



*we make things happen*

## FIANZA DE PROPUESTA



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

Edif. Plaza Credicorp Ave. Nicanor de Obarrio (Cl.50) Apdo. 0833-0084 Plaza Credicorp  
Teléfono 206-4000 Fax 210-1622  
RUC 2-221-78 (DV 56)

**FIANZA DE PROPUESTA**

**NÚMERO DE LA FIANZA: 071-001-000050606-000000**

**PROPONENTE O ADJUDICATARIO: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.**

**ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE: DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS / CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA**

**MONTO MÁXIMO: B/. 4,000.00**

**PARA GARANTIZAR:** La propuesta, la firma del contrato y la constitución y presentación de la fianza de cumplimiento. Consiste en:

**SUMINISTRO DE IMPRESORAS, COPIADORAS, ESCANERES, FAX Y CONSUMIBLES DE IMPRESION PARA LAS ENTIDADES DEL ESTADO 2013-2015. SEGUN LICITACION CONVENIO MARCO NO. 2013-1-27-0-99-LM-000662. 28 DE FECHA DE ENERO DE 2014.**

Conste por el presente documento que la CIA. INTERNACIONAL DE SEGUROS, S.A. en adelante denominada LA FIADORA, por este medio garantiza a LA ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE arriba indicada y a la CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, en adelante denominadas LA ENTIDAD OFICIAL, la firma del contrato, la presentación de la fianza de cumplimiento dentro del término establecido en la Ley Núm. 22 de 27 de junio de 2006 y el mantenimiento de la oferta hecha por EL PROPONENTE en el ACTO PÚBLICO arriba enunciado, de acuerdo con los términos y condiciones indicados en la propuesta presentada por EL PROPONENTE.

**VIGENCIA:** (120) Días a partir del Acto Público; además garantiza la firma del contrato una vez que el mismo cuente con todas sus aprobaciones para el que ha sido notificado de la Resolución de Adjudicación Definitiva y la misma cuente con todas sus aprobaciones, la fianza de propuesta garantiza la formalización del contrato y la presentación de la fianza de cumplimiento dentro del término establecido en la Ley Núm. 22 de 27 de junio de 2006.

**NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO:** En caso de que "EL PROPONENTE O EL ADJUDICATARIO" no mantenga su oferta, no firme o celebre el contrato, o deje de presentar la fianza de cumplimiento dentro del plazo otorgado, según sea el caso, LA ENTIDAD OFICIAL, deberá notificar por escrito dicho incumplimiento a LA FIADORA dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la ocurrencia del mismo, a fin de que ésta pague el importe de la fianza de propuesta dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la fecha de recibo del aviso del incumplimiento. La notificación de incumplimiento se efectuará en las oficinas de LA FIADORA y a "EL PROPONENTE O ADJUDICATARIO" en sus oficinas principales.

**OBJETO:** Esta Fianza de Propuesta garantiza el mantenimiento de la oferta presentada por los postores en un acto de selección de contratistas, por el término establecido en el pliego de cargos, término que corre a partir del acto de apertura de sobres; garantiza la firma del contrato; asimismo, garantiza la presentación de la fianza de cumplimiento dentro de un término no mayor de cinco (5) días hábiles de ejecutoriada la resolución que adjudica el acto de selección de contratista.

**TITULARIDAD DE DERECHOS.** Sólo la ENTIDAD OFICIAL derivará derechos contra LA FIADORA por razón de esta fianza. Toda reclamación con base en esta fianza deberá ser hecha por LA ENTIDAD OFICIAL a LA FIADORA. Para efectos de reclamación se considerará a la CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA como LA ENTIDAD OFICIAL.

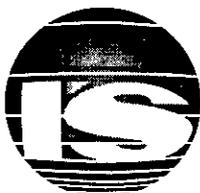
EN FE DE LO CUAL, se suscribe este Contrato en la ciudad de Panamá, República de Panamá a Los 23 días del mes de Diciembre de 2013.

**POR EL CONTRATISTA**

**POR LA FIADORA**

**CÍA. INTERNACIONAL DE SEGUROS, S.A.**

*[Firma manuscrita]*  
*[Firma manuscrita]*  
(Texto aprobado por la Contraloría General de la República de conformidad con el Decreto Núm. 317-Leg. de 12 de diciembre de 2006)



# FORMULARIO DE PROPUESTA ECONOMICA



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
www.grouppbs.com

Panamá, 28 de Enero de 2014

**Ingeniero**  
**Eldis Iván Sanchez Tuñon**  
**Director General**  
**Dirección General de Contrataciones Públicas**  
**E. S. D.**

**Señor Director General:**

Presentamos propuesta para la Licitación Para Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000662 para la sección de proveedores con los que se firmarán Convenios Marco para brindar Suministro de Impresoras, Copiadoras, Escáneres, Fax y Consumibles de Impresión para las Entidades del Estado.

Nombre de la Persona Jurídica: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.

RUC: 523-96-113355 DV: 39

En el acto público, nos representará Luis Meneses y Zuleika De Gracia, cuyo poder autenticado por Notario Público se adjunta.

Adjuntamos los siguientes documentos:

1. Cada Proponente deberá llenar y suministrar, como corresponda, el "Formulario de Propuesta" incluido en el Pliego de Cargos con el pago de impuestos de ocho balboas con 00/100 (B/.8.00) en cada hoja, según lo dispuesto en el numeral 1 del artículo 960 del Código Fiscal, y en base a las formalidades contempladas en el artículo 962-A del Código Fiscal. Dicho formulario deberá ser llenado acatando las instrucciones allí estipuladas para cada caso. Por tratarse del documento en el que el proponente formaliza su propuesta, el mismo no es subsanable. Cuando la propuesta carezca de la firma del proponente, esta omisión deberá ser subsanada antes de la terminación del proceso de apertura de propuestas por el representante legal o su apoderado legalmente constituido, según artículo 60 Decreto Ejecutivo 366.
2. Fianza de Propuesta debidamente firmada por el representante legal, que no sea menor en monto ni tiempo a lo solicitado en el pliego de cargos. (Sólo podrá ser subsanable según el punto 7 del presente capítulo).
3. Formulario de Propuesta Económica impreso emitido al completar la información de sus productos en el "Escritorio" de PanamaCompra. (Documento no subsanable).
4. Poder especial firmado y autenticado por el Notario, a favor del representante autorizado en el acto, en caso de que no concurra el representante legal. (Documento subsanable).
5. Fotocopia de la cédula o pasaporte del Representante Legal o de la persona natural que participa y, de autorizar a un representante en el acto, fotocopia de la cédula o pasaporte de éste. (Documento subsanable).
6. Certificado de Registro Público original o fotocopia cotejada por Notario Público, que acredite la existencia de la sociedad y quién ostenta su representación legal, misma que deberá contar con una fecha de expedición no mayor a sesenta (60) días, contados a partir de su expedición. (Documento subsanable).
7. Paz y Salvo de Rentas vigente, salvo que presente la certificación de registro de proponente vigente, expedida por la Dirección General de Contrataciones Públicas, como constancia de estar



Productive Business Solutions  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
www.grouppbs.com

inscrito en el Registro de Proponentes. En el caso de empresas extranjeras, certificado de no contribuyente vigente. (Documento subsanable).

8. Paz y Salvo de la Caja de Seguro Social, cuota obrero patronal vigente, salvo que presente la certificación de registro de proponentes vigente, expedida por la Dirección General de Contrataciones Públicas como constancia de estar inscrito en el Registro de Proponentes. (Documento subsanable).

En el caso de empresas extranjeras, certificación de la Caja de Seguro Social en la que se haga constar que el proponente no es contribuyente o no se encuentra afiliado al régimen de la Caja de Seguro Social. Sin embargo, este requisito se exigirá a las empresas extranjeras que resulten adjudicatarias.

9. Los proponentes de la Región 1 Panamá requerirán presentar como mínimo una (1) carta bancaria, según catálogo que refleje:
  - Catálogo de Equipos de Impresión: seis (6) cifras medias como mínimo.
  - Catálogo de Consumibles de Impresión: cinco (5) cifras bajas como mínimo.

La misma deberá contar con una vigencia no mayor a sesenta (60) días contados a partir de su expedición. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Carta de Referencia Bancaria. (Documento subsanable).

10. Aviso de Operación original firmado o fotocopia debidamente cotejada por Notario Público. Los proponentes que oferten para el Catálogo de Equipos de Impresión, deberán contar dos (2) años o más de operaciones en Panamá en el mercado de los productos ofertados. (Documento subsanable).
11. Certificación del fabricante por cada una de las marcas propuestas, en la que se indique que el proponente ha sido distribuidor. Los proponentes que oferten para el Catálogo de Equipos de Impresión (Impresoras, Equipos Multifuncionales, Plotter, Duplicadoras, Escáneres y Fax) deberán ser distribuidores por los últimos dos (2) años, como mínimo.

En caso que el proponente no sea el distribuidor autorizado por el fabricante, deberá aportar carta de su distribuidor o mayorista donde lo certifique como su cliente. Y a la vez el distribuidor autorizado por el fabricante deberá certificar dicha relación comercial, por cada una de las marcas ofertadas. Para los proponentes que oferten para el Catálogo de Equipos de Impresión (Impresoras, Equipos Multifuncionales, Plotter, Duplicadoras, Escáneres y Fax) dicha carta deberá certificarlos como cliente por los últimos dos (2) años, como mínimo y a la vez el distribuidor autorizado por el fabricante deberá certificar dicha relación comercial por los últimos dos (2) años.

12. Declaración Jurada cotejada por Notario Público o certificación de fabricante, donde el proponente indique los consumibles de los Equipos Láser y de Inyección de Tinta. Para la presentación de este requerimiento se incluye un formato Excel publicado en el portal de PanamaCompra. (Documento subsanable).
13. Declaración Jurada sobre la aplicación de medidas de retorsión (Ley 58 de 12 de diciembre de 2002), firmada por el representante legal de la empresa y rendida ante Notario Público. Este documento debe ser emitido con fecha posterior al aviso de convocatoria, el sello del notario debe tener fecha igual o posterior al documento. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Declaración Jurada. (Documento subsanable).
14. Declaración Jurada de cumplimiento de la garantía y de los requerimientos mínimos indicados en el pliego de cargos para los productos ofertados, firmada por el representante legal de la

CONTRIBUYENTE

E 002477268

Fecha de Pago		
Día	Mes	Año
14	12	13

7126/PAGO DE IMPUESTOS EN EFECTIVO Suc: 0014

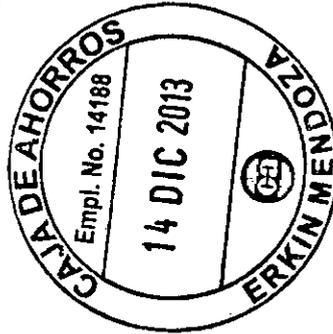
14/12/2013 09:46:55 CA14188 1600

Concepto : 0306 Timbres Fiscales

Importe : \*8.00\*

Declaración/No. Recibo: \*002477268\*

Todas las comisiones y servicios que cobra el Banco incluyen el ITBMS



Sello entidad recaudadora

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
ITBMS



No válida para arreglo de pago

39 D.V.

R.U.C. / Cédula / NT 523-96-113355

Productive Business Solutions (Panama), S.A

Nombre o Razón Social:

Código	Impuesto Descripción	Balboa	Cts.
202	ITBMS		
250	Retención ITBMS		
317	Multa ITBMS		
306	Timbres Fiscales	8.00	

Total Pagado	Balboas	Cts.
Efectivo	8.00	
Cheques	-	
Otros Títulos	-	
Total	8.00	

2049900

Teléfono

Carlos Saudio

Nombre legible de quien efectúa el pago

ITBMS



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
www.grouppbs.com

empresa y rendida ante Notario Público. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Declaración Jurada. (Documento subsanable).

15. Cuando las personas naturales o jurídicas deseen presentar la propuesta de manera conjunta deberán aportar la Carta de Intención de Consorcio o Asociación Accidental que se contempla en el Capítulo IV de los formularios. (Documento subsanable).
16. Los proponentes que oferten para el Catálogo de Equipos de Impresión deberán presentar Ficha Técnica del fabricante de los productos ofertados en el cual se detallen las especificaciones técnicas del/los productos incluidos en su propuesta. Pueden ser presentados de forma impresa o en medio digital; cada folleto o catálogo deberá estar debidamente identificado con el número de renglón al que pertenece y en idioma español. (Documento subsanable).
17. Presentar en CD o medio digitalizado:
  - Un archivo en PDF de la propuesta completa. (Todo integrado en un solo archivo).
  - Un Archivo Excel con formulario de Datos de la Empresa.

Aceptamos sin restricciones, ni objeciones todo el contenido del Pliego de Cargos e informamos que nuestra oferta económica es la que anexamos a este formulario de propuesta. La validez de la propuesta es de ciento veinte (120) días.

Declaramos, bajo la gravedad de juramento, que toda la información contenida en la presente propuesta, como la documentación que se adjunta a la misma, es veraz so pena de desestimación por parte de la entidad licitante al momento de la adjudicación.

**PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.**

Luis A. Pretelt  
Céd.:8-419-828  
Apoderado Legal

Diana Walker  
Céd.: 8-247-161  
Apoderada Legal



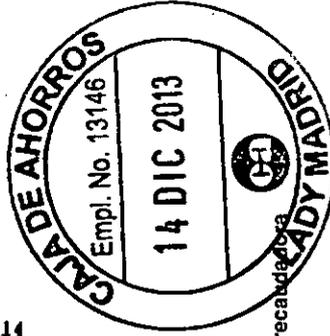
CONTRIBUYENTE

002662431

Fecha de Pago		
Día	Mes	Año
14	12	13

E

7 26/PAGO DE IMPUESTOS EN EFECTIVO Suc: 0014  
 14/12/2013 10:00:07 CA13146 3168  
 Concepto : 0306 Timbres Fiscales  
 Importe : \*8.00\*  
 Declaracion/No. Recibo: \*002662431\*  
 Todas las comisiones y servicios que cobra el Banco incluyen el ITEMS



Sello entidad recaudadora

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
 AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
 ITBMS



No válida para concepto de pago

39 D.V.

520-96-113006

R.U.C. / Cédula / NT

PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (Panamá) S.A.

Nombre o Razón Social:

Código	Impuesto Descripción	Balboa	Cts.
202	ITBMS		
250	Retención ITBMS		
317	Multa ITBMS		
306	Timbres Fiscales	8	-

Total Pagado	Balboas	Cts.
Efectivo	0	-
Cheques		
Otros Títulos		
Total	0	-

204-9989

Teléfono

Correo electrónico

ZULEIKA DISOLACION

Nombre legible de quien efectúa el pago

ITBMS

INFORMACIÓN DE LA EMPRESA	
RAZÓN SOCIAL	PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA),S.A.
NOMBRE COMERCIAL	PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA),S.A.
RUC	523-96-113355
DV	39
TELÉFONO	204-9900
FAX	204-9901
DIRECCIÓN	Marbella, Calle 53E Edificio World Trade Center, piso 1
CIUDAD	Panamá
EMAIL DE LA EMPRESA	<a href="mailto:diana.walker@grouppbs.com">diana.walker@grouppbs.com</a>
WEB DE LA EMPRESA	<a href="http://www.grouppbs.com">www.grouppbs.com</a>
DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	Luis A. Pretelt
CÉDULA O PASAPORTE	8-419-828
EMAIL	<a href="mailto:luis.pretelt@grouppbs.com">luis.pretelt@grouppbs.com</a>
TELÉFONO	204-9935
CELULAR (OPCIONAL)	

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	Diana Walker
CÉDULA O PASAPORTE	8-247-161
EMAIL	<a href="mailto:diana.walker@grouppbs.com">diana.walker@grouppbs.com</a>
TELÉFONO	204-9924
CELULAR (OPCIONAL)	60905732

DATOS DEL CONTACTO DEL OFERENTE	
NOMBRE DEL CONTACTO DE LA LICITACIÓN	Diana Walker
DIRECCIÓN	Marbella, Calle 53E Edificio WTC, piso 1
TELÉFONO	204-9924
CELULAR (OPCIONAL)	60905732
FAX	204-9902
EMAIL	<a href="mailto:diana.walker@grouppbs.com">diana.walker@grouppbs.com</a>



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
ITBMS

No válida para arreglo de pago

R.U.C. / Cédula / NT: 523-96-113355

39 D.V.

Nombre o Razón Social: Productiva Business Solutions (Panama), S.A.

Nombre o Razón Social:

Impuesto		Balboa	Cts.
Código	Descripción		
202	ITBMS		
250	Retención ITBMS		
317	Multa ITBMS		
306	Timbres Fiscales	8.00	

Total Pagado	Balboas	Cts.
Efectivo	8.00	
Cheques		
Otros Títulos		
<b>Total</b>	<b>8.00</b>	

2049900  
Teléfono

Correo electrónico:  
Alcaldías Madrid  
Nombre legible de quien efectúa el pago

E 002477266

Fecha de Pago		
Día	Mes	Año
26	11	13

26/11/2013 12:11:31 CA13146 9758  
Concepto: 0306 Timbres Fiscales  
Importe: \*8.00\*  
Declaración/No. Recibo: \*002477266\*  
\* Todas las comisiones y servicios que cobra el Banco incluyen el ITBMS

CONTRIBUYENTE



Sello entidad recaudadora MADRID

ITBMS



# LISTADO GENERAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS OFERTADOS

Convenio Marco de Equipos de Impresión (2013-2015)

Proveedor: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.

Código Único Acto Público: 2013-1-27-0-99-LM-000662

Hasta la fecha, usted ha ofertado 16 productos o servicios a este convenio.

**Renglón: 7 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-1**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 15-35 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 8 MB instalada o superior  
 Interface USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Ethernet o wireless 802.11  
 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 1 página o superior  
 Ciclo Mensual 5,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Rendimiento Mínimo Cambiar por 0.0400 máximo

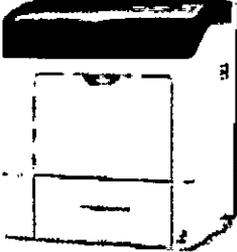
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Samsung Marca: Xerox Modelo: Phaser 3250dn Descripción: Velocidad de Impresión 30 ppm Resolución 600 x 600 ppp, calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200 Memoria 32 MB Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red 10/100Base-TX Ethernet, OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 1 páginas. Ciclo Mensual 50,000 págs./mes Alimentación Energía: 110/127 VAC, 50/60 Hz Rendimiento Mínimo 0.025 centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: China, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$250.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

**Renglón: 8 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-2**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 30-39 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 64 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 Base T  
 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja con capacidad de 250páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 50,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de Impresoras y administración remota de flota de impresoras.  
 Rendimiento Mínimo 0.0200 centavos de dólar por página máximo

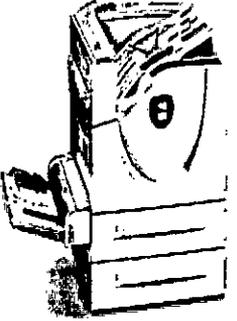
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Samsung Marca: Xerox Modelo: Phaser 3320dhi Descripción: Velocidad de Impresión 35 ppm Resolución 600 x 600 ppp, calidad de imagen 1200 x 1200 Memoria 128 MB Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100/1000 Base T y wi-fi OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 hojas Dúplex Impresión dúplex automática estándar Ciclo Mensual 80,000 págs./mes Alimentación Energía: 110/127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.0155 centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$350.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coecé	0	N/A	

4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

**Renglón: 9 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-3**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 40-45 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 500 páginas o 2 bandejas de 250 (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 80,000 hojas o superior  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras  
 Rendimiento Mínimo 0.020 centavos de dólar por página máximo

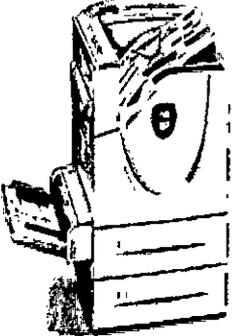
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 3610dn Descripción: Velocidad de Impresión 45 ppm Resolución 1200 x 1200 DPI Memoria 512 MB Interfase USB 2.0, incluido cable Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000 BaseT OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 páginas. Dúplex Impresión dúplex automática estándar Ciclo Mensual 110,000 Impresiones Alimentación Energía: 110/127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.020 centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$750.00		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A	
	2:Provincia de Colón	0	N/A	
	3:Provincia de Coecé	0	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A	
	5:Provincia de Herrera	0	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A	
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A	

**Renglón: 10 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-4**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 40-45 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 500 páginas o 2 bandejas de 250 (8.5x11; 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 100,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.  
 Rendimiento Mínimo 0.015 centavos de dólar por página máximo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 5550dn Descripción: Velocidad de Impresión 50 ppm Resolución 1200 x 1200 ppp reales Memoria 256 MB Interfase USB 2.0, incluido cable Acceso de red 10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 3.5" x 3.87" a 11.7" x 17" (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3.5" x 3.87" a 11.7" x 17" Dúplex Impresión dúplex automática estándar Ciclo Mensual Hasta 300,000 páginas/mes Alimentación Energía: 110/127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.017centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$2,700.00	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>
1:Provincia de Panamá	0	N/A	

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coelé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

**Renglón: 11 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-5**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 48-50 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 500 páginas (8.5x11; 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 150,000 impresiones o superior  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.  
 Rendimiento Mínimo 0.015 centavos de dólar por página máximo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 5550dn Descripción: Velocidad de Impresión 50 ppm Resolución 1200 x 1200 ppp reales Memoria 256 MB Interfase USB 2.0, incluido cable Acceso de red 10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" , suministrador de papel (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 17" Dúplex Impresión dúplex automática estándar Ciclo Mensual Hasta 300,000 páginas/mes Alimentación Energía: 110/127 VAC, 50/60 Hz. Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.0117centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$2,700.00		
		Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coelé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

**Renglón: 12 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-6**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 50-59 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 256MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandejas universales (4 Bandejas máximo, que la sumatoria de la capacidad de las bandejas sea de 1,000 páginas o superior). Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suministrador de papel de 50 páginas o superior.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 150,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras  
 Rendimiento Mínimo 0.0200 centavos de dólar por página máximo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 4600d Descripción: Velocidad de Impresión 55 ppm Resolución 600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada Memoria 256 MB Interfase USB 2.0, incluido cable Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000 BaseT OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 2 Bandejas Universales de 550 paginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suministrador de papel de 100 paginas. Dúplex Impresión automática a 2 caras estándar Ciclo Mensual 275,000 páginas/ mes Alimentación 110-127 V.A.C. 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.0143centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$1,960.00	
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá	0	N/A
2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coelé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

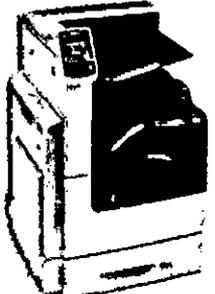
**Región: 13 - Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-7**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 60-65 ppm  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 512MB instalada o superior  
 Almacenamiento Disco Duro de 80GB o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandejas universales (4 Bandejas máximo, que la sumatoria de la capacidad de las bandejas sea de 2,000 páginas o superior). Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suministrador de papel de 50 páginas o superior. y suministrador de papel multipropósito de 100 páginas o superior. Con base para piso.  
 Dúplex incluido Automático  
 Almacenamiento disco duro de 80GB o superior  
 Ciclo Mensual 200,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras  
 Rendimiento Mínimo 0.015 centavos de dólar por página máximo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 4620d Descripción: Velocidad de Impresión 65 ppm Resolución 600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada Memoria 768 MB Máxima Almacenamiento Kit del disco duro: 160 GB Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 20 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 4 Bandejas Universales de 550 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14, suministrador de papel de 100 páginas. base para piso Dúplex Impresión a doble cara automática: De serie Almacenamiento 160 GB Ciclo Mensual 275,000 páginas/ mes Alimentación 110-127 V.A.C. 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.0143 centavos de dólar por página máximo País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Países Bajos	\$3,510.00
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>
1:Provincia de Panamá		0
2:Provincia de Colón		0
3:Provincia de Coelé		0
4:Provincia de Veraguas		0
5:Provincia de Herrera		0
6:Provincia de Los Santos		0
7:Provincia de Chiriquí		0
8:Provincia de Bocas del Toro		0

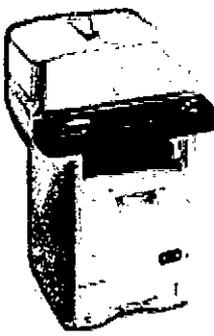
Renglón: 14 - Impresora Láser Color Tipo-1  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 14-18 ppm B/N y Color  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14)  
 Ciclo Mensual 20,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Rendimiento Mínimo 0.1500 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0400 centavos de dólar máximo por página B/N

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser a Color Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 6600dn Descripción: Velocidad de Impresión 36 ppm Resolución Hasta 600 x 600 x 4 dpi (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200) Memoria 256 MB Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100/1000 Base-Tx OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 página. Ciclo Mensual 80,000 impresiones mensuales Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Rendimiento Mínimo 0.1498 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0328 centavos de dólar máximo por página B/N País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$875.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 18 - Impresora Láser Color Tipo-5  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 30-40 ppm B/N y Color  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Memoria 256 MB instalada o superior  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/ Compatibilidad Windows XP ó superior  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas o superior (8.5x11, 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Dúplex Incluido Automático  
 Ciclo Mensual 75,000 hojas o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.

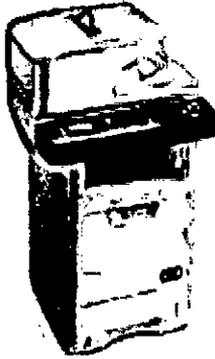
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Familia: Impresoras Láser a Color Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: Phaser 7800dn Descripción: Velocidad de Impresión 45 ppm Color B/N Resolución Mejorada: 1,200 x 2,400 x 1 dpi/Modo de fotografía: 600 x 600 x 8 dpi/Estándar: 1,200 x 600 x 1 dpi Memoria 2 GB Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100/1000 Base-T OS/ Compatibilidad Windows xp, vista ,server 2003, server 2008, 7, Mac OS, Linux Alimentador del Papel Bandeja universal de 520 páginas (8.5x11, 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 100 páginas. Dúplex Salida automática a dos caras Ciclo Mensual 225,000 Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Software 2 Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysoft Rendimiento Mínimo 0.0767 centavos de dólar máximo por página a color y 0.02 centavos de dólar máximo por página B/N País(es) de origen: Corea, Japón, Países Bajos	\$6,750.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincin de Panamá	0	N/A
	2:Provincin de Colón	0	N/A
	3:Provincin de Coecé	0	N/A
	4:Provincin de Veraguas	0	N/A
	5:Provincin de Herrera	0	N/A
	6:Provincin de Los Santos	0	N/A
	7:Provincin de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincin de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 25 - Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-1  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión impresora 15 a 35 ppm  
 Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales  
 Memoria 32 MB instalada o superior  
 Almacenamiento No incluido  
 Multitarea No requerido  
 Panel de Control LCD  
 Manejo Digital del Documento No incluido  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Ethernet o wireless  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14) o superior  
 Ciclo Mensual 5,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Rendimiento Mínimo 0.0500 centavos de dólar máximo por página

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser Blanco y Negro Casa productora: Samsung Marca: Xerox Modelo: WC3325dnl Descripción: Velocidad de Impresión 35 ppm Resolución de Escáner Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200) Escáner Alimentador automático de Originales a dos caras Memoria 128 MB Almacenamiento No incluido Multitarea No requerido Panel de Control LCD Manejo Digital del Documento No incluido Interface USB 2.0, Includo cable Acceso de red 10/100/1000Base-T Ethernet, Wi-Fi OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) Ciclo Mensual hasta 80,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Rendimiento Mínimo 0.0182 centavos de dólar máximo por página País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$550.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A	

Renglón: 26 - Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-2  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 30 a 39 ppm  
 Fax 33.8 Kbps o superior  
 Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Almacenamiento No incluido  
 Multitarea No requerido  
 Panel de Control LCD  
 Manejo Digital del Documento No incluido  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Ethernet o wireless 802.11  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.  
 Ciclo Mensual 15,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.  
 Rendimiento Mínimo 0.0200 centavos de dólar máximo por página

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	



Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser Blanco y Negro Casa productora: Samsung Marca: Xerox Modelo: WC3325dni Descripción: Velocidad de Impresión 35 ppm Fax 33.6 Kbps Resolución de Escáner Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200) Escáner Alimentador automático de Originales a dos caras Memoria 128 MB Almacenamiento No incluido Multitarea No requerido Panel de Control LCD Manejo Digital del Documento No incluido Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100 BaseT OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas. Ciclo Mensual hasta 80,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Rendimiento Mínimo 0.0182 centavos de dólar máximo por página País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos		\$550.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

**Renglón: 28 - Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-4**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 40 - 48 ppm  
 Fax 33.6 Kbps o superior  
 Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales  
 Memoria 512 MB Instalada o superior  
 Almacenamiento Disco Duro 80GB o superior  
 Multitarea Requerido Completa  
 Panel de Control LCD Touchscreen  
 Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red.  
 Interface USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandejas universales que en su totalidad acepten 1,000 páginas o superior. Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14, 11x17 y suministrador de papel de 50 páginas o superior  
 Ciclo Mensual 150,000 impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.  
 Dúplex Requerido Automático  
 Rendimiento Mínimo 0.0150 centavos de dólar máximo por página



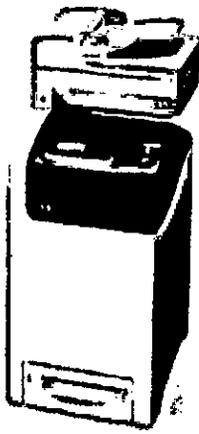
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser Blanco y Negro Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: WC5845C Descripción: Velocidad de Impresión 45 ppm Fax 33.6 Kbps Resolución de Escáner 600 x 600 DPI Escáner Alimentador automático de Originales Memoria 2 GB Almacenamiento 160 GB Multitarea Multitarea Panel de Control LCD Touchscreen Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red. Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red 10/100/1000 Base-T Ethernet OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandejas 1-2: 500 hojas cada una; medidas personalizadas: 5.5 x 8.5 to 11 x 17 pulg. / A5 a A3. Bandeja doble de alta capacidad: total de 3,600 hojas (1,600 y 2,000); tamaño 8.5 x 11 pulg. / A4. Suministrador de papel de 100 hojas Ciclo Mensual 175,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Dúplex Doble Cara Automática Rendimiento Mínimo 0.0034 centavos de dólar máximo por página País(es) de origen: Estados Unidos, Malasia, Países Bajos, Singapur	\$8,950.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A

Renglón: 29 - Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 50 ppm o superior  
 Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex  
 Memoria 512 MB instalada o superior  
 Almacenamiento Disco Duro 80GB o superior  
 Multitarea Requerido Completa  
 Panel de Control LCD Touchscreen  
 Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red.  
 Interfase Red  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandejas universales que en su totalidad acepten 2,000 páginas o superior. Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suministrador de papel de 100 páginas o superior  
 Ciclo Mensual 150,000 Impresiones o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras  
 Dúplex Requerido Automático  
 Rendimiento Mínimo 0.0150 centavos de dólar máximo por página

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser Blanco y Negro Casa productora: Samsung Marca: Xerox Modelo: WC4260XDW Descripción: Velocidad de Impresión 55 ppm Resolución de Escáner Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200) Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex Memoria 512 MB Almacenamiento 80 GB Multitarea Multitarea Panel de Control LCD Touchscreen Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red. Interface Red/USB 2.0, incluido cable Acceso de red Ethernet 10/100 BaseT OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 4 Bandejas Universales de 500 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suministrador de papel de 100 páginas y base para piso Ciclo Mensual 250,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Dúplex Duplex automático Rendimiento Mínimo 0.0140 centavos de dólar máximo por página Países de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$4,250.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 30 - Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-1  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 15-35 ppm B/N y Color  
 Fax 33.6 Kbps o superior  
 Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales  
 Memoria 128 MB instalada o superior  
 Almacenamiento No incluido  
 Multitarea No requerido  
 Panel de Control LCD  
 Manejo Digital del Documento No incluido  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14)  
 Ciclo Mensual 15,000 Impresiones o superior  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Rendimiento Mínimo 0.1500 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0400 centavos de dólar máximo por página B/N

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------



Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser a Color Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: WC6505DN Descripción: Velocidad de Impresión 24 ppm Fax 33.6 Kbps Resolución de Escáner Hasta 600 x 600 x 4 ppp Escáner Alimentador Automático de Originales Memoria 256 MB Almacenamiento No incluido Multitarea No requerido Panel de Control LCD Manejo Digital del Documento No incluido Interface USB 2.0, incluido cable Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) Ciclo Mensual 40,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz Rendimiento Mínimo 0.1457 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0317 centavos de dólar máximo por página B/N País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$1,500.00
---	------------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	N/A
2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

**Renglón: 32 - Multifuncional Láser a Color(Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-3**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 30 a 39 ppm B/N y Color  
 Resolución 600 x 600 DPI o superior  
 Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex  
 Memoria 384 MB Instalada o superior  
 Almacenamiento Disco Duro 40GB o superior  
 Multitarea Requerido Completa  
 Panel de Control LCD Touchscreen  
 Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red.  
 Interfase USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies  
 Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT  
 OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC  
 Alimentador del Papel Bandejas universales que en su totalidad acepten 1,500 páginas o superior (8.5x11 y 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 paginas o superior  
 Ciclo Mensual 70,000 hojas o mejor  
 Alimentación 120 Volts, 60 Hz  
 Software 1 Software de monitoreo de uso de Impresoras y administración remota de flota de Impresoras.  
 Software 2 Software de control de acceso a impresión a color incluido.  
 Rendimiento Mínimo 0.1000 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0200 centavos de dólar máximo por página B/N

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------



Categoría: Impresoras Multifuncionales Familia: Multifuncionales Láser a Color Casa productora: Fuji, Xerox Marca: Xerox Modelo: WC7830A Descripción: Velocidad de Impresión 30 ppm Resolución Copia: hasta 600 x 600 PPP; Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex Memoria 2 GB.Almacenamiento 160 GB, Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red. Interface USB 2.0 de alta velocidad, incluido cable Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT OS/ Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Alimentador del Papel 4 Bandeja de 520 páginas total de 2080 páginas: tamaños personalizado (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17), Suministrador de papel de 100 páginas. Ciclo Mensual 90,000 impresiones Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz. Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox. Software 2 Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysofl Rendimiento Mínimo 0.0319 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0099 centavos de dólar máximo por página B/N País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos	\$7,250.00
---	------------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	N/A
2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 34 - Multifuncional Láser a Color (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Velocidad de Impresión Impresora 40-49 ppm B/N y Color

Resolución de Escáner 600 x 600 DPI o superior

Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex

Memoria 512 MB instalada o superior

Almacenamiento Disco Duro 80GB o superior

Multitarea Requerido Completa

Panel de Control LCD Touchscreen

Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red.

Interfase USB Opcional

Acceso de red Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT

OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows7, Windows Vista®, Windows XP, MAC

Alimentador del Papel Bandejas universales que en su totalidad acepten 1,500 páginas o superior (8.5x11 y 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 paginas o superior

Ciclo Mensual 70,000 hojas o mejor

Alimentación 120 Volts, 60 Hz

Software 1 Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras

Rendimiento Mínimo 0.0150 centavos de dólar máximo por página

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	<p>Categoría: Impresoras Multifuncionales                      Familia: Multifuncionales Láser a Color                      Casa productora: Fuji, Xerox                      Marca: Xerox                      Modelo: WC7845T                      Descripción: Velocidad de Impresión 45 ppm                      Resolución de Escáner Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 dpi                      Escáner Alimentador Automático de Originales con Dúplex                      Memoria 2 GB                      Almacenamiento 160 GB                      Multitarea Multitarea                      Manejo Digital del Documento Envío a Correo, Envío a Folder de red.                      Interfase USB 2.0 de alta velocidad                      Acceso de red 10/100/1000 Base-T Ethernet                      OS/Compatibilidad Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC                      Alimentador del Papel Bandeja 1,2: tamaños personalizados, de (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17)                      Bandejas 3,4: tamaños personalizados desde 8.5 x 11 y 8.5 x 14 Sumatoria Total de 3,140 páginas . Suministrador de papel de 100 páginas.                      Ciclo Mensual 200,000 impresiones                      Alimentación 110-127 VAC, 50/60 Hz                      Software 1 Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.                      Rendimiento Mínimo 0.0099 centavos de dólar máximo por página                      País(es) de origen: Corea, Estados Unidos, Japón, Países Bajos</p>	<p>\$8,950.00</p>	
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A



# LISTADO GENERAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS OFERTADOS

Convenio Marco de Consumibles de Impresión (2013-2015)

Proveedor: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.

Código Único Acto Público: 2013-1-27-0-99-LM-000662

Hasta la fecha, usted ha ofertado 96 productos o servicios a este convenio.

Renglón: 2034 - Xerox-008R13064 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 008R13064, número de parte 008R13064, Láser WC7830, color N/A			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: 2ND BTR Assembly Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: 2ND BTR ASSEMBLY XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$265.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2036 - Xerox-113R674 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 113R674, número de parte 113R674, Láser WC5845, color N/A			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Cartucho de Tinta Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: WC5845 Descripción: MODULO XEROGRAFICO XEROX LASER WC5845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$382.68	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2037 - Xerox-008R13061 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 008R13061, número de parte 008R13061, Láser WC7830, color N/A			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Contenedor de Residuo Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: CONTENEDOR DE RESIDUO XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$50.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2038 - Xerox-008R13061  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 008R13061, número de parte 008R13061, Láser WC7845, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Contenedor de Residuo Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: CONTENEDOR DE RESIDUO XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$50.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2039 - Xerox-108R1124  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 108R1124, número de parte 108R1124, Láser Phaser 6600, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Contenedor de Residuo Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: CONTENEDOR DE RESIDUO XEROX LASER PHASER 6600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$37.50	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2040 - Xerox-108R865  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 108R865, número de parte 108R865, Láser Phaser 7500, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Contenedor de Residuo Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: CONTENEDOR DE RESIDUO XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$60.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2041 - Xerox-8R12896  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 8R12896, número de parte 8R12896, Láser WC5845, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Contenedor de Residuo Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WCS845 Descripción: CONTENEDOR DE RESIDUO XEROX LASER WCS845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán		\$5.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2042 - Xerox-113R00610  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 113R00610, número de parte 113R00610, Láser 238, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fotoconductor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 238 Descripción: FOTOCOCONDUCTOR XEROX LASER 238 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Singapur, Taiwán	\$295.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2043 - Xerox-113R00674  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 113R00674, número de parte 113R00674, Láser 255 / 265 / 275, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fotoconductor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 255/265/275 Descripción: FOTOCOCONDUCTOR XEROX LASER 255/265/275 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$380.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A
	Categoría: Fotoconductor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 255/265/275 Descripción: FOTOCOCONDUCTOR XEROX LASER 255/265/275 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$380.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A

5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2044 - Xerox-109R00723  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 109R00723, número de parte 109R00723, Láser 265 / 275, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 265/275 Descripción: FUSOR XEROX LASER 265/275 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$500.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2045 - Xerox-109R00752  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 109R00752, número de parte 109R00752, Láser 255, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 255 Descripción: FUSOR XEROX LASER 255 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$395.70	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2046 - Xerox-109R752  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 109R752, número de parte 109R752, Láser WC5845, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: WC5845 Descripción: FUSOR XEROX LASER WC5845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$395.70	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2047 - Xerox-115R61  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 115R61, número de parte 115R61, Láser Phaser 7500, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: FUSOR XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán		\$220.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Pnamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coelé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2048 - Xerox-115R69  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 115R69, número de parte 115R69, Láser Phaser 4600, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4600 Descripción: FUSOR XEROX LASER PHASER 4600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$267.77		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coelé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2049 - Xerox-115R69  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 115R69, número de parte 115R69, Láser Phaser 4620, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4620 Descripción: FUSOR XEROX LASER PHASER 4620 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$267.77		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coelé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2050 - Xerox-115R73  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 115R73, número de parte 115R73, Láser Phaser 7800, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: FUSOR XEROX LASER PHASER 7800 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$555.00	
	Región		Entrega
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coelá	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2051 - Xerox-115R76

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 115R76, número de parte 115R76, Láser Phaser 6600, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Fusor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: FUSOR XEROX LASER PHASER 6600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$315.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2052 - Xerox-108R00717

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 108R00717, número de parte 108R00717, Láser Phaser 4510, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Kit de Mantenimiento Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4510 Descripción: KIT DE MANTENIMIENTO LASER PHASER 4510 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$295.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2053 - Xerox-109R731

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 109R731, número de parte 109R731, Láser Phaser 5550, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Kit de Mantenimiento Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 5550 Descripción: KIT DE MANTENIMIENTO XEROX LASER PHASER 5550 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$640.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2054 - Xerox-006R01046  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01046, número de parte 006R01046, Láser 238 / 245, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 238/245 Descripción: TAMBOR XEROX LASER 238/245 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$125.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2055 - Xerox-013R00589  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 013R00589, número de parte 013R00589, Láser 123/128/133/WC118i, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 123/128/133/WC118i Descripción: TAMBOR XEROX LASER 123/128/133/WC118i País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$235.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2056 - Xerox-013R00662  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 013R00662, número de parte 013R00662, Láser WC7830, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: TAMBOR XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$375.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2057 - Xerox-013R00662  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 013R00662, número de parte 013R00662, Láser WC7845, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: TAMBOR XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$375.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coelá		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2058 - Xerox-113R870  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 113R870, número de parte 113R870, Láser Phaser 5550, color N/A

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 5550 Descripción: TAMBOR XEROX LASER PHASER 5550 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$350.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coelá		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2059 - Xerox-113r762  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 113R762, número de parte 113r762, Láser Phaser 4600, color N/A

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4600 Descripción: TAMBOR XEROX LASER PHASER 4600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$222.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coelá		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2060 - Xerox-113R762  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 113R762, número de parte 113R762, Láser Phaser 4620, color N/A

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Tambor Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4620 Descripción: TAMBOR XEROX LASER PHASER 4620 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$222.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2061 - Xerox-006R01146  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01146, número de parte 006R01146, Láser 265 / 275, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 265/275 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER 265/275 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$150.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2062 - Xerox-006R01182  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01182, número de parte 006R01182, Láser 123/128/133, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER 123/128/133 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER 123/128/133 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$163.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2063 - Xerox-006R01517  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01517, número de parte 006R01517, Láser WC7830, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER WX7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$110.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2064 - Xerox-006R01517  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01517, número de parte 006R01517, Láser WC7845, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASERWC7845 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2065 - Xerox-006R01518  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01518, número de parte 006R01518, Láser WC7830, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: TONER AMARILLO XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2066 - Xerox-006R01518  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01518, número de parte 006R01518, Láser WC7845, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: TONER AMARILLO XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2067 - Xerox-006R01519  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01519, número de parte 006R01519, Láser WC7830, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: TONER MAGENTA XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$110.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2068 - Xerox-006R01519  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01519, número de parte 006R01519, Láser WC7845, color Magenta

		\$110.00	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: TONER MAGENTA XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2069 - Xerox-006R01520  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01520, número de parte 006R01520, Láser WC7830, color Cyan

		\$110.00	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2070 - Xerox-006R01520  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 006R01520, número de parte 006R01520, Láser WC7845, color Cyan

		\$110.00	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2071 - Xerox-013R00608

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 013R00608, número de parte 013R00608, Láser PE120I, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PE120I Descripción: TONER LASER PE120I País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$100,00		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coclé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2072 - Xerox-013R00625

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 013R00625, número de parte 013R00625, Láser WC3119, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3119 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER WC3119 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$90,00		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coclé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2073 - Xerox-106R01159

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R01159, número de parte 106R01159, Láser Phaser 3117, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3117 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 3117 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$93,00		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coclé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2074 - Xerox-106R01159  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R01159, número de parte 106R01159, Láser Phaser 3125, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3125 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 3125 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$93.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2075 - Xerox-106R01246  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R01246, número de parte 106R01246, Láser Phaser 3428, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3428 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 3428 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$175.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2076 - Xerox-106R01536  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R01536, número de parte 106R01536, Láser Phaser 4600, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4600 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 4600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$292.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2077 - Xerox-106R01536  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R01536, número de parte 106R01536, Láser Phaser 4620, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4620 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 4620 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$292.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2078 - Xerox-106R1047  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1047, número de parte 106R1047, Láser WCM20i, color Negro

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WCM20i Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER WCM20i País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$80.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2079 - Xerox-106R1294  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1294, número de parte 106R1294, Láser Phaser 5550, color Negro

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 5550 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 5550 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$130.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2080 - Xerox-106R1370  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1370, número de parte 106R1370, Láser Phaser 3600, color Negro

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3600 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 3600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$240.91	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2081 - Xerox-106R1388

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1388 , número de parte 106R1388 , Láser Phaser 6280, color Cyan

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6280 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER PHASER 6280 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$135.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A	
	2:Provincia de Colón	0	N/A	
	3:Provincia de Coclé	0	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A	
	5:Provincia de Herrera	0	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A	
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A	

Renglón: 2082 - Xerox-106R1389

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1389 , número de parte 106R1389 , Láser Phaser 6280, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6280 Descripción: TONER MAGENTA XEROX LASER PHASER 6280 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$135.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A	
	2:Provincia de Colón	0	N/A	
	3:Provincia de Coclé	0	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A	
	5:Provincia de Herrera	0	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A	
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A	

Renglón: 2083 - Xerox-106R1390

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1390, número de parte 106R1390, Láser Phaser 6280, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6280 Descripción: TONER AMARILLO XEROX LASER PHASER 6280 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$135.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A	
	2:Provincia de Colón	0	N/A	
	3:Provincia de Coclé	0	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A	
	5:Provincia de Herrera	0	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A	
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A	

Renglón: 2084 - Xerox-106R1391

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1391, número de parte 106R1391, Láser Phaser 6280, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6280 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 6280 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$120.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2085 - Xerox-106R1415

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1415, número de parte 106R1415, Láser Phaser 3435, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3435 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 3435 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$150.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2086 - Xerox-106R1443

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1443, número de parte 106R1443, Láser Phaser 7500, color Cyan

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$370.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2087 - Xerox-106R1444

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1444, número de parte 106R1444, Láser Phaser 7500, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: TONER MAGENTA XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$370.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coelé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2088 - Xerox-106R1445  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1445, número de parte 106R1445, Láser Phaser 7500, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: PHASER 7500 Descripción: TONER AMARILLO XEROX LASER PHASER 7500, 106R1445 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Singapur	\$370.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coelé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2089 - Xerox-106R1446  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1446, número de parte 106R1446, Láser Phaser 7500, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$345.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá		0	N/A
	2:Provincia de Colón		0	N/A
	3:Provincia de Coelé		0	N/A
	4:Provincia de Veraguas		0	N/A
	5:Provincia de Herrera		0	N/A
	6:Provincia de Los Santos		0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2090 - Xerox-106R1487  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1487, número de parte 106R1487, Láser WC3210, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3210 Descripción: TONER NEGRO XEROX LASER WC3210 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$92.00	
	Región		Entrega
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2092 - Xerox-106R1531

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1531, número de parte 106R1531, Láser Phaser 3550, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: PHASER 3550 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 3550 COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$190.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2093 - Xerox-106R1601

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1601, número de parte 106R1601, Láser Phaser 6500, color Cyan

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: PHASER 6500 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 6500 COLOR CYAN País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Singapur, Taiwán	\$95.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2094 - Xerox-106R1601

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R1601, número de parte 106R1601, Láser WC6505, color Cyan

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC6505 Descripción: TONER XEROX LASER WC6505, COLOR CYAN País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$95.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2085 - Xerox-106R1602  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1602, número de parte 106R1602, Láser Phaser 6500, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6500 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 6500, COLOR MAGENTA País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$95.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2088 - Xerox-106R1602  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1602, número de parte 106R1602, Láser WC6505, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC6505 Descripción: TONER LASER WC6505, COLOR MAGENTA País(es) de origen: China, China, Corea, Corea, Estados Unidos, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$95.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2097 - Xerox-106R1603  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1603, número de parte 106R1603, Láser Phaser 6500, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6500 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 6500 COLOR AMARILLO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$95.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2098 - Xerox-106R1603  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1603, número de parte 106R1603, Láser WC6505, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC6505 Descripción: Toner Xerox Láser WC6505, color Amarillo País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán		\$95.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2099 - Xerox-106R1604  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1604, número de parte 106R1604, Láser Phaser 6500, color Negro

Foto		Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
		Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6500 Descripción: Toner Xerox Láser Phaser 6500, color Negro País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$95.00	
Región		Entrega	Retiro	
1:Provincia de Panamá		0	N/A	
2:Provincia de Colón		0	N/A	
3:Provincia de Coclé		0	N/A	
4:Provincia de Veraguas		0	N/A	
5:Provincia de Herrera		0	N/A	
6:Provincia de Los Santos		0	N/A	
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A	
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A	

Renglón: 2100 - Xerox-106R1604  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1604, número de parte 106R1604, Láser WC6505, color Negro

Foto		Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
		Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC6505 Descripción: TONER XEROX LASER WC6505, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$95.00	
Región		Entrega	Retiro	
1:Provincia de Panamá		0	N/A	
2:Provincia de Colón		0	N/A	
3:Provincia de Coclé		0	N/A	
4:Provincia de Veraguas		0	N/A	
5:Provincia de Herrera		0	N/A	
6:Provincia de Los Santos		0	N/A	
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A	
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A	

Renglón: 2101 - Xerox-106R1631  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1631, número de parte 106R1631, Láser WC3045, color Cyan

Foto		Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
		Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3045 Descripción: TONER XEROX LASER WC3045, COLOR CYAN País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$90.00	
Región		Entrega	Retiro	
1:Provincia de Panamá		0	N/A	

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coelá	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2102 - Xerox-106R1632  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1632, número de parte 106R1632, Láser WC3045, color Magenta

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3045 Descripción: TONER XEROX LASER WC3045, COLOR MAGENTA País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$90.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2103 - Xerox-106R1633  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1633, número de parte 106R1633, Láser WC3045, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3045 Descripción: TONER LASER WC3045, COLOR AMARILLO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$90.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2104 - Xerox-106R1634  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1634, número de parte 106R1634, Láser WC3045, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3045 Descripción: TONER XEROX LASER WC3045, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelá	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2105 - Xerox-106R2234 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 106R2234, número de parte 106R2234, Láser Phaser 6600, color Magenta			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: XEROX LASER PHASER 6600, COLOR MAGENTA País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Malasia, Singapur, Taiwán	\$213.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2106 - Xerox-106R2235 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 106R2235, número de parte 106R2235, Láser Phaser 6600, color Amarillo			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 6600, COLOR AMARILLO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$213.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2107 - Xerox-106R2236 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 106R2236, número de parte 106R2236, Láser Phaser 6600, color Negro			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 6600, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Singapur, Taiwán	\$168.50	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coelé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2108 - Xerox-106R2306 Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: 106R2306, número de parte 106R2306, Láser WC3320, color Negro		
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3320 Descripción: TONER XEROX LASER WC3320, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán		\$170.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2109 - Xerox-106R2312  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R2312, número de parte 106R2312, Láser WC3325, color Negro

		\$200.00	
Desc. Producto/Servicio		Precio Base	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3325 Descripción: TONER XEROX LASER WC3325, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2110 - Xerox-106R2312  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R2312, número de parte 106R2312, Láser WC3325, color Negro

		\$200.00	
Desc. Producto/Servicio		Precio Base	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3325 Descripción: TONER XEROX LASER WC3325, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2111 - Xerox-106R2721  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R2721, número de parte 106R2721, Láser Phaser 3610, color Negro

		\$118.00	
Desc. Producto/Servicio		Precio Base	
Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3610 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 3610 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán			
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coclé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2112 - Xerox-106R2721

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 106R2721, número de parte 106R2721, Láser Phaser 3615, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 3615 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 3615 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$118.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2113 - Xerox-113R00712

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 113R00712, número de parte 113R00712, Láser Phaser 4510, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 4510 Descripción: TONER XEROX PHASER 4510, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$240.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2114 - Xerox-13R825

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: 13R825, número de parte 13R825, Láser WC3119, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC3119 Descripción: TONER XEROX LASER WC3119, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$90.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coclé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2115 - Xerox-6R1238  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 6R1238, número de parte 6R1238, Copiadora de Planos 6204, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: COPIADORA DE PLANOS 6204 Descripción: TONER XEROX COPIADORA DE PLANOS 6204, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$130.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2116 - Xerox-6R1278  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 6R1278, número de parte 6R1278, Láser WC4118, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC4118 Descripción: TONER XEROX WC4118, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Smtos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2117 - Xerox-6R1551  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 6R1551, número de parte 6R1551, Láser WC5845, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC5845 Descripción: TONER XEROX LASER WC5845, COLOR NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$110.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2118 - Xerox-6R12896  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 6R12896, número de parte 6R12896, Láser 255 / 265 / 275, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	



Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER XEROX 255/265/275 Descripción: TONER LASER XEROX 255/265/275 NEGRO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$5.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2119 - Xerox-106R1443  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1443, número de parte 106R1443, Láser Phaser 7500, color Cyan

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$370.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2120 - Xerox-106R1570  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1570, número de parte 106R1570, Láser Phaser 7800, color Cyan

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 7800, COLOR CYAN País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$325.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2121 - Xerox-106R1571  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1571, número de parte 106R1571, Láser Phaser 7800, color Magenta

			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: TONER MAGENTA XEROX LASER PHASER 7800 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$325.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A

2:Provincia de Colón	0	N/A
3:Provincia de Coecé	0	N/A
4:Provincia de Veraguas	0	N/A
5:Provincia de Herrera	0	N/A
6:Provincia de Los Santos	0	N/A
7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2122 - Xerox-106R1572  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1572, número de parte 106R1572, Láser Phaser 7800, color Amarillo

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 7800, COLOR AMARILLO País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$325.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2123 - 2123  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1573, número de parte 106R1573, Láser Phaser 7800, color Negro

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: TONER XEROX PHASER 7800, COLOR NEGRO, 106R1573 País(es) de origen: China, China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$278.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2124 - Xerox-106R2233  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R2233, número de parte 106R2233, Láser Phaser 6600, color Cyan

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Toner Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: TONER CYAN XEROX LASER PHASER 6600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, India, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán	\$213.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Coecé	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2125 - Xerox-106R1582  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 106R1582, número de parte 106R1582, Láser Phaser 7800, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Unidad de Imagen Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7800 Descripción: TONER XEROX LASER PHASER 7800 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$250.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Cocté	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2126 - Xerox-108R1121  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 108R1121, número de parte 108R1121, Láser Phaser 6600, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Unidad de Imagen Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: UNIDAD DE IMAGEN XEROX LASER PHASER 6600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$315.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Cocté	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2127 - Xerox-108R861  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 108R861, número de parte 108R861, Láser Phaser 7500, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Unidad de Imagen Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 7500 Descripción: UNIDAD DE IMAGEN XEROX LASER PHASER 7500 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán	\$115.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	N/A
	2:Provincia de Colón	0	N/A
	3:Provincia de Cocté	0	N/A
	4:Provincia de Veraguas	0	N/A
	5:Provincia de Herrera	0	N/A
	6:Provincia de Los Santos	0	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	0	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	0	N/A

Renglón: 2128 - Xerox-001R00613  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 001R00613, número de parte 001R00613, Láser WC7830, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--



Categoría: Unidad de Transferencia Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7830 Descripción: UNIDAD DE TRANSFERENCIA XEROX LASER WC7830 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$41.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2129 - Xerox-001R00613  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 001R00613, número de parte 001R00613, Láser WC7845, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
Categoría: Unidad de Transferencia Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER WC7845 Descripción: UNIDAD DE TRANSFERENCIA XEROX LASER WC7845 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$41.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

Renglón: 2130 - Xerox-108R1122  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: 108R1122, número de parte 108R1122, Láser Phaser 6600, color N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
Categoría: Unidad de Transferencia Familia: Xerox Casa productora: XEROX CORPORATION Marca: XEROX Modelo: LASER PHASER 6600 Descripción: UNIDAD DE TRANSFERENCIA XEROX LASER PHASER 6600 País(es) de origen: China, Corea, Estados Unidos, India, Japón, Malasia, Singapur, Taiwán, Taiwán		\$315.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	N/A
2:Provincia de Colón		0	N/A
3:Provincia de Coclé		0	N/A
4:Provincia de Veraguas		0	N/A
5:Provincia de Herrera		0	N/A
6:Provincia de Los Santos		0	N/A
7:Provincia de Chiriquí		0	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		0	N/A

# PODER AUTENTICADO



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



**Productive Business Solutions**  
 Calle 53 E Marbella  
 Edificio World Trade Center, Piso 1  
 Panamá, PANAMÁ  
 tel +507 204-9900  
 fax +507 204-9902  
 www.grouppbs.com

**PODER**

Panamá, 06 de diciembre de 2013

Señores  
**Dirección General de Contrataciones Públicas**  
**E. S. M.**

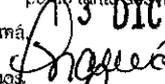
A quien concierne:

Yo, **Luis Pretelt**, varón, nacionalidad panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal o pasaporte No. **8-419-828**, casada, vecina de esta ciudad, actuando en calidad de Gerente de Finanzas y Representante Legal y por otra parte Yo, **Diana Walker**, mujer, nacionalidad panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal o pasaporte No. **8-247-161**, casada, vecina de esta ciudad, actuando en calidad de Gerente de Ventas y Representante Legal de la empresa **Productive Business Solutions (Panamá), S.A.**, autorizamos a los señores **Luis Meneses**, hombre, panameño, mayor de edad, cédula de identidad personal o pasaporte No. **8-798-2360**, vecino de esta ciudad, y la señora **Zuleika De Gracia**, mujer, panameña, mayor de edad, cédula de identidad personal o pasaporte No. **8-239-1**, vecina de esta ciudad, para que nos representen con facultades expresas para: Firmar, apelar, recibir, notificarse, retirar notificación, comprometerse, transigir, desistir, sustituir, revocar, renunciar, y reasumir este poder, parcial o totalmente, y en general para ejecutar cualquier tramite, acción o derecho que consideren necesarios o convenientes a toda documentación en general sobre el Acto Público No. **2013-1-27-0-99-LM-000662 de la Dirección General de Contrataciones Públicas**, para la **Licitación "Suministro de Impresoras, Copiadoras, Escaneres, Fax y Consumibles de impresión para las entidades del Estado 2013-2015"**., en mención para la consecución del objetivo que motiva el otorgamiento del presente poder.

Atentamente,

  
 Luis Pretelt  
 Cédula 8-419-828  
 Representante Legal

  
 Diana Walker  
 Cédula 8-247-161  
 Representante Legal

Yo, Lcdo. DIOMEDES EDGARDO CERRUD,  
 Notario Público Quinto del Circuito de Panamá,  
 con Cédula No. 8-171-301  
 CERTIFICO:  
 Este poder ha sido presentado personalmente por su(s)  
 poderdante(s) ante mí y los testigos que suscriben,  
 por lo tanto sus firmas son auténticas.  
 Panamá, 06 DIC 2013  
 Testigos:   
 Testigos:   
 Lcdo. Diomedes Edgardo Cerrud  
 Notario Público Quinto



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
TRIBUNAL ELECTORAL

Luis Carlos  
Meneses



NOMBRE USUAL:  
FECHA DE NACIMIENTO: 05-SEP-1986  
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMÁ, PANAMÁ  
SEXO: M DONANTE TIPO DE SANGRE:  
EXPEDIDA: 27-AGO-2010 EXPIRA: 27-AGO-2020

8-798-2360



REPUBLICA DE PANAMA  
TRIBUNAL ELECTORAL

Zuleika Itzel  
De Gracia Vega

NOMBRE USUAL  
FECHA DE NACIMIENTO: 20-NOV-1962  
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMA, PANAMA  
SEXO: F. TIPO DE SANGRE:  
EXPEDIDA: 22-SEP-2011 EXPIRA: 22-SEP-2021

8-239-1



## **CEDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL.**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

REPUBLICA DE PANAMÁ  
TRIBUNAL ELECTORAL

Diana Del Carmen  
Walker Dutary



NOMBRE USUAL:  
FECHA DE NACIMIENTO: 05-ENE-1966  
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMÁ, PANAMÁ  
SEXO: F TIPO DE SANGRE:   
EXPEDIDA: 08-ENE-2014 EXPIRA: 08-ENE-2024

8-247-161



REPÚBLICA DE PANAMA  
TRIBUNAL ELECTORAL

Luis Angel

Pretelet Montero

NOMBRE USUAL

FECHA DE NACIMIENTO: 10 JUN 1964

LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMA, PANAMA

SEXO: M

TIPO DE SANGRE:

EXPIRADA: 04-MAR-2013 EXPIRA: 04-MAR-2023



8-419-828

*Luis Angel Pretelet Montero*

**COPIA DEL CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO.**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)









REPÚBLICA DE PANAMÁ  
PROVINCIA DE PANAMÁ

*Jose M...*

26887  
2012

NOTARÍA DUODÉCIMA DEL CIRCUITO DE PANAMÁ

*Julia Correa O.*

NOTARIA PÚBLICA DUODÉCIMA

TELÉFONOS: 264-2005  
264-8281  
269-5297  
FAX: 213-0558

Calle 51, entre Federico Boyd y Aquilino de la Guardia  
E-mail: notariaduodecima@cableonda.net

Apartado 0831-00837  
Panamá, Rep. de Panamá

COPIA

ESCRITURA No. 3662 DE 28 DE Mayo DE 20 12

**POR LA CUAL:** Se protocoliza Acta de una Reunión Extraordinaria de los Accionistas de la Sociedad **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A.**

Registro Público  
Departamento del Diano  
Sección de Ingreso de Documentos

Cantidad de Papel Habilitado:		
Paz y Sello de Inmueble:	Original	Copia
Paz y Sello de IDAAN:	Original	Copia
Tasa Única:	Original	Copia
Plano de Lote:	Original	Copia

ENZO SAM  
CEDULA 8-846-1866

Fecha y Nombre: *28/5/2012*



**DE CASTRO & ROBLES**  
Abogados - Attorneys - Advogados  
Tel. + (507)-263-6622  
E-mail: mail@decastro-robles.com  
Web page: www.decastro-robles.com

*Handwritten signature*  
2012 MAY 28 P. 6: 16

*8-8*

*Handwritten signature*



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA DUODECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO TRES MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE -----  
----- (3,662)-----

Por la cual se protocoliza Acta de una Reunión Extraordinaria de los Accionistas de la  
Sociedad **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A.** -----

----- Panamá, 28 de Mayo de 2012 -----

En la ciudad de Panamá, capital de la República y Cabecera del Circuito Notarial del mismo nombre, a los veintiocho días (28) días de mayo de dos mil doce (2012) ante mí, Licenciada **CARMEN ELENA TAPIA DÍAZ**, Notaria Pública Duodécima Suplente del Circuito Notarial de Panamá, con cédula de identidad personal número ocho -trescientos uno - novecientos sesenta y siete (8-301-967), compareció personalmente el Licenciado **MARIO ANTONIO PERDOMO RIESEN**, varón, panameño, mayor de edad, casado, abogado en ejercicio, portador de la cédula de identidad ocho - setecientos ochenta y dos - mil quinientos cincuenta (8-782-1550), en su calidad de miembro de la firma **DE CASTRO & ROBLES**, Agente Residente de la sociedad **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA) S.A.**, actualizada a ficha doce mil seiscientos quince (12615), e inscrita a Tomo quinientos veintitrés (523), Folio noventa y seis (96), Asiento ciento trece mil trescientos cincuenta y cinco (113355) de la Sección Mercantil del Registro Público de Panamá, persona a quien conozco y quien me presentó para su protocolización el Acta extraordinaria de reunión de Accionistas de la prenombrada sociedad, la cual se transcribe a continuación. ---

Queda Hecha la protocolización solicitada y se expedirán las copias que sean necesarias. Leida como le fue la misma al compareciente, en presencia de los testigos instrumentales, **JULIO AUGUSTO GONZÁLEZ MOREIRA**, varón, panameño, mayor de edad, soltero, portador de la cédula de identidad personal número ocho - ochocientos cincuenta y cinco - mil seiscientos cincuenta y dos (8-855-1652) y **MARIO AGUSTÍN VÁSQUEZ PINTO**, varón, panameño, mayor de edad, portador de la cédula de identidad personal número ocho - ochocientos seis - trescientos dieciséis (8-806-316), ambos mayores de edad, vecinos de esta ciudad, personas a quienes conozco y son hábiles para el cargo. El compareciente, encontrando conforme la presente Escritura Pública, le impartió su aprobación y la firmó junto a los testigos instrumentales como constancia de la misma, ante mí, la notaria, que doy fe. -----

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO TRES MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE -----

----- (3,662) -----

(Fdo.) MARIO ANTONIO PERDOMO RIESEN - - - - JULIO AUGUSTO GONZÁLEZ  
MOREIRA - - - - MARIO AGUSTÍN VÁSQUEZ PINTO - - - - Licenciada CARMEN ELENA  
TAPIA DÍAZ, Notaria Pública Duodécima Suplente del Circuito de Panamá. -----

----- **PROTOCOLIZACIÓN** -----

----- ACTA DE UNA REUNIÓN EXTRAORDINARIA DE LOS ACCIONISTAS DE LA -----  
----- SOCIEDAD PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A. -----

En la ciudad de Panamá, siendo las dos de la tarde (2:00 p.m.), del día veinticinco (25) de mayo del año dos mil doce (2012), se llevó a cabo una reunión de Extraordinaria de los Accionistas de PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A., sociedad anónima panameña actualizada a ficha doce mil seiscientos quince (12615), e inscrita a Tomo quinientos veintitrés (523), Folio noventa y seis (96), Asiento ciento trece mil trescientos cincuenta y cinco (113355) de la Sección Mercantil del Registro Público de Panamá, en adelante la "Sociedad" en sus oficinas en la ciudad de Panamá. -----

La reunión fue celebrada mediante conferencia telefónica, previa convocatoria, y en esta participó el tenedor del cien por ciento (100%) de las acciones emitidas y en circulación, la empresa PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (CENTRAL AMÉRICA), S.A., a través de su apoderado especial, el señor PEDRO PARIS CORONADO, a quien se le solicitó que enviase vía fax, copia de dicho poder y de su documento de identificación personal con el objetivo de verificar su identidad y capacidad de voto en la reunión, por lo que se constituyó el quórum reglamentario. -----

El señor ALEXIS VERGARA, actuó como Presidente ad-hoc de la reunión, en vista de la ausencia del titular del cargo y la señora YIRA SCOTT, como Secretaria ad-hoc de la reunión, en vista de la ausencia del titular del cargo, estando ambos autorizados por el único accionista de la Sociedad. -----

El Presidente ad-hoc abrió la sesión y manifestó que los motivos de la misma eran: -----

(1) Revocar y dejar sin efecto el Poder General de Administración y Judicial otorgado a DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY mediante Escritura Pública número trece mil ochocientos ochenta y cinco (13,885) de nueve (09) de Diciembre de dos mil diez (2010), e

REPUBLICA DE PANAMA  
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA DUODECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

inscrito en el Registro Público de Panamá a ficha número doce mil seiscientos quince (12615). -----

(2) Revocar y dejar sin efecto el Poder General de Administración y Judicial otorgado a LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO y PATRICIA RILEY DE REINA mediante la Escritura Pública número veintisiete mil cuarenta y siete (27,047) de primero (01) de noviembre de dos mil siete (2007), inscrita al Registro Público de Panamá a ficha número doce mil seiscientos quince (12615), Documento Redi número un millón, doscientos treinta y seis mil cuarenta ocho (1,236,048) desde el primero (1) de noviembre de dos mil siete (2007); -----

(3) Otorgar un nuevo Poder General de Administración con facultades más amplias y menos limitantes a DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY, LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO y BIENVENIDO AMADO CÁRDENAS ESPINO. -----

(4) Otorgar un Poder General para Pleitos Judiciales y Procesos Administrativos a la firma DE CASTRO & ROBLES, Agente Residente de la sociedad. -----

Ante moción debidamente presentada, discutida, y secundada, SE RESOLVIÓ POR UNANIMIDAD LO SIGUIENTE: -----

**PRIMERO:** Revocar y dejar sin efecto el Poder General de Administración y Judicial otorgado a DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY mediante Escritura Pública número trece mil ochocientos ochenta y cinco (13,885) de nueve (09) de Diciembre de dos mil diez (2010), e inscrito en el Registro Público de Panamá a ficha número doce mil seiscientos quince (12615). -----

**SEGUNDO:** Revocar y dejar sin efecto el Poder General de Administración y Judicial otorgado a LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO y PATRICIA RILEY DE REINA mediante la Escritura Pública número veintisiete mil cuarenta y siete (27,047) de primero (01) de noviembre de dos mil siete (2007), inscrita al Registro Público de Panamá a ficha número doce mil seiscientos quince (12615), Documento Redi número un millón, doscientos treinta y seis mil cuarenta ocho (1,236,048) desde el primero (1) de noviembre de dos mil siete (2007); -----

**TERCERO:** Otorgar Poder General de Administración a DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY, mujer, panameña, mayor de edad, casada, empresaria, portadora de la cédula de identidad personal número ocho-doscientos cuarenta y siete - ciento sesenta y uno (8-

RIPG  
213018  
2010

RIPG  
201346  
2007

247-161), LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO, varón, panameño, mayor de edad, casado, empresario, portador de la cédula de identidad personal ocho-cuatrocientos diecinueve-ochocientos veintiocho (8-419-828), y BIENVENIDO AMADO CÁRDENAS ESPINO, varón, panameño, mayor de edad, casado, empresario, portador de la cédula de identidad personal número ocho – doscientos treinta y ocho – mil novecientos veintinueve (8-238-1929), para que actúen en nombre y representación de la Sociedad de forma conjunta y alternativa de la siguiente manera: -----

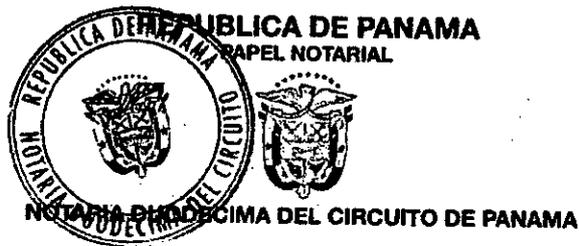
A) DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY con LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO; ----

B) BIENVENIDO AMADO CÁRDENAS ESPINO con DIANA DEL CARMEN WALKER DUTARY, o; -----

C) BIENVENIDO AMADO CÁRDENAS ESPINO con LUIS ÁNGEL PRETELT MONTERO. --

El poder otorgado les permite ejercer las siguientes facultades: -----

**Uno (1):** Vender, permutar o traspasar a título oneroso bienes muebles de la Sociedad que estén dentro del giro ordinario de operaciones de ésta, dando especial atención a las limitaciones que más adelante se detallan; **Dos (2):** Adquirir por la Sociedad y a cualquier título, bienes muebles o inmuebles destinado al giro ordinario de operaciones de ésta, dando especial atención a las limitaciones que más adelante se detallan; **Tres (3):** Arrendar o dar en depósito fondos y bienes muebles de la Sociedad sujeto a que dichas acciones se relacionen con del giro ordinario de operaciones de ésta; **Cuatro (4):** Otorgar fianzas, cauciones y cualesquiera otras garantías por la Sociedad; **Cinco (5):** Aceptar a favor de la Sociedad hipotecas, prendas, fianzas y cualesquiera otra clase de garantías; **Seis (6):** Celebrar toda clase de contratos por la Sociedad dentro del giro ordinario de operaciones de ésta; **Siete (7):** Administrar bienes o negocios de la Sociedad; **Ocho (8):** Cobrar y percibir dineros que se adeuden la Sociedad, pudiendo expedir recibos y otros descargos a terceros; **Nueve (09):** Nombrar y destituir trabajadores, asignarles funciones y comparecer ante las autoridades laborales, la Caja de Seguro Social y cualquier otra entidad relacionada, para atender y remediar las controversias que la interrelación laboral suponga sin limitación en su representación de la Sociedad; **Diez (10):** Hacer y contestar notificaciones y requerimientos y promover la formalización de actas notariales y Escrituras Públicas de toda índole en calidad de Apoderados Generales; **Once (11):** Girar,



aceptar, endosar o protestar toda clase de documentos negociables por la Sociedad; **Doce (12):** Abrir o cerrar, y manejar cuentas bancarias de la Sociedad; **Trece (13):** Depositar dineros de la Sociedad en cualesquiera cuenta bancaria que ésta posea; **Catorce (14):** Girar o designar la o las personas que puedan girar contra dichas cuentas de la Sociedad; **Quince (15):** Aceptar estados o liquidaciones de dichas cuentas, dar cualesquiera instrucciones sobre las mismas, o convenir cualquier transacción en relación a las cuentas bancarias por la Sociedad; **Dieciséis (16):** Convenir con bancos, instituciones financieras o de créditos sobre líneas de sobregiro, de adelanto o cualquier clase de créditos, con o sin garantías por la Sociedad; **Diecisiete (17):** Sustituir o delegar, total o parcialmente este poder, así como revocar o aceptar la renuncia, en cualquier momento, de las personas a las cuales le ha delegado y sustituido el presente poder, siendo entendido que dicha delegación, sustitución y su eventual revocación o renuncia no afectarán la vigencia del presente poder, siempre que el mismo no sea expresamente revocado por la Sociedad o renunciado por el apoderado; **Dieciocho (18):** Transigir y comprometer por la Sociedad en actos, procesos de todo tipo y/o contratos producto del giro ordinario de la misma; **Diecinueve (19):** Comparecer por la Sociedad a toda clase de pleitos, juicios o procedimientos, ante cualquier autoridad, competencia o jurisdicción, especialmente administrativas, fiscales o judiciales, y por sí, o por medio de otras personas; pudiendo gestionar, reconsiderar y oponerse ante toda clase de oficinas públicas y ante particulares; **Veinte (20):** Incoar, tramitar, conocer y notificarse de todos los procesos que afecten a la Sociedad, así como todo lo relativo a sus bienes o negocios; **Veintiuno (21):** Comparecer para todo ello, ante dichos organismos y oficinas, públicas y privadas, presentando los escritos que fueren necesarios y recurrir los providos, resoluciones y fallos que recaigan sobre la Sociedad, si los consideran lesivos para la ésta, en la vía procedente, sea administrativa o judicial; **Veintitrés (23):** Representar en nombre de la Sociedad en toda clase de subastas, concursos, licitaciones y actos de selección de contratista, ante de entidades privadas o ante del Estado y sus Entidades Autónomas y Semi-Autónomas, y sin limitarse, toda clase de entes institucionales, que a la Sociedad interese, incluso en régimen de Consorcio, el cual podrá acordar con cualquier entidad y al efecto, presentar y suscribir propuestas u ofertas, constituir

depósitos y fianzas provisionales o definitivas y cancelarlas o retirarlas a su tiempo; hacer pujas, ajustar precios, requerir Notarios para hacer constar cualesquiera hechos que interesen a la Sociedad, incluyendo declaraciones juradas, firmando las escrituras, contratos y demás documentos públicos o privados que sean precisos, formalizando las recepciones provisionales o definitivas de las obras o servicios ejecutados, cobrar y percibir los precios de las mismas, firmando al efecto los cheques, talones, certificaciones y libramientos que procedan, sin limitación alguna y realizando en suma cuantos escritos, diligencias y documentos fuesen precisos a los fines indicados; **Veinticuatro (24):** Recibir, abrir y contestar toda clase de correspondencia postal, telegráfica, telefónica, inalámbrica o electrónica, firmar toda la correspondencia, aún la que contenga avisos de giros y órdenes de entrega de cantidades en dinero o valores mobiliarios, retirar cartas certificadas; **Veinticinco (25):** Presentar declaraciones juradas, o pedir certificaciones, testimonios y copias fehacientes y, en general, requerir y producir documentos de toda clase en cualquier forma o ante cualquier archivo u oficina pública o privada. -----

No obstante, para todos los actos arriba descritos, y los que de ellos se desprendan o con ellos se relacionen, los Apoderados deberán ceñirse a las Políticas de Gobierno Corporativo del Grupo al que pertenece la Sociedad que privan sobre las facultades aquí conferidas.-----

**CUARTO:** Otorgar Poder General para Pleitos y Proceso Administrativos a la firma DE CASTRO & ROBLES, abogados en ejercicio, inscritos a ficha 5524 S.C., Rollo 1386, e Imagen 0002 de la Sección de Personas Comunes del Registro Público de Panamá, con oficinas profesionales ubicadas en séptimo piso del Edificio Scotia Plaza, Avenida Federico Boyd, Ciudad de Panamá, República de Panamá, con teléfono 263-6622, fax 263-6594, lugar donde reciben notificaciones personales, facultándolos para: -----

**Uno:** Representar y comparecer en representación de la Sociedad, ante toda clase de Juzgados, Tribunales, Magistraturas, Juntas de Conciliación y Decisión, Fiscalías, Sindicatos, Delegaciones, Comisiones, Autoridades, Registros de toda clase, Notarías, Entidades, oficinas públicas o privadas, autoridades y organismos del Estado, Gobierno Central, Provincial y Municipal de la República de Panamá; así como en todos los organismos oficiales especializados en asuntos civiles, penales, administrativos,

APG

REPUBLICA DE PANAMA

PAPEL NOTARIAL



NOTARIA DUODECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

comerciales, económicos, administrativos, gubernativos, laborales, registrales, fiscales y de cualquier otro tipo, y en todos sus grados, instancias y jurisdicciones; **Dos:** Promover, instar, y comparecer en cualquier modo o por cualquier otro concepto, presentando escritos, solicitudes, formularios, documentos, pruebas, ofertas y propuestas; **Tres:** Representar, comparecer y participar, en nombre y representación de la Sociedad, ante cualquier autoridad o empresa, pública o privada, y ejercer e interponer todas las objeciones que consideren oportunos en defensa de los intereses de la misma; **Cuatro:** Presentar recursos de toda clase, interponer acciones, solicitudes, demandas, denuncias, propuestas, objeciones, reclamaciones de cualquier naturaleza ante la autoridad competente de cualquier jurisdicción y ramo en representación de la Sociedad, incluyendo pero sin limitarse a la Dirección General de Contrataciones Públicas, el Tribunal Administrativo e Contrataciones Públicas, la Dirección General de Ingresos, la Caja del Seguro Social, las Juntas de Conciliación y Decisión del Ministerio de Trabajo, el Servicio Nacional de Migración, la Autoridad Nacional de Aduanas, el Municipio de Panamá, Entidades Contratistas, Autoridad Nacional de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia, Fiscalías, Juzgados y Tribunales de todo tipo; **Cinco:** Oír o requerir notificaciones y emplazamientos, incluidos entre aquellos, los ordinarios y extraordinarios, pudiendo iniciar, promover, seguir y apersonarse en toda clase de expedientes, actos, pretensiones, juicios, tramitaciones, excepciones, manifestaciones, reclamaciones, declaraciones y demás sin limitación alguna; **Seis:** Llegar a acuerdos, finiquitar controversias, desistir, y allanarse en nombre de la Sociedad; **Siete:** Firmar y otorgar documentos públicos y privados sin limitación alguna en uso de las facultades que le han sido conferidas mediante este Poder General para Proceso Administrativos y Pleitos; **Ocho:** Recibir notificaciones y en efecto notificarse a nombre de la Sociedad en cualesquiera resolución, demanda, reclamación, denuncia, investigación, adjudicación, diligencia judiciales y/o administrativa de cualquier naturaleza; **Nueve:** Presentar y contestar demandas, acciones, peticiones o reclamaciones donde deba intervenir, afecten directa o indirectamente, o conciernan a la Sociedad; **Diez:** Sustituir este poder mediante poderes especiales, nombrar, contratar, constituir, designar abogados sustitutos o auxiliares para que actúen en nombre de la Sociedad en todos los actos, diligencias, pleitos, procesos acciones, demandas, o recursos que estimen convenientes; -

Por tanto, la firma de abogados DE CASTRO & ROBLES, quienes han comunicado a la Sociedad que aceptan la presente designación, estará, hasta la revocación de este poder, debidamente autorizada para recibir, transigir, negociar, desistir, reasumir, ratificar, comprometer, sustituir, finiquitar, allanarse, tomar todas las acciones necesarias para representar debidamente los intereses de la Sociedad. -----

**QUINTO:** Autorizar a la firma DE CASTRO & ROBLES, para protocolizar ante el Notario la presente acta, e inscribirla en el Registro Público de Panamá. -----

No habiendo nada más que tratar, se dio por terminada la reunión, siendo las tres de la tarde (3:00 p.m.) del día antes mencionado. -----

(Fdo.) Alexis Vergara, Presidente Ad-Hoc ---- (Fdo.) Yira Scott Secretaria Ad-Hoc -----

-----**CERTIFICACIÓN**-----

Yo, YIRA SCOTT, CERTIFICO haber actuado como Secretaria Ad-Hoc de la Reunión Extraordinaria de Accionistas de la sociedad anónima denominada PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A., celebrada el veinticinco (25) de mayo de dos mil doce (2012), y que lo anterior es fiel copia del acta de dicha reunión, cuyo original consta en el libro de actas de dicha sociedad. -----

(Fdo.) YIRA SCOTT Secretaria Ad - Hoc. -----

Minuta refrendada por la firma forense, DE CASTRO & ROBLES, abogados en ejercicio con oficinas en la ciudad de Panamá, República de Panamá. -----

(Fdo.) MARIO PERDOMO RIESEN, Abogado en ejercicio, Idoneidad número diez mil setecientos nueve (10709). -----

La suscrita Notaria Pública Suplente, CARMEN ELENA TAPIA DÍAZ, hace constar que la presente Escritura Pública ha sido confeccionada con base en minuta refrendada por DE CASTRO & ROBLES, abogados en ejercicio, con oficinas en la ciudad de Panamá, Republica de Panamá, y por tanto esta concuerda con su original esta copia que expido, sello y firma en la Ciudad de Panamá, República de Panamá, a los veintiocho (28) días del mes de mayo de dos mil doce (2012). -----

  
Licda. CARMEN E. TAPIA DÍAZ SUPLENTE  
Notaria Pública Duodécima



REPUBLICA DE PANAMA  
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA DUODECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

INGRESADO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE PANAMÁ

Provincia: Panamá

Fecha y Hora: 2012/May/28 18:08:54:3

Tomo: 2012

Asiento: 096887

Presentante: ENZO SAM

Cedula: 8-846-1868

Liquidación No.: 00001200033147

Total Derechos: 50.00

Ingresado Por: VALAPA03

*Emmanuel Peñalosa*

Jefa de Ingreso de Documentos  
y Control de Calidad



Inscrito en el Sistema Tecnológico de Información  
del Registro Público de Panamá

Sección PERSONAS Ficha No. 12615 Sigla No. SA.  
Documento Redi No. 2180679  
Operación Realizado ACTA  
Carrocho de Registro B/. AO-  
Derecho de Certificación B/. ID-  
Lugar y Fecha de Inscripción PANAMA 28 MAYO 2012  
*Galvin Araguin*  
Registrador Jefe



12615

D. 2180679

28/5

60739  
2011

M



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
PROVINCIA DE PANAMÁ

NOTARÍA UNDÉCIMA DEL CIRCUITO DE PANAMÁ

Lic. Kristy Maria Ponce Aizpurúa

NOTARIA PÚBLICA UNDÉCIMA

TELÉFONOS: 269-5066  
264-3771  
FAX: 223-9815

AVE. SAMUEL LEWIS Y CALLE GERARDO ORTEGA,  
EDIFICIO CENTRAL, PLANTA BAJA, LOCAL 4

Apartado 0823-01405  
Panamá, Rep. de Panamá  
e-mail: kponce@cableonda.net

COPIA

ESCRITURA No. 3,960 DE 05 DE Abril DE 2011.

POR LA CUAL: se protocoliza el Acta de Reunión Extraordinaria de Accionistas de la sociedad anónima denominada **DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A**

Registro Público de Panamá  
Departamento del Diario  
Sección de Ingreso de Documentos

Cantidad de Papel Habilitado:	Original	Copia
Paz y Selvo de Inmueble:	Original	Copia
Paz y Selvo de IDAAN:	Original	Copia
Tasa Unica:	Original	Copia
Plano de Lote:		
Fecha y Nombre:	4/4/11 [Signature]	



**DE CASTRO & ROBLES**  
Abogados - Attorneys - Advogados  
Tel. + (507)-263-6622  
E-mail: mail@decastro-robles.com  
Web page: www.decastro-robles.com

ENZO SAM  
CEDULA 8-846-1868

Yentes

Ana Lina

F 12615

#1  
T

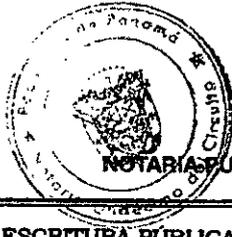
12/4/11

[Signature]

2011 APR 19 P 3 33

REGISTRAR GENERAL

REPUBLICA DE PANAMA  
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA PÚBLICA UNDECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA-----

----- (3,960) -----

Por la cual se protocoliza el Acta de Reunión Extraordinaria de Accionistas de la sociedad anónima denominada **DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A.**-----

-----Panamá, 05 de Abril de 2011.-----

En la Ciudad de Panamá, Capital de la República y Cabecera del Circuito Notarial el mismo nombre, a los cinco (05) días del mes de abril del año dos mil once (2011), ante mí, Licenciada **KRISTY MARIA PONCE AIZPURUA**, Notaria Pública Undécima del Circuito de Panamá, portadora de la cédula de identidad personal número cuatro - doscientos veintitrés - ciento cuarenta y seis (4-223-146), compareció personalmente la Licenciada, **MAYRA OBANDO**, mujer, panameña, abogada en ejercicio, casada, vecina de esta ciudad, mayor de edad, portadora de la cédula de identidad personal número ocho-setecientos cinco - mil doscientos treinta y nueve (8-705-1239), quien actúa en nombre y representación de la firma forense **DE CASTRO & ROBLES**, como Agente Residente de la sociedad y debidamente autorizado para este acto según consta en Acta que se transcriben más adelante, persona a quien doy fe de que conozco y me entregó para su protocolización en esta Escritura Pública, y al efecto protocolizo, el Acta de Reunión Extraordinaria de Accionistas de la sociedad anónima denominada **DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A.**, debidamente inscrita a la Ficha doce mil seiscientos quince (12615) Rollo quinientos cuarenta y ocho (548), Imagen treinta y cinco (35), de la Sección Mercantil del Registro Público, de fecha el treinta (30) de marzo del año dos mil once (2011).-----

Queda hecha la protocolización solicitada y se expedirán las copias que sean necesarias.-----

Leída como les fue a los comparecientes el presente instrumento en presencia de los testigos instrumentales **LEONELA PINEDA**, portadora de la cédula de identidad personal número ocho-setecientos ochenta y cuatro-doscientos

sesenta y seis (8-784-266) y **ROGELIO VALENCIA** portador de la cédula de identidad personal número ocho-cuatrocientos veintisiete-seiscientos cuarenta y tres (8-427-643) ambos mayores de edad y vecinos de esta ciudad, a quienes conozco y son hábiles para el cargo, encontraron conforme la compareciente la presente Escritura Pública, le impartieron su aprobación y lo firman para constancia, con los testigos mencionados, por ante mí El Notario, que doy fe.-----

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA**-----  
-----**(3,960)**-----

**(FDOS.) MAYRA OBANDO**-----**LEONELA PINEDA**---**ROGELIO VALENCIA**-  
Licenciada **KRISTY MARIA PONCE AIZPURUA**, Notaria Pública Undécima del  
Circuito de Panamá.-----

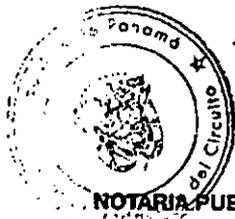
**ACTA DE REUNION EXTRAORDINARIA DE ACCIONISTAS DE LA SOCIEDAD  
DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A.**-----

En la Ciudad de Panamá, siendo las diez y treinta de la mañana (10:30 a.m.) del día treinta (30) de marzo del año dos mil once (2011), se llevó a cabo una reunión Extraordinaria de Accionistas de la sociedad **DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A.**, debidamente inscrita a la Ficha 12615, Rollo 548 e Imagen 35 en el Registro Público, Sección de Micropelículas (Mercantil), en sus oficinas ubicadas en la Ciudad de Panamá, República de Panamá.-----

Estuvieron presentes en dicha reunión el cien por ciento (100%) de las acciones de la sociedad, emitidas y en circulación con derecho a voz y voto, actuando en su representación, la señora **PATRICIA RILEY**, autorizada por medio de carta poder emitida en ciudad de Kingston, Jamaica el 30 de marzo de 2011.-----

El señor **ALEXIS VERGARA**, actuó como Presidente ad-hoc de la reunión y la señora **CLAUDIA OLMEDO**, actuó como Secretaria ad-hoc de la reunión, en vista de las ausencias de los titulares de los cargo, ambos autorizados por el cien por ciento (100%) de los accionistas.-----

Habiendo el quórum reglamentario, el Presidente ad-hoc abrió la sesión y



manifestó que el propósito de la misma era:-----

a. Autorizar el cambio de nombre de la sociedad a **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.**;-----

b. Anunciar las renuncias de los señores **MARIA EUGENIA TABUSH PASCUAL DE SANCHEZ**, en su condición de Presidente/Directora, de **FRANCISCO CHAVEZ BOSQUE**, en su condición de Secretario/Director, y de **PAUL BARNABY SCOTT**, en su condición de Tesorero/Director;-----

c. Nombrar a los señores que conformarán la nueva Junta Directiva de la sociedad que serian los siguientes:-----

<u>NOMBRES</u> -----	<u>CARGOS</u>
PAUL BARNABY SCOTT-----	PRESIDENTE/DIRECTOR
NIGEL ANDREW LINCOLN CLARKE-----	VICEPRESIDENTE/DIRECTOR
PEDRO PARIS CORONADO-----	SECRETARIO/DIRECTOR
PATRICK SCOTT-----	TESORERO/DIRECTOR
MELANIE SUBRATIE-----	VOCAL/DIRECTORA

d. autorizar a la firma **DE CASTRO & ROBLES**, para protocolizar la presente acta ante Notario e inscribirla ante el Registro Público de Panamá.---

Después de un amplio debate y a moción debidamente presentada y secundada por unanimidad, se adoptó la siguiente resolución:-----

-----**RESUELVASE:**-----

**PRIMERO:** Modificar como en efecto se modifica, la clausula Primera del pacto social (denominación social), para que quede así: **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A.**-----

**SEGUNDO:** Aceptar, como en efecto se acepta, las renuncias de los señores **MARIA EUGENIA TABUSH PASCUAL DE SANCHEZ**, en su condición de Presidente/Directora, de **FRANCISCO CHAVEZ BOSQUE**, en su condición de Secretario/Director, y de **PAUL BARNABY SCOTT**, en su condición de Tesorero/Director;-----

**TERCERO:** Nombrar a los señores que conformarán la nueva Junta Directiva de la sociedad que serán los siguientes:-----

D  
1  
D

NOMBRES	CARGOS
PAUL BARNABY SCOTT	PRESIDENTE/DIRECTOR
NIGEL ANDREW LINCOLN CLARKE	VICEPRESIDENTE/DIRECTOR
PEDRO PARIS CORONADO	SECRETARIO/DIRECTOR
PATRICK SCOTT	TESORERO/DIRECTOR
MELANIE SUBRATTE	VOCAL/DIRECTORA

**CUARTO:** Autorizar, como en efecto se autoriza, a la firma forense **DE CASTRO & ROBLES**, para protocolizar ante el Notario la presente acta e inscribir la misma en el Registro Público.

No habiendo otro asunto que tratar, se levantó la sesión a las once de la mañana (11:00 a.m.), del día antes mencionado.

Para constancia se extiende la presente Acta que firman.

(Fdos.) **ALEXIS VERGARA**, Presidente ad-hoc

**CLAUDIA OLMEDO**, Secretaria ad-hoc

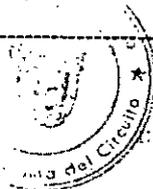
La suscrita, **CLAUDIA OLMEDO**, Secretaria ad-hoc de la reunión, certifica que el cien por ciento (100%) de las acciones emitidas y en circulación estuvieron debidamente representadas en la reunión, y que la resolución anterior es fiel copia de la aprobada en el lugar y fecha que allí se indica.

(Fdos) **CLAUDIA OLMEDO**, Secretaria ad-hoc

Minuta refrendada por **DE CASTRO & ROBLES**, firma de abogados con oficinas en la Ciudad de Panamá, República de Panamá.

(FDO.) **MAYRA OBANDO**, Abogada en ejercicio

Concuerda con su original esta copia que expido, sello y firmo en la Ciudad de Panamá, República de Panamá, a los cinco (05) días del mes de abril del año dos mil once (2011).

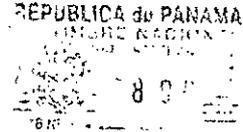


*[Handwritten Signature]*  
**MARIA PONCE AIZPURUA**  
 Notario Público Undécimo

*[Handwritten mark]*



REPUBLICA DE PANAMA  
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA PUBLICA UNDECIMA DEL CIRCUITO DE PANAMA

INGRESADO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE PANAMÁ

Provincia: Panamá	Fecha y Hora: 2011/04/06 15:29:35.6
Tomo: 2011	Asiento: 060739
Presentante: ENZO SAM	Cedula: 8-846-1868
Liquidación No.: 7011709692	Total Derechos: 50.00
Ingresado Por: JUCO	

*Emmanuel de Jesus...*

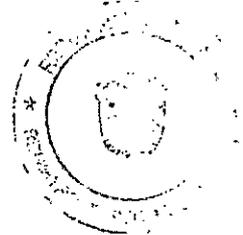
Jefe de Diario



Inscripción en el Registro Público de Información  
del Registro Público de Panamá

Sección Mud. 22.061 Ficha No. 12415 Sigla No. S. D.  
 Documento Redi. No. 159.311  
 Operación Realizada: Acte  
 Derecho de Registro: 50  
 Derecho de Calificación: 0  
 Lugar y Fecha de Inscripción: 10 de abril de 2011

*Guadalupe...*



F 11 - 1

10/4





**NOTARIA PRIMERA DEL CIRCUITO DE PANAMA**

**ESCRITURA PUBLICA NUMERO TRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS** -----

----- (3566) -----

Por la cual se protocoliza Acta de una Asamblea Extraordinaria de la Junta de Accionistas de "XEROX DE PANAMA, S.A."-----

----- Panamá, 30 de marzo de 2004.-----

\*\*\*\*\*

En la ciudad de Panamá, Capital de la República y cabecera del circuito notarial del mismo nombre, a los treinta (30) días del mes de marzo del año dos mil cuatro (2004), ante mí, **MANUEL CUPAS FERNANDEZ**, Notario Público Primero del Circuito de Panamá, con cédula de identidad personal número ocho-ciento sesenta y siete-trescientos cuarenta y tres (8-167-343),----- compareció personalmente **JUAN PABLO FABREGA POLLERI**, varón, mayor de edad, panameño, casado, abogado en ejercicio, vecino de esta ciudad, con cédula de identidad personal número ocho-doscientos treinta y cinco-mil doscientos ochenta y nueve (8-235-1289), en su calidad de miembro de la firma de abogados **FABREGA, MOLINO Y MOLINO**, debidamente facultado para este acto, persona a quien conozco y me presentó para su protocolización, como en efecto, protocolizo, Acta de Asamblea Extraordinaria de Accionistas de **XEROX DE PANAMA, S.A.** la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público a la ficha doce mil seiscientos quince (12615), rollo quinientos cuarenta y ocho (548), Imagen treinta y cinco (35).-----

Queda hecha la protocolización solicitada y se expedirán las copias que soliciten los interesados.-----

Advertí al compareciente que una copia de esta escritura pública debe presentarse al Registro Público para su debida inscripción y leída como le fue la misma en presencia de las testigos instrumentales **ANALIDA de DE LA CRUZ**, con cédula de



identidad personal número ocho-ciento setenta y siete-siete (8-177-7) y **ANABEL ARCIA**, con cédula de identidad personal número dos-noventa y siete-dos mil veintitrés (2-97-2023), ambas mujeres, mayores de edad, vecinas de esta ciudad, a quienes conozco y son hábiles para el cargo, la encontraron conforme, le impartieron su aprobación y la firman todos para constancia, por ante mí, el Notario, que doy fe.-----

EL SUSCRITO NOTARIO HACE CONSTAR QUE ESTA ESCRITURA HA SIDO ELABORADA EN BASE A MINUTA REDACTADA Y FIRMADA POR LA FIRMA DE ABOGADOS FABREGA, ----- MOLINO Y MULINO.-----

Esta Escritura en el protocolo del presente año lleva el número de orden **TRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS** -----

(3566).-----

(Fdo.) **JUAN PABLO FABREGA POLLERI** ----- **ANALIDA de DE LA CRUZ-ANABEL ARCIA**-----**MANUEL CUPAS FERNANDEZ**-----Notario Público Primero del Circuito de Panamá.-----

-----**ACTA DE UNA ASAMBLEA EXTRAORDINARIA DE LA**-----

-----**JUNTA DE ACCIONISTAS DE**-----

-----**XEROX DE PANAMA, S.A.**-----

Una Asamblea Extraordinaria de la Junta de Accionistas de XEROX DE PANAMA, S.A. sociedad anónima organizada según las leyes de la República de Panamá, fue celebrada en la Ciudad de Panamá, el día 30 de marzo de 2004 a las 10:00 de la mañana.-----

Todas las acciones emitidas y en circulación se encontraban presentes o representadas, por lo que se decidió celebrar esta reunión renunciando al aviso previo.-----El señor Gabriel de la Guardia, Presidente de la sociedad, presidió la reunión y la señora Michelle O. de de la Guardia, Secretaria de la sociedad, actuó como Secretaria de la reunión.-----El Presidente de

del Pacto Social de la sociedad, para que queden así:-----

"1. El nombre de la sociedad es: **"DOCUMENTOS Y DIGITALES DE PANAMA, S.A."** -----"8. "La Junta Directiva se integrará por

siete (7) Directores Principales y siete (7) Directores Suplentes, los que serán designados en la Asamblea General de Accionistas. Para ser Director no se requiere la calidad de accionista. Los Directores Suplentes podrán ser personales de los Directores Principales, o podrán actuar en forma indistinta, en reemplazo de cualquiera de los Directores Principales. Representación por poder y Directores Suplentes. No obstante la existencia de Directores Suplentes, los Directores Principales podrán hacerse representar en las reuniones de Junta Directiva 1) por medio de mandatos especiales o "poderes" otorgados a cualquier persona, ya sea ésta Director o no de la sociedad. En tal virtud, los Directores Suplentes únicamente entrarán a fungir en sustitución de los respectivos Directores Principales, en caso de falta temporal de alguno de ellos, siempre que se le haya convocado para la reunión y el Director Principal ausente no hubiera otorgado mandato especial o "poder" de representación. El apoderado o Director Suplente que integre la Junta Directiva, según el caso, gozará de las facultades de los Directores Principales. Las reuniones de Directores podrán celebrarse en la República de Panamá o en cualquier otro país, y cualquier Director podrá estar representado y votar por mandatario o mandatarios, en cualquiera y todas las reuniones de los Directores.-- En caso de vacantes en la Junta Directiva, una mayoría de los Directores entonces en ejercicio, aunque fuere menos que un quórum, podrá elegir los Directores para dichas vacantes.----Las facultades de la sociedad serán ejercidas por la Junta Directiva, excepto las que estuvieren conferidas o reservadas a los accionistas. La Junta Directiva, por consiguiente, tendrá control absoluto y la



**NOTARIA PRIMERA DEL CIRCUITO DE PANAMA**

la reunión informó que todos los directores de la sociedad habían presentado su carta de renuncia a los cargos que ellos ocupan y que era necesario elegir la nueva Junta Directiva de la sociedad.-----Además, el Presidente manifestó que era conveniente para los intereses de la sociedad enmendar el Artículo Primero (1) y Octavo (8) del Pacto Social de la Sociedad, referente al nombre de la misma y composición de la Junta Directiva e igualmente nombrar un nuevo Agente Residente.---A continuación, por moción debidamente presentada y unánimemente aprobada, se decidió elegir a las siguientes personas como nuevos Directores/Dignatarios de la sociedad:-----

**DIRECTORES/DIGNATARIOS PRINCIPALES:-----**

- MARIA EUGENIA TABUSH PASCUAL DE SANCHEZ-----DIRECTORA/PRESIDENTA-----
- CARLOS EDUARDO TABUSH PASCUAL-----DIRECTOR/VICEPRESIDENTE-----
- GLORIA PASCUAL ARIMANY -----DIRECTORA/TESORERA-----
- CHRISTIAN ALEXANDER ENRIQUE RASCH TOPPE-----DIRECTOR/VOCAL SEGUNDO-----
- PEDRO MENDOZA MONTANO-----DIRECTOR/VOCAL TERCERO-----
- ERIK PRICE PETERSON -----DIRECTOR/VOCAL PRIMERO-----
- GERARDO AGUILAR RAMIREZ-----DIRECTOR/SECRETARIO.-----

**SUPLENTE DEL DIRECTOR PRINCIPAL:-----**

- SILVIA DEL VALLE, Suplente del Director Principal ERIK PRICE PETERSON.-----
- ARNOLDO LUIS MORICE FERNANDEZ, Suplente del Director Principal GERARDO AGUILAR RAMIREZ.-----

**DIRECTORES SUPLENTE:-----**

- FRANCISCO GOMEZ DUCH-----PRIMER DIRECTOR SUPLENTE-----
- SUSAN MARIE TABUSH CASTILLO DE GALVEZ-----SEGUNDA DIRECTORA SUPLENTE-----
- PEDRO MANUEL PARIS CORONADO-----TERCER DIRECTOR SUPLENTE-----

El Presidente declaró a todos los nuevos directores debidamente elegidos, para posesionarse de sus cargos tan pronto se clausure la presente reunión y continuar en los mismos hasta que sus sucesores sean elegidos.-----

Iguualmente SE RESOLVIÓ, enmendar los Artículos Primero (1) y Octavo (8)



31 03 04

2104.00

250977

**NOTARIA PRIMERA DEL CIRCUITO DE PANAMA**

administración total de los negocios de la compañía y podrá, sin intervención de los accionistas, otorgar en fideicomiso, pignorar o hipotecar los bienes de la compañía para garantizar el cumplimiento de sus obligaciones, y vender o permutar las propiedades de la sociedad, excepto cuando el traspaso envuelva bienes del capital. Los Directores podrán ser removidos con o sin causa por los accionistas en cualquier momento."-----

SE RESOLVIO ADEMAS nombrar, como en efecto se nombra como nuevo agente residente de la sociedad a la firma de abogados, FABREGA MOLINO Y MULINO, con oficinas en el Mezzanine del Edificio Omega, localizado en Avenida Samuel Lewis y Calle 53, Ciudad de Panamá, República de Panamá.-----

No habiendo otro asunto que tratar, se clausuró la reunión.--

(Fdo.) Gabriel de la Guardia, Presidente de la reunión.-----

Michelle O. de de la Guardia, Secretaria de la reunión.-----

Concuerdada con su original esta copia que expido, sello y firma en la ciudad de Panamá, República de Panamá, a los treinta (30) días del mes de marzo del año dos mil cuatro (2004).-----

*[Handwritten Signature]*  
Ldo. MANUEL CUPAE PERNANDEZ  
Notario Público Primero

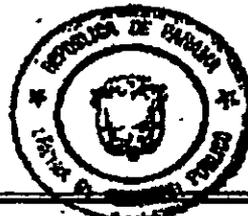


**Ingresado en el Registro Público de Panamá**

Provincia: Panamá  
Tomo: 2004  
Presentante: ISAUARA DU BOIS  
Liquidación No.: 8577114  
Ingresado Por: LIRE

Fecha y Hora: 2004/04/01 15:16:06:0  
Asiento: 38861  
Cedula: 8-400-292  
Total Derechos: 60.00

*[Handwritten Signature]*



Registro Público de Panamá  
Centro de Entrega  
de Documentos

Documento sin inscribir por

Nombre: Isaura Du Bois  
Cédula: 8400-292



12 de abril de 2004  
Isaura Du Bois  
Firma de Jefe

Ingresado en el Registro Público de Panamá

Provincia: Panamá

Fecha y Hora: 2004/04/13 14:57:44

Tomo: 2004

Asiento: 44121

Presentante: ISaura Du Bois

Cédula: 8-400-292

Liquidación No.: 8811404

Total Derechos: 10.00

Ingresado Por: LIRE

[Signature]



Inscrito en el Sistema Tecnológico de Información  
del Registro Público de Panamá

Sección de Mecanografía Ficha No. 12615 Sigla No. S-A

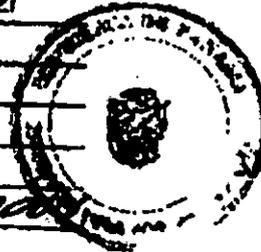
Documento Redi No. 003365

Operación realizada DCTP

Cargos de Registro B/. 40.00

Cargo de Calificación B/. 10.00

Lugar y Fecha de Inscripción PANAMA 14 DE ABRIL 2004



[Signature]  
Registrador Jefe

12615

D-003365

[Handwritten mark]



*Gar*

*17.50 PR*

*6283 / 96*

REPUBLICA DE PANAMA

PROVINCIA DE PANAMA

**Notaría Primera del Circuito**

Teléfono 2-1373 - Apartado 2032

**COPIA**

Escritura número 1596 de Mayo 14 de 19 65 por la cual

se protocoliza el Certificado de Constitución de la sociedad anónima denominada XEROX DE PANAMA S.A. con domicilio en la Ciudad de Panamá, República de Panamá.



ESCRITURA PUBLICA NUMERO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS: ---- 1596 --

Por la cual se protocoliza el Certificado de Constitución de la sociedad anónima denominada XEROX DE PANAMA, S.A. con domicilio en la Ciudad de Panamá, República de Panamá.

Panamá, Mayo 14 de 1965.

En la Ciudad de Panamá, Capital de la República y Cabecera del Circuito Notarial del mismo nombre, a los catorce ----- 14 ---- días del mes de Mayo del año de mil novecientos sesenta y cinco (1965),

ante mí, JULIO MERCADO RUDAS, Notario Público Primero del Circuito de Panamá, con cédula de identidad personal número cinco AV diez y nueve setecientos setenta y nueve (5 AV-19-779), comparecieron personalmente los Doctores DOMINGO DIAZ AROSEMENA, varón, mayor de edad, casado, abogado, panameño y vecino de esta Ciudad, con cédula de identidad

personal número ocho-noventa y dos-quinientos cincuenta y siete (8-92-557) y CARLOS LUCAS LOPEZ TEJADA, varón, mayor de edad, casado, abogado, panameño y vecino de esta Ciudad, con cédula de identidad personal número siete-treinta y cinco-mil cuatrocientos setenta y cuatro

(7-35-7473), a quienes conozco y en sus propios nombres me presentaron para su protocolización en esta Escritura Pública, escrito en inglés con su correspondiente traducción al español, el Certificado de Constitución de la sociedad anónima denominada XEROX DE PANAMA S.

A, con domicilio en la Ciudad de Panamá, República de Panamá, y constituida por ellos de conformidad con las disposiciones de la Ley General de Sociedades Anónimas de la República de Panamá. -----

Queda hecha la protocolización solicitada y se expidieron las copias que solicitan los interesados, -----cedida como les fue esta Escritura a los comparecientes en presencia de los testigos instrumentales señores Cecilio Moreno Jr., con cédula de identidad personal

número ocho-cincuenta y dos-novecientos cincuenta y ocho (8-52-958).

y Angela Varcasía de Lavergne, con cédula de identidad personal número

ocho-cuarenta y nueve-doscientos noventa y cuatro (8-49-294),

mayores de edad y vecinos de esta Ciudad, a quienes conozco y son

hábiles, la encontraron conforme, le impartieron su aprobación y firmamos

todos para constancia, por ante mí, que doy fé. ----- Esta

Escritura lleva el número mil quinientos noventa y seis -- 1596.---

Domingo Díaz A. ----- Carlos L. López T. ----- C. Moreno Jr. --

Angela V. de Lavergne. ----- JULIO MERCADO R, Notario Público Primero.

CERTIFICADO DE CONSTITUCION

-DE-

XEROX DE PANAMA S.A.

De conformidad con la Ley General de Sociedades Anónimas de la República de Panamá. ----- Nosotros, los suscritos, deseamos de organizar una sociedad anónima de conformidad con las disposiciones de la

Ley General de Sociedades Anónimas de la República de Panamá, a saber la Ley 32 de 1927, por el presente entramos en un convenio de organización de tal sociedad anónima como sigue: ----- 1. ----- El nombre de la sociedad es: XEROX DE PANAMA S.A. ----- 2. ----- Los objetos de la sociedad son: ----- a) Comprar, fabricar, vender, alquilar, distribuir, y de otro modo negociar en máquinas, equipo, repuestos, y suministros fotográficos y zerográficos para copia y reproducción; comprar, alquilar o de otro modo adquirir, y vender, arrendar, enajenar, pignorar y negociar en productos, efectos y mercadería de toda naturaleza; ----- b) Celebrar convenios para el reparto de utilidades, cuentas en participación y otros; ----- c) Adquirir por compra, permutar o de otro modo, y retener para su inversión, y usar, vender, ceder, transferir, hipotecar, pignorar o de otro modo negociar



en o con acciones del capital, bonos u otros valores y obligaciones de sociedades anónimas, y en tanto sea dueño de los mismos ejercer todos los derechos, poderes y privilegios de propiedad en los mismos, incluyendo todos los derechos de voto; ----- d) Comprar para su inversión o reventa, arrendar y de otro modo negociar en bienes raíces; construir y administrar edificios y construcciones de toda clase; -- e) Recibir dinero en préstamo para cualesquiera de las finalidades de esta sociedad y emitir bonos, obligaciones, acciones asimiladas a obligaciones, pagarés y otros compromisos para los mismos, y garantizar los mismos con prenda o hipoteca de la totalidad o cualquier parte de los bienes de esta sociedad, ya sean inmuebles o muebles, emitir bonos, obligaciones, acciones asimiladas a obligaciones, pagarés u otros compromisos sin ninguna tal garantía. ----- f) Celebrar, extender, cumplir y llevar a cabo contratos de toda clase para cualquier fin lícito, sin límite en cuanto al monto, con cualquier persona, firma, asociación o sociedad anónima, pública o privada; -- g) En general, gestionar cualquier otro negocio lícito en cualquier parte del mundo, hasta el mismo grado que las personas naturales pudieran hacerlo, como principal, agente, contratista, fiduciario o en otro carácter, y por o mediante fiduciarios, agentes u otros, y ya sea solo o en unión con otros. ----- Por el presente se declara expresamente que los objetos especificados en cada párrafo de este Artículo, salvo cuando se exprese de otra modo en dicho párrafo, no estarán en modo alguno limitados o restringidos por la referencia a, o inferencia de los términos de cualquier otro párrafo, y dichos objetos podrán ser ejercidos por separado, colectivamente, o en cualquier combinación que decida la Compañía. ----- 3. ----- Capital.

El número total de acciones que la Sociedad pueda emitir es MIL (1.000) todas las cuales serán sin valor nominal o par. Cada acción tendrá derecho a un voto en todas las reuniones de los accionistas. -----

1 El capital declarado de la sociedad será por lo menos igual a la tota-  
2 lidad de la suma representada por las acciones con valor nominal  
3 (si se emitieren), más la suma que la sociedad reciba por la emisión  
4 de acciones sin valor nominal, más las sumas que de tiempo en tiempo  
5 por resolución de la Junta Directiva sean transferidas a él. -----  
6 Las acciones de la sociedad podrán ser vendidas y emitidas de tiem-  
7 po en tiempo por la consideración y en los términos que de tiempo  
8 en tiempo fije la Junta Directiva. Dichas acciones podrán emitirse  
9 por dinero efectivo, bienes o servicios que a juicio de la Junta  
10 Directiva representen el justo valor de dichas acciones. ----- Las  
11 acciones podrán emitirse al portador o como nominativas, según de-  
12 cida la Junta Directiva, y la Junta podrá permitir el canje de cer-  
13 tificados al portador por certificados en el nombre del dueño y vice-  
14 versa. Sin embargo, todas las acciones serán emitidas como total-  
15 mente pagadas y liberadas y los tenedores de tales acciones no res-  
ponderán ante la sociedad o sus acreedores respecto a ellas. -----  
Si existiere en cualquier tiempo acciones al portador en circulación  
se publicarán los avisos de reuniones en uno o varios periódicos  
en la ciudad o ciudades que la Junta Directiva designe. -----  
4. ----- El Registro de Acciones que exige la ley será llevado en  
el lugar que fijen los Estatutos o la Junta Directiva. ----- 5. -----  
El domicilio de la sociedad estará en la Ciudad de Panamá, República  
de Panamá, pero la sociedad podrá según la Junta Directiva decidida,  
dedicarse a negocios y abrir sucursales y llevar sus archivos y haberes  
en cualquier parte del mundo. ----- 6. ----- La duración de  
la sociedad será perpetua, pero la sociedad podrá ser antes disuelta  
de acuerdo a la ley. ----- 7. ----- Las reuniones de Accionistas,  
con cualquier fin, podrán celebrarse en la República de Panamá o en  
cualquier otro país. ----- Habrá una reunión general de accionistas  
cada año, en la fecha y lugar que se disponga por resolución de



la Junta Directiva, para la elección de Directores y la tramitación  
de cualquier otro negocio que sea debidamente sometido ante la reunión.  
Cualquier negocio que pudiere ser tramitado en la reunión anual podrá ser decidido en una reunión extraordinaria, si así se incluyere en el aviso de reunión. Cualquier medida que se autorice o adopte en una reunión de accionistas podrá ser autorizada o adoptada sin la celebración de una reunión, en un escrito o escritos firmados por todos los accionistas que tendrían derecho a recibir el aviso de una reunión de accionistas que se celebre con tal fin, cuyo escrito o escritos serán entregados a, o copiados en los registros de, la sociedad. 6. La Junta Directiva consistirá de no menos de tres (3) ni más de siete (7) miembros. Dentro de dicho máximo y mínimo, el número será fijado por resolución de la Junta. Sin embargo, en cualquier reunión de los accionistas para la elección de Directores, los accionistas podrán, por resolución, determinar el número de Directores que han de ser elegidos en la reunión, y el número así fijado será entonces elegido. Las Reuniones de Directores podrán celebrarse en la República de Panamá o en cualquier otro país, y cualquier Director podrá estar representado y votar por mandatario o mandatarios en cualquiera y todas las reuniones de los Directores. En caso de vacantes en la Junta Directiva, una mayoría de los Directores entonces en ejercicio, aunque fuere menos que un quórum, podrá elegir los Directores para llenar dichas vacantes. Las facultades de la sociedad serán ejercidas por la Junta Directiva, excepto las que estuvieren conferidas o reservadas a los accionistas. La Junta Directiva, por su representante, tendrá control absoluto y administración total de los negocios de la sociedad y podrá, sin intervención de los accionistas, otorgar en fideicomiso, pignorar o hipoteca los bienes de la compañía para garantizar el cumplimiento de sus obligaciones, y vender

o permutar las propiedades de la sociedad excepto cuando el traspaso  
envuelva bienes del capital. ----- Los Directores podrán ser remo-  
vidos con o sin causa por los accionistas en cualquier momento. -----  
9. ----- Los Dignatarios de la sociedad serán nombrados por la Junta  
Directiva, para ejercer el cargo al arbitrio de la Junta. Serán un  
Presidente, un Tesorero y un Secretario. La Junta podrá nombrar de  
tiempo en tiempo uno o más Vice-Presidentes, Sub-Tesorereros, Sub-Se-  
cretarios y otros dignatarios, agentes y empleados según estime del  
caso. Cualquier dignatario podrá desempeñar más de un cargo.-----  
Las facultades de los dignatarios y su autorización para representar  
a la compañía las fijará la Junta/Directiva. Hasta tanto la Junta  
disponga lo contrario, el representante de la sociedad será el Presi-  
dente. ----- 10. ----- Ningún contrato u otra transacción entre la  
sociedad y cualquier otra sociedad anónima será afectado o invalidado  
por el hecho de que cualquier uno o más de los Directores de esta  
sociedad está o están interesados en, o es Director o dignatario, o  
son Directores o dignatarios de tal otra sociedad, y cualquier Direc-  
tor o Directores, individual o conjuntamente, podrá ser parte o partes  
de, o estar interesados en cualquier contrato o transacción de esta  
sociedad o en que esta sociedad está interesada, y ningún contrato,  
acto o transacción de esta sociedad con cualquier persona o personas,  
firmas o sociedades anónimas, será afectado o invalidado por el hecho  
de que cualquier Director o directores de esta sociedad es parte o  
son partes de, o están interesados en, tal contrato, acto o transac-  
ción o de cualquier modo relacionado con tal persona o personas, firmas  
o asociaciones, y toda y cada persona que llegue a ser Director de esta  
sociedad queda por el presente relevada de cualquier responsabilidad  
que de otro modo pudiera existir por contratar con la sociedad en be-  
neficio de sí misma o de cualquier firma o sociedad anónima en la cual  
pueda de cualquier modo estar interesada, siempre que se haga presente



1 pienmente dicho interés, en cualquier reunión de la Junta en que se  
2 adopten medidas sobre tal contrato o transacción y que el director o  
3 directores interesados no voten al respecto, y siempre además que el  
4 contrato o transacción fuere justo y razonable en lo que respecta a  
5 la sociedad en la fecha en que fué autorizado o aprobado. -----  
6 11. ----- Indemnización. Cualquier persona que llegare a ser par-  
7 te en cualquier proceso, demanda o procedimiento por el hecho de que  
8 él, su testador o causahabientes es o fué Director, dignatario o em-  
9 pleado de esta sociedad o de cualquier sociedad anónima a la cual él  
10 sirva como tal o petición de esta sociedad, será indemnizada por esta  
11 sociedad por los gastos razonables, incluyendo honorarios de abogados  
12 en que efectiva y necesariamente incurra en relación con la defensa de  
13 tal proceso, demanda o procedimiento, o en relación con cualquier ape-  
14 lación dentro del mismo, excepto en relación con asuntos respectó a  
15 los cuales se decretare en tal proceso, demanda o procedimiento que  
16 tal dignatario, Director o empleado es responsable de negligencia o  
17 mal comportamiento en el desempeño de sus funciones. Tal derecho a  
18 indemnización no se considerará como exclusivo de cualesquiera otros  
19 derechos que tal director, dignatario o empleado tenga. -----  
20 12. ----- Enmienda del Pacto Social. Este Certificado de Constitu-  
21 ción podrá ser enmendado por resolución en que se haga constar dicha  
22 enmienda o enmiendas, adoptada por una mayoría de todas las acciones  
23 en circulación en una reunión extraordinaria convocada con tal fin  
24 o en una reunión ordinaria si se hubiere dado el debido aviso. -----  
25 -----DISPOSICIONES TRANSITORIAS -----  
26 A. ----- Primeros Directores. El número de los primeros Directores  
27 es tres (3) y sus nombres y direcciones son como sigue: -----  
28 ----- Nombre ----- Dirección -----  
29 Domingo Dfax A. -----Calle Aquilino de la Guardia No. 8, Panamá, R. de P.  
30 Carlos L. López T. - Calle Aquilino de la Guardia No. 8, Panamá, R. de P.





OFICINA DE REGISTRO PUBLICO

PANAMA

Presentado por el finamento a las 9:24 P.M.  
del 19 de Mayo de 1965 Tomo 76  
Folio 96 Asiento 113,355 del Diario  
por Carlos Rojas Jr.



Derechos: B/ 17.50 El Jefe del Diario

Liquidación No. 62385 *Ernesto Zurita Jr.*

INSCRITO EL DOCUMENTO ANTERIOR EN EL REGISTRO PUBLICO.

Sección de *Personas Mercantiles*  
Tomo 523  
Folio 96  
Asiento 113,355  
Derechos: B/ 17.50  
Presente 19 de Mayo de 1965



El Jefe de la Sección

*Ernesto Zurita Jr.*  
ERNESTO ZURITA JR.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30

**PAZ Y SALVO MEF.**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

REPUBLICA DE PANAMA  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO

Certificación N°: 303-3134733  
Número de Control: 2413

Fecha Emisión: 20140124 Hora Emisión: 16:33 Fecha de Validez: 20140220

La Oficina Regional de Ingresos, certifica que el Contribuyente:

RUC: 523-96-113355 Nombre o Razón Social: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA) S A

Se encuentra a Paz y Salvo con el Tesoro Nacional por concepto de Impuesto sobre la Renta, Impuesto de Transferencia de Bienes Muebles Corporales y Servicios (ITBMS) y Seguro Educativo, de acuerdo con las disposiciones vigentes.

Observaciones: EMITIDO SIN INFORMACION DE LA CAJA DE SEGURO SOCIAL.

CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO EMITIDA POR INTERNET

Cod-2718 Emisor: USUARIO INTERNET

Cod-2718 Revisor: USUARIO INTERNET

AVISO DE VALIDEZ Y CONFIRMACION DE LA PRESENTE CERTIFICACION

Para su validez, esta certificación debe ser confirmada en la Autoridad Nacional de Ingresos Públicos, por parte del interesado o del funcionario público o privado a quien deba presentarse, en la dirección de Internet: [www.anip.gob.pa](http://www.anip.gob.pa).

Al verificar la presente certificación, registre para su seguridad el número de confirmación asignado por el sistema.	Fecha:	N° Confirmación
---	--------	-----------------

Solicite su Paz y Salvo por Internet en [www.anip.gob.pa](http://www.anip.gob.pa)

Este Paz y Salvo es gratis. Llame al número 100 para denunciar actos de corrupción.

**PAZ Y SALVO DE LA CAJA DE SEGUROS SOCIAL**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

# CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO DE PAZ Y SALVO



No. DEL CERTIFICADO

140071705536

INSTITUCIÓN QUE OTORGA EL PRESENTE DOCUMENTO

**Caja de Seguro Social**



Por medio del presente documento se emite Certificado de Paz y Salvo a:

**PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS(PANAMA)**

con Número de Empleador 876110045

Nombre Comercial: PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS(, No. RUC/CIP: 523-96-113355

Documento valido hasta el día 31-ENE-2014

Cuota al que pertenece OCTUBRE2013



140071705536-2014

Certificado de Paz y Salvo emitido por Internet, generado: 07 - Jan - 2014  
Para confirmar la validez de este Certificado, debe consultar en el  
sitio web de la Caja del Seguro Social.  
<http://www.css.gob.pa>

## CARTA DE REFERENCIA BANCARIA



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



**BAC** | Panamá  
Miembro BAC | CREDOMATIC Network

**BAC International Bank Inc.**  
Marbella  
Panamá

Tel.: (507) 206-2700  
Fax: (507) 265-8283  
callcenter@bacbank.com  
www.baconline.com

Panamá, 21 Enero de 2014

Señores  
DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS  
Ciudad.

Ref: Convenio Marco para brindar suministro de Impresoras, Copiadoras, Escáneres, Fax y Consumibles de Impresión para las Entidades del Estado N° 2013-1-27-0-99-LM-000662.

Estimados señores:

Por este medio tenemos a bien informales que la Empresa **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS**, es cliente de Bancos del Grupo **BAC INTERNACIONAL BANK, INC.**, desde el mes de mayo del 2009, mantiene actualmente con nosotros relaciones comerciales, manteniendo una cuenta corriente con saldo de 6 cifras Medias.

Atentamente,



Dalvys Lara Anria

Sub-Gerente de Operaciones Pasivas

## AVISO DE OPERACIÓN NOTARIADO



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

# AVISO DE OPERACIÓN



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE COMERCIO INTERIOR

## AVISO DE OPERACIÓN No.

523-96-113355-2007-3503  
Datos del Representante Legal : 25062198408  
Capital Invertido: B/.50,000.00

## EXPEDIDO A FAVOR DE

PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA) S A  
523-96-113355 DV 39

## PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A.

Yo, BIENVENIDO CARDENAS CON DIANA WALKER O CON LUIS PRETEL, con cédula de identidad personal 8-238-1929, con domicilio en PANAMÁ, REPUBLICA DE PANAMÁ, en calidad de representante legal de PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA) S A, con fecha de constitución 19-May-1965, está ubicado en la Provincia de PANAMÁ, Distrito de PANAMA, Corregimiento de BELLA VISTA, Urbanización MARBELLA, Calle CALLE 53 E, WORLD TRADE CENTER, M-1-01, Edificio WORLD TRADE CENTER, Apartamento 1. Teléfonos 2049900, declaro lo siguiente:

El establecimiento comercial denominado PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMÁ), S.A., está ubicado en la Provincia de PANAMÁ, Distrito de PANAMA, Corregimiento de BELLA VISTA, Urbanización MARBELLA, Calle 53 ESTE, Edificio WORLD TRADE CENTER, Apto./Local MI-04F.

Se dedicará a la actividades de: ARRENDAMIENTO DE MAQUINAS IMPRESORAS POR PROCESO ELECTROTATICOS Y FINANCIERO DE BIENES MUEBLES; IMPRESION DIGITAL LASER BLANCO Y NEGRO, DE LIBROS, MANUALES, REVISTAS, DISEÑOS GRAFICO, COPIAS BLANCO Y NEGRO A COLORES; COPIA DE PLANOS, EMPASTADO, LAMINADO, Y VENTA AL POR MENOR DE LOS MISMOS. y otras actividades asociadas. Inicia operaciones en Nov-1983.

É suscrito Licdo DIOMEDES EDGARDO CERRUD.  
Notario Público Quinto del Circuito de Panamá, con cédula  
No. 8-171-301

CERTIFICO:

Que ese documento es copia auténtica de su original

Panamá

06 DIC 2013

Licdo Diomedes Edgardo Cerrud  
Notario Público Quinto



### CLAUSULA DE RESPONSABILIDAD

En caso de que este aviso de operación haya sido procesado por una persona distinta al representante legal o administrador del establecimiento comercial, dicha persona será solidariamente responsable de la información suministrada, por lo que deberá firmar el aviso de operación en conjunto con el representante legal o administrador del establecimiento comercial, según sea el caso.  
Declaro bajo la gravedad del juramento que toda la información por mí afirmada al sistema PanamaEmprende en el presente proceso de Aviso de Operación, son ciertas.

Este Aviso de Operación, deberá ser impreso, inmediatamente y firmado por los declarantes que aparecen en la parte inferior del mismo. Además debe mantenerse en el establecimiento, donde se ejerce la(s) actividad(es), comercial(es) o industrial(es) y mostrarlo en caso de ser solicitado por las Autoridades Públicas y Competentes, en el ejercicio de su función fiscalizadora.  
PanamaEmprende HA AVISADO DE LA FUTURA APERTURA DEL NEGOCIO A LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL Y AL MUNICIPIO RESPECTIVO.

Gabriel Ramon Gosa de La Guardia  
c.f.p. 8-200-252  
Firma del Declarante (Transcriptor)

Bienvenido Cardenas con Diana Walker o con Luis Prezel  
c.f.p. 8-238-1929  
Firma del Representante Legal de la Sociedad

PanamáEmprende

**CERTIFICACION DEL FABRICANTE  
DE LAS MARCAS OFERTADAS**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



Mohamed Amer  
Director of Sales  
Xerox Distributor Group

Xerox Corporation  
6205 Blue Lagoon Drive  
Miami, FL 33126

Mohamed.Amer@xerox.com  
Phone: 305.260.5049  
Fax: 305.260.1652

Miami, 19 de abril de 2013

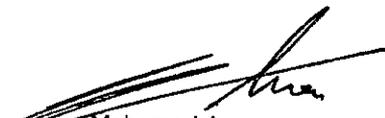
### A quien Interés

Xerox Corporation, con domicilio en 6205 Blue Lagoon Dr., Miami Florida, indica que:

Productive Business Solutions (Panamá), S.A., es distribuidor autorizado para Panamá y cuenta con más de 45 años de experiencia representando y comercializando los equipos, suministros, repuestos y papel de la marca Xerox en este país.

Productive Business Solutions (Panamá), S.A., cuenta con un Departamento de Servicio Técnico, taller propio con herramientas especializadas y soporte técnico especializado, certificado y entrenado directamente por nuestra corporación para dar mantenimiento a todos los equipos y sus componentes. Además cuenta con instructores para las capacitaciones respectivas del equipos Xerox.

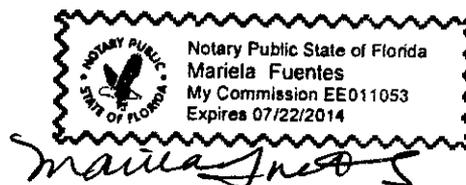
Atentamente,



Mohamed Amer

CC: on File

State of Florida, County of Dade  
Subscribed, sworn to, & acknowledged  
before me this 19 day of April 2013  
by Mohamed Amer  
personally known





REPÚBLICA DE PANAMA / REPUBLIC OF PANAMA  
 AUTORIDAD MARÍTIMA DE PANAMA / PANAMA MARITIME AUTHORITY



### CERTIFICADO DE AUTENTICACIÓN

Departamento Consular y Legalizaciones

El Suscrito **TOMÁS GUERRA SATURNO**

CÓNSUL GENERAL DE PANAMÁ EN MIAMI, FL.

**CERTIFICA:**

que la firma que aparece en el documento adjunto que dice: **MARIELA FUENTES**

es auténtica y corresponde a la que acostumbra a usar en los documentos que autoriza en calidad de \_\_\_\_\_

NOTARIO PÚBLICO DEL ESTADO DE FLORIDA

Dado en la ciudad de MIAMI, FL. el día 09

del mes de MAYO del año 2013

Recibo Oficial N°. 875264

Arancel N°. 60

Derecho B/. 10.00

**Tomás Guerra S.**  
 Cónsul General de Panamá



FIRMA DEL FUNCIONARIO CONSULAR Miami, Florida 30-5



Recibo Oficial N° 875264  
Arancel N° 60  
Derecho B/ 10.00

Dado en la ciudad de MIAMI, FL. el día 09  
del mes de MAYO del año 2013



*[Handwritten Signature]*  
**Tomás Guerra S.**

Cónsul General de Panamá  
MIAMI, FLORIDA



**REPUBLICA DE PANAMÁ**

El infrascripto funcionario del Departamento de Autenticación  
y Legalización del Ministerio de Relaciones Exteriores  
debidamente autorizado para este acto

**CERTIFICA**

Que la firma que antecede y que dice

**TOMAS GUERRA SATURNO**

Es auténtica del funcionario que el día 9

De MAYO año 2013

Ejercía el cargo de CÓNSUL GENERAL

DE LA REPÚBLICA DE PANAMÁ

EN MIAMI, FLORIDA - ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Panamá 31 de MAYO año 2013

483080 Autenticación N° 30-A J-CH

Firma del funcionario *[Handwritten Signature]*

**Dorinda del Carmen Cortizo de Zanetti**

SUB-IEFA DEL DEPARTAMENTO  
DE AUTENTICACIÓN Y LEGALIZACIÓN  
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Este Ministerio no asume responsabilidad en cuanto al contenido  
del documento.

**DECLARACION JURADA NOTARIADA  
DE CONSUMIBLES**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



**Productive Business Solutions**  
 Calle 53 E Marbella  
 Edificio World Trade Center, Piso 1  
 Panamá, PANAMÁ  
 tel +507 204-9900  
 fax +507 204-9902  
 www.grouppbs.com



## DECLARACION JURADA

**(De Cumplimiento de los Consumibles de los Equipos Láser y de Inyección de Tinta)**

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Cargos de la Licitación para Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000662 de Suministro de Impresoras, Copiadoras, Escáneres, Fax y Consumibles de Impresión para las Entidades del Estado para el período 2013-2015, el suscrito Diana Walker, mujer panameña, mayor de edad, profesional, casada, con cédula de identidad personal N° 8-247-161, vecina de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal y Luis A. Pretelt, varón panameño, mayor de edad, profesional, casado, con cédula de identidad personal N°. 8-419-828, vecino de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A., sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, debidamente inscrita en el Registro Público de Panamá al Tomo: 523, Folio: 96, Asiento: 113355, con domicilio en Marbella, calle 53, Edificio World Trade Center, piso 1, teléfono: 204-9900; declaramos bajo la gravedad de juramento que la información proporcionada en los **"Listados de Consumibles por Equipo Ofertado Láser y de Inyección de Tinta"**, suministrados por la Dirección General de Contrataciones Públicas, cumplen con las garantías, especificaciones y requerimientos mínimos del pliego de cargos, expedidas por el fabricante, asumimos cualquier responsabilidad civil, administrativa o penal en caso de que se compruebe que la información suministrada resulte incorrecta, alterada o falsa.

Dada en la ciudad de Panamá, a los 14 días del mes de Enero de 2014.

*Luis A. Pretelt*  
 Luis A. Pretelt  
 Céd.: 8-419-828  
 Apoderado Legal

Yo, DIOMEDES EDGARDO CERRUD, Notario Público Quinto del Circuito de Panamá, con cédula No. 8-171-301

**CERTIFICO:**  
 Que dada la certeza de la identidad del (los) sujeto(s) que firmó (firmaron) el presente documento, su(s) firma(s) es (son) auténtica(s).

Panamá *Jep* 14 ENE 2014 *BE*  
 Testigo Testigo

Licdo. Diomedes Edgardo Cerrud  
 Notario Público Quinto

*Diana Walker*  
 Diana Walker  
 Céd.: 8-247-161  
 Apoderada Legal



PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.





[Illegible text block, possibly a signature or official stamp area]



**A CONTINUACIÓN SE MUESTRA UN EJEMPLO DE CÓMO DEBE LLENAR EL CUADRO DE CONSUMIBLES POR EQUIPO OFERTADO:**

Renglón	Producto	No. Renglón del Consumible	Marca-Modelo de Equipo	Tipo de Consumible	No. de Parte	Costo del Consumible (C)	Rendimiento del Consumible (RP)	Costo del Rendimiento por Página (CRP) [Precio del Consumible/ Rendimiento] Blanco y Negro	Costo del Rendimiento por Página (CRP) [Precio del Consumible/ Rendimiento] Color
19	Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-2		Xanon-XIR-3245	Tóner	XGPR-16	82.00	24,000	0.0034	
				Tambor	XGPR-1516	305.00	85,000	0.0036	
				Unidad Fusora	XGPR-16	251.10	120,000	0.0021	
				Transfer Kit	XFM3-3640-000	348.03	120,000	0.0029	
				Kit de Mantenimiento	XGPR-9040	638.77	350,000	0.0018	
				Otros					
<b>Costo Total por Página [ΣCRP]:</b>								<b>0.0138</b>	

**FORMULA:**

**Equipos con un solo consumible**

CRP = C / RP ≤ Rendimiento mínimo descrito en cada renglón

Donde:

CRP = Costo del rendimiento por página

C = Costo del consumible

RP= Rendimiento del consumible

**Equipos con varios consumibles (Ejm. Tóner, Tambor, Transfer Kit). Agregar todos los consumibles que corresponden a cada equipo.**

CRP = C/RP (Tóner B/N) + C/RP (Tóner color1) + C/RP (Tóner color2) + C/RP (Tóner color3) + C/RP (Tóner color4) + C/RP (Tambor) + C/RP (Rodillo) + C/RP (Fuser kit) + C/RP (Transfer Kit) ≤ Rendimiento mínimo descrito en cada renglón.

Donde:

CRP = Costo del rendimiento por página

C = Costo del consumible

RP= Rendimiento del consumible





LISTADO DE CONSUMIBLES POR EQUIPO OFERTADO

Renglón	Producto	No. Renglón del Consumible	Marca-Modelo de Equipo	Tipo de Consumible	No. de Parte	Precio del Consumible (C)	Rendimiento del Consumible (RP)	Costo del Rendimiento por Página (CRP) [Precio del Consumible/ Rendimiento] Color	
7	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-1		Xerox Phaser 3250_DNI	Toner	106R01374	125.00	5000	0.0250	
					Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0250		
8	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-2		Xerox Phaser 3320_DNI	Toner	106R02306	170.00	11000	0.0155	
					Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0155		
9	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-3		Xerox Phaser 3610_DN	Toner	106R02721	118.00	5900	0.0200	
					Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0200		
10	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-4		Xerox Phaser 5550_DN	Toner	106R01294	130.00	35000	0.0037	
					Tambor	113R00670	350.00	60000	0.0058
						Kit de Mantenimiento	109R00731	640.00	300000
					Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0117		
11	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-5		Xerox Phaser 5550_DN	Toner	106R01294	130.00	35000	0.0037	
					Tambor	113R00670	350.00	60000	0.0058
						Kit de Mantenimiento	109R00731	640.00	300000
					Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0117		
12	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-6		Xerox Phaser 4600_DT	Toner alta capacidad	106R01536	292.00	30000	0.0097	
					Tambor	113R00762	222.00	80000	0.0028
						Kit de Mantenimiento			
					Fusor		115R00069	267.77	150000
Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0143							
13	Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-7		Xerox Phaser 4620_DT	Toner alta capacidad	106R01536	292.00	30000	0.0097	
					Tambor	113R00762	222.00	80000	0.0028
						Kit de Mantenimiento			
					Fusor		115R00069	267.77	150000
Costo Total por Página [ΣCRP]:		0.0143							

LIBRARY





14	Impresora Láser Color Tipo-1	Xerox Phaser 6600_DN	Toner Cyan	106R2233	213.00	6000	0.0355		
			Toner Magenta	106R2234	213.00	6000	0.0355		
			Toner Amarillo	106R2235	213.00	6000	0.0355		
			Toner Negro	106R2236	168.50	8000	0.0211		
			Unidad de Imagen	108R01121	315.00	60000	0.0053		
			Unidad de Transferencia	108R01122	315.00	60000	0.0053		
			Contenedor de Residuo	108R01124	37.50	30000	0.0013		
			Fusor	115R00076	315.00	30000	0.0105		
			Costo Total por Página (ΣCRP) color:						
			Costo Total por Página (ΣCRP) b/n:						
18	Impresora Láser Color Tipo-5	Xerox Phaser 7800_DN	Toner Cyan	106R01570	325	17200	0.0189		
			Toner Magenta	106R01571	325	17200	0.0189		
			Toner Amarillo	106R01572	325	17200	0.0189		
			Toner Negro	106R01573	278	24000	0.0116		
			Unidad de Imagen	106R01582	250	145000	0.0017		
			Contenedor de Residuo	108R00982	65	20000	0.0033		
			Fusor	115R00073	555	160000	0.0035		
			Página (ΣCRP)						
Costo Total por									
0.0200									
0.0767									





Renglón	Producto	No. Renglón del Consumible	Marca-Modelo de Equipo	Tipo de Consumible	No. de Parte	Precio del Consumible (C)	Rendimiento del Consumible (RP)	Costo del Rendimiento por Página (CRP) [Precio del Consumible/ Rendimiento] Color	
25	Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-1		XEROX PHASER 3325_DNI	Cartucho de impresión de alta capacidad	106R02312	200.00	11000	0.0182	
					Costo Total por Página [ΣCRP]:			0.0182	
26	Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-2		XEROX PHASER 3325_DNI	Cartucho de impresión de alta capacidad	106R02312	200.00	11000	0.0182	
					Costo Total por Página [ΣCRP]:			0.0182	
28	Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-4		XEROX WC5845C_FA	Toner negro	006R1551	110.00	76000	0.0014	
					Modulo				
					Xerografico	113R00674	382.68	400000	0.0010
					Fusor	109R00752	395.70	400000	0.0010
				Botella de tóner residual	008R12896	5.00	100000	0.0001	
			Costo Total por Página [ΣCRP]:			210.00	25000	0.0084	
29	Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5		XEROX WC4260_X	Toner	106R01410	450.00	80000	0.0056	
					Tambor	113R00755	450.00	80000	0.0056
			Costo Total por Página [ΣCRP]:			95.00	2500	0.0380	
30	Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-1		XEROX WC6505_DN	TONER CYAN	106R01601	95.00	2500	0.0380	
					ALTA				
					TONER				
					MAGENTA ALTA	106R01602	95.00	2500	0.0380
					CAPACIDAD				
				AMARILLO ALTA	106R01603	95.00	2500	0.0380	
				CAPACIDAD					
				TONER NEGRO	106R01604	95.00	3000	0.0317	
				ALTA					
				CAPACIDAD					
			Costo Total por Página [ΣCRP] color:			95.00	3000	0.0317	
			Costo Total por Página [ΣCRP] b/n:					0.1457	



32	Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-3	XEROX WC7830_A	Toner negro	006R01517	110.00	26000	0.0042	0.0042	0.0042		
			Cyan Toner	006R01520	110.00	15000			0.0073		
			Magenta Toner	006R01519	110.00	15000			0.0073		
			Yellow Toner	006R01518	110.00	15000			0.0073		
			Tambor (1xcolor)	013R00662	375.00	125000		0.0030	0.0030		
			Botella de residuo	008R13061	50.00	44000		0.0011	0.0011		
			Cinta de transferencia	001R00613	41.00	160000		0.0003	0.0003		
			Segundo BTR	008R13064	265.00	200000		0.0013	0.0013		
			<b>Costo Total por Página (ΣCRP) color:</b>								
			<b>Costo Total por Página (ΣCRP) b/n:</b>								
34	Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5	XEROX WC7845_T	Toner negro	006R01517	110.00	26000	0.0042	0.0042	0.0042		
			Cyan Toner	006R01520	110.00	15000			0.0073		
			Magenta Toner	006R01519	110.00	15000			0.0073		
			Yellow Toner	006R01518	110.00	15000			0.0073		
			Tambor (1xcolor)	013R00662	375.00	125000		0.0030	0.0030		
			Botella de residuo	008R13061	50.00	44000		0.0011	0.0011		
			Cinta de transferencia	001R00613	41.00	160000		0.0003	0.0003		
			Segundo BTR	008R13064	265.00	200000		0.0013	0.0013		
			<b>Costo Total por Página (ΣCRP) color:</b>								
			<b>Costo Total por Página (ΣCRP) b/n:</b>								

## DECLARACION JURADA.



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)

## DECLARACION JURADA

### Para Aplicación de Medidas de Retorsión

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 5 de la Ley No. 58 de 12 de diciembre de 2002, el suscrito: **Diana Walker**, mujer panameña, mayor de edad, profesional, casada, con cédula de identidad personal No. **8-247-161**, vecina de esta ciudad y en condición de Apoderada Legal y **Luis A. Pretelt**, varón panameño, mayor de edad, profesional, casado, con cédula de identidad personal No. **8-419-828**, vecino de esta ciudad y en condición de Apoderado Legal de la empresa **PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.**, sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá al Tomo 523, Folio 96 y Asiento 113355, con domicilio en Marbella, Calle 53, Edificio World Trade Center, piso 1, teléfono 204-9900, certificamos lo siguiente:

**Primero:** Que nuestra empresa no es una persona jurídica proveniente de un país al que se le aplican Medidas de Retorsión, conforme a la Ley No. 58 de 12 de diciembre de 2002.

**Segundo:** La compañía a la que representamos no es controlada directa o indirectamente por una o varias personas de un país al que se le aplican Medidas de Retorsión conforme a la Ley No. 58 de 12 de diciembre de 2002.

**Tercero:** Que al presentarnos como proponentes, no actuamos por una persona o entidad de un país que se le aplican las Medidas de Retorsión conforme a la Ley No. 58 de 12 de diciembre de 2002.

**Cuarto:** Que en la ejecución de la Contratación Pública de que trate las obligaciones dimanantes de esta, el Valor de Sueldos Bienes Servicios, Obras Públicas, Arrendamientos, Valores, Títulos o Fondos a proveer por parte del contratista que proviene de Países a los cuales se les aplicaba Medidas de Retorsión conforme lo establece la Ley 58 de 12 de diciembre 2002, no superaba el diez por ciento (10%) del valor total de la Contratación Públicas o de Diez por ciento (10%) del valor anual de dichas Contrataciones Públicas; si esta es de naturaleza renovable o recurrente en cada periodo para el cual sea renovado o extendido.

Dado en la ciudad de Panamá, a los 06 días del mes de Diciembre de 2013.

  
Luis A. Pretelt  
Céd.: 8-419-828

Apoderado Legal

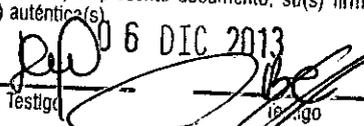


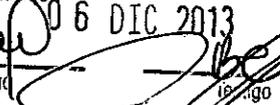
Diana Walker  
Céd.: 8-247-161

Apoderada Legal

Yo, **DIOMEDES EDGARDO CERRUD**, Notario Público  
Quinto del Circuito de Panamá, con cédula No. 8-171-301

**CERTIFICO:**  
Que dada la certeza de la identidad del (los) sujeto(s) que  
firmó (firmaron) el presente documento, su(s) firma(s)  
es (son) auténtica(s).

Panamá  06 DIC 2013

Testigo  16.ago

Licdo. Diomedes Edgardo Cerrud  
Notario Público Quinto



**DECLARACION JURADA NOTARIADA DE CUMPLIMIENTO  
DE LA GARANTIA Y DE LOS REQUERIMIENTOS MINIMOS**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



**Productive Business Solutions**  
 Calle 53 E Marbella  
 Edificio World Trade Center, Piso 1  
 Panamá, PANAMÁ  
 tel +507 204-9900  
 fax +507 204-9902  
 www.grouppbs.com

## DECLARACION JURADA

### (De Cumplimiento de las Garantías y los Requerimientos mínimos)

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Cargos de la Licitación para Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000662 de Suministro de Impresoras, Copiadoras, Escáneres, Fax y Consumibles de Impresión para las Entidades del Estado para el período 2013-2015, el suscrito Diana Walker, mujer panameña, mayor de edad, profesional, casada, con cédula de identidad personal N° 8-247-161, vecina de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal y Luis A. Pretelt, varón panameño, mayor de edad, profesional, casado, con cédula de identidad personal N°. 8-419-828, vecino de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A., sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, debidamente inscrita en el Registro Público de Panamá al Tomo: 523, Folio: 96, Asiento: 113355, con domicilio en Marbella, calle 53, Edificio World Trade Center, piso 1, teléfono: 204-9900; declaramos bajo la gravedad de juramento que todos los productos ofertados en la propuesta, cumplen con las garantías, de mínimo un (1) año y los requerimientos mínimos indicados en el pliego de cargos de los productos a ofertar, y asumimos cualquier responsabilidad civil, administrativa o penal en caso de que se compruebe que la información suministrada resulte incorrecta, alterada o falsa.

Dada en la ciudad de Panamá, a los 27 días del mes de Enero de 2014.

Luis A. Pretelt  
 Céd.: 8-419-828  
 Apoderado Legal



PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA), S.A.

Diana Walker  
 Céd.: 8-247-161

Apoderada Legal EDGARDO CERRUD, Notario Público  
 Quinto del Circuito de Panamá, con cédula No. 8-171-301

<b>CERTIFICO:</b>	
Que dada la certeza de la identidad del (los) sujeto(s) que firmó (firmaron) el presente documento, su(s) firma(s) es (son) auténtica(s).	
Panamá	<b>27 ENE 2014</b>
Testigo	Testigo
Licdo. Dionides Edgardo Cerrud Notario Público Quinto	



**ESPECIFICACIONES – CATALOGOS  
Y FICHAS TECNICAS**



**Productive Business Solutions**  
Calle 53 E Marbella  
Edificio World Trade Center, Piso 1  
Panamá, PANAMÁ  
tel +507 204-9900  
fax +507 204-9902  
[www.grouppbs.com](http://www.grouppbs.com)



we make things happen



## Renglón 7

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-1

**Modelo: Phaser 3250dn**

Velocidad de Impresión	30 ppm 600 x 600 ppp, calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200
Resolución	x 1200
Memoria	32 MB
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	10/100Base-TX Ethernet, Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
OS/ Compatibilidad	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 1 páginas.
Alimentador del Papel	50,000 págs./mes
Ciclo Mensual	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz
Alimentación	0.025 centavos de dólar por página máximo
Rendimiento Mínimo	

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Samsung**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Renglón

7

Impresora Láser Blanco y Negro T

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELOS: Phaser 3250 DN

Velocidad de Impresión	Impresora 15-35 ppm	30 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	600 x 600 ppp, calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200	Punto 2 del Folleto
Memoria	8 MB instalada o superior	32 MB	Punto 3 del Folleto
Interface	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies Ethernet o wireless 802.11	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	10/100Base-TX Ethernet, Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 5 del Folleto
Os/ Compatibilidad	Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 1 páginas.	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 1 páginas.	Punto 6 del Folleto
Alimentador del Papel	5,000 impresiones o mejor	50,000 págs./mes	Punto 7 del Folleto
Ciclo Mensual	120 Volts, 60 Hz	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 8 del Folleto
Alimentación	0.0400 centavos de dólar por página máximo	0.025 centavos de dólar por página máximo	Punto 9 del Folleto
Rendimiento Mínimo			

# Phaser® 3250

## Impresora láser blanco y negro



Phaser® 3250DN

<b>Velocidad</b>	Hasta 30 ppm (Carta) / 28 ppm (A4)	
<b>Ciclo de trabajo</b>	Hasta 50000 páginas/mes	
<b>Manejo del papel</b>	Bandeja multipropósito: 1 hoja; Tamaños personalizados: 3" x 5" a 8,5" x 14" / 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
Entrada del papel	Estándar	Bandeja 1: 250 hojas; Tamaños: Carta, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Ejecutivo, A5, A6
	Opcional	Bandeja 2: 250 hojas; Tamaños: Carta, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Ejecutivo, A5, A6
Salida del papel	150 hojas	
Salida dúplex automática	Estándar	
<b>Impresión</b>	Tan rápido como en 8,5 segundos	
Tiempo de salida de la 1ª página		
Resolución	600 x 600 ppp, calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200	
Procesador	400 MHz	
Memoria (estándar/máxima)	32 MB / 160 MB	
Conectividad	10/100Base-TX Ethernet, USB 2.0	
Compatibilidad de lenguajes	Compatibilidad con PostScript® 3 <sup>1</sup> , emulaciones PCL® 6 y 5e, emulación IBM ProPrinter, emulación Epson, GDI	
Funciones de impresión	Marcas de agua, Impresión de pósters, Impresión de más de una página en una sola hoja, Ajuste al tamaño de página, Escala, Superposiciones, Folletos, Reducción/Ampliación, Ahorro de tóner, Páginas de tamaños personalizados	
<b>Garantía</b>	Un año de garantía de cambio rápido	

### Administración del equipo

Programa de configuración de impresora para Windows, 3250DN agrega: CentreWare® Internet Services, SNMP 1-2, EtherTalk, HTTP, TCP/IP

### Controladores de impresión

Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS®X versiones 10.3-10.5, Varios OS Linux® incluso SUSE® 8.2-9.2, Red Hat® 8-9, Fedora™ Core 1-4, Mandrake 9.2-10.1

### Compatibilidad de fuentes

1 mapa de bits, escalable a 45, 136 fuentes PostScript®

### Manejo del papel

Bandeja multipropósito: papel Bond de 16 a 43 lb./60 a 163 gr/m<sup>2</sup>  
 Tipos de papel: papel liso, sobres, transparencias, etiquetas, papel pesado  
 Bandeja 1 y 2 (opcional): papel Bond de 16 a 28 lb./60 a 105 gr/m<sup>2</sup>  
 Tipos de papel: papel liso  
 Impresión dúplex: papel Bond de 20 a 24 lb./75 a 90 gr/m<sup>2</sup>

### Entorno operativo

Temperatura: Almacenamiento: 32° a 104°F / 0° a 35° C, en funcionamiento: 50° a 90°F / 10° a 32° C  
 Humedad: 20% a 80%  
 Niveles de presión del sonido: Impresión: 54 dB(A)  
 Pendiente: 29 dB(A)  
 Tiempo de precalentamiento (desde el modo descanso): menos de 15 segundos

### Características eléctricas

Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz ó 220-240 VAC, 50/60 Hz  
 Consumo de energía: Modo pendiente: 70 W  
 Impresión: 400 W  
 Ahorro de energía: 11 W  
 Cumple con ENERGY STAR®

### Dimensiones (Ancho x Prof. x Alt.)

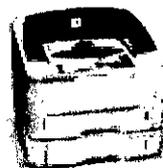
14,3" x 14,5" x 9,4" / 364 x 369,4 x 239,2 mm  
 Peso: 26,19 lb./11,88 kg  
 Bandeja 2 para 250 hojas opcional:  
 14,3" x 15,7" x 3,4" / 364 x 400 x 86 mm  
 Peso: 8,09 lb./3,67 kg  
 Dimensiones: embalada (Ancho x Prof. x Alt.):  
 22,1" x 18,6" x 13,5"  
 562 x 472 x 344 mm

### Certificaciones

Con certificación UL 60950/CSA C22.2 No. 60950, marca de CE aplicable a las Directivas 2006/95/EC y 2004/108/EC

### Contenido de la caja:

- Impresora Phaser 3250
- Cartucho de impresión (capacidad para 2000 impresiones<sup>1</sup>)
- CD con software y documentación (incluye Manual del usuario, Guía de instalación rápida, Garantía, Tarjeta de registro)
- Cable de alimentación
- Cable USB



Phaser 3250 con Bandeja 2 opcional

### Insumos

Cartucho de impresión de capacidad estándar<sup>1</sup>:  
 3500 pág. estándar 106R01373  
 Cartucho de impresión de alta capacidad<sup>1</sup>:  
 5000 pág. estándar 106R01374

<sup>1</sup> Páginas estándar promedio. Rendimiento obtenido conforme a ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, área de cobertura y modo de impresión.

### Opciones

Bandeja para 250 hojas 098N02194  
 Memoria Phaser de 128 MB 098N02195

### Programa de reciclaje de insumos

Los insumos de la Phaser 3250 forman parte del Programa de reciclaje de insumos Xerox Green World Alliance. Para mayor información, visite el sitio web de Green World Alliance en [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)

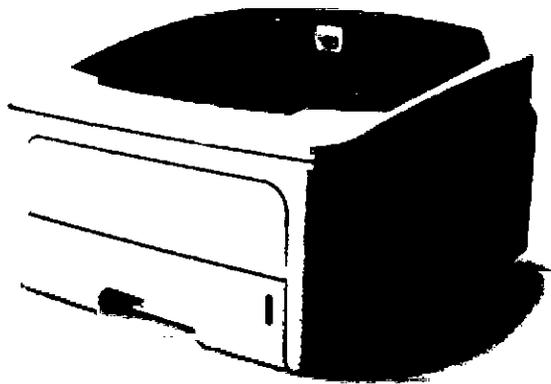


# Phaser® 3250

## Impresora láser blanco y negro

### Productividad comercial compacta

Esta poderosa y pequeña impresora tiene capacidad para brindar a un usuario o un pequeño grupo de trabajo una rápida impresión dúplex automática, una comodidad para la oficina y un excelente valor general.



#### Mayor desempeño por un menor precio

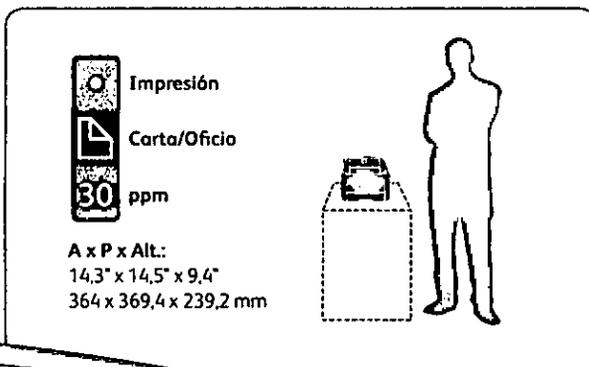
- Realice el trabajo rápido, con una velocidad de impresión de hasta 30 ppm y un tiempo de salida de la primera página inferior a 9 segundos.
- La Impresión dúplex automática ahorra tiempo y dinero valiosos.
- La configuración de red, compatible con Windows, Mac y Linux, está realmente preparada para los negocios.
- El procesador de 400 MHz garantiza que todos los trabajos se impriman con rapidez y precisión, incluso cuando poseen gran cantidad de gráficos.

#### Conveniencia, flexibilidad

- Su tamaño increíblemente pequeño facilita su ubicación para un rápido acceso.
- La memoria estándar de 32 MB se puede ampliar a 160 MB para lograr un desempeño mejorado cuando lo requiera su carga de trabajo.
- Agregue una segunda bandeja para 250 hojas con el fin de obtener una capacidad total para 500 hojas.
- Imprima en una amplia variedad de papel y de tamaños personalizados, desde transparencias y papel pesado a sobres y tarjetas.
- Los modos de ahorro de tóner y energía ayudan a consumir menos electricidad e insumos.

#### Siempre brinda resultados impresionantes

- La resolución de impresión de 600 x 600 ppp, con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200 agrega impacto visual a los trabajos importantes.
- La compatibilidad con PostScript® 3™ y la emulación PCL® 6 aseguran que sus trabajos de impresión sean siempre precisos.
- El ciclo de trabajo mensual de 50000 páginas maneja grandes volúmenes de impresión con facilidad.
- La extraordinaria calidad, confiabilidad y desempeño de Xerox están respaldados por una garantía estándar de un año de soporte y servicio Xerox.



Impresión  
Carta/Oficio  
30 ppm

A x P x Alt.:  
14,3" x 14,5" x 9,4"  
364 x 369,4 x 239,2 mm

[Servicios](#)[Productos](#)[Opciones y Suministros](#)[Productos Xerox Oficina](#) > [Impresoras a Color y Blanco y Negro](#) > [Impresoras en blanco y negro](#) > [Phaser 3250](#)[Com](#)

# Phaser™ 3250

## Impresora láser blanco y negro

- Para usuarios individuales u oficinas pequeñas con espacio limitado
- Modelo básico con impresión automática a 2 caras

### Calificación de clientes

☆☆☆☆☆ 4 / 5 [Lea todas las 72 reseñas](#)[Descargas en PDF](#)[Ver demo](#)[Información General](#)[Especificaciones](#)[Opiniones y comentarios](#)[Tóner, papel y accesorios](#)[Soluciones de Software](#)

## Phaser 3250

### Modelos

3250/DN

[Compre en línea](#)

#### Velocidad de impresión

hasta 30 ppm

#### Impresión de la primera página, impresión

Tan rápido como 8,5 segundos

#### Conectividad

10/100BaseTX Ethernet, USB 2.0

#### Capacidad de papel

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 1 hojas  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 250 hojas

<b>Salida doble cara</b>	Estándar
<b>Máxima resolución de impresión</b>	600 x 600 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)
<b>Procesador</b>	400 MHz
<b>Memoria (est./máx.)</b>	32 MB / 160 MB
<b>Volumen de impresión mensual recomendado</b>	Hasta 4.000 páginas
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 50.000 imágenes/mes
<b>Características de impresión</b>	Impresión de folletos, N-arriba, Superposiciones, Impresión de póster
<b>Funciones de productividad</b>	Custom-size pages, Ajuste de página, Separadores de transparencias, Marcas de agua, Instalador Xerox
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	Emulación Epson, Emulación de impresora IBM Pro, Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, Asistencia técnica PostScript® 3™
<b>Fuentes PostScript®</b>	136
<b>Funciones de la gestión de equipos</b>	Programa de configuración de impresora para Windows, SNMP v.1, SNMP v.2, Servidor Web Integrado de Servicios de Internet Xerox CentreWare®
<b>Protocolos de red</b>	EtherTalk®, HTTP, SNMPv1, SNMPv2, TCP/IP
<b>Garantía</b>	En el sitio un año

[Compre en línea](#)

### Controladores de impresión

#### Compatibilidad OS



Fedora™ Core 1-4, Mac OS®X version 10.3-10.5, Mandrake 9.2-10.1, Red Hat® 8-9, SUSE™ 8.2-9.2, Windows® 2000 o superior, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 7, Windows® Vista, Windows® XP

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Manejo del Papel

#### Capacidad de papel estándar

251 hojas

#### Capacidad máxima de papel

501 hojas

<b>Capacidad de salida</b>	150 hojas
<b>Capacidad de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja multipropósito): 1 hojas <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): 250 hojas <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel) (opcional): 250 hojas
<b>Tamaño de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja multipropósito): Tamaños: #10 Commercial, A4, A5, A6, B5 JIS, Sobre C5, Sobre C6, Sobre DL, Ejecutivo, Folio, ISO-B5, Extra oficio, Carta, Monarch, Oficio; Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): Tamaños: A4, A5, B5 JIS, Ejecutivo, Folio, ISO-B5, Extra oficio, Carta, Oficio <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A4, Folio, Extra oficio, Carta, Oficio
<b>Tipos de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja multipropósito): Tarjetas, Sobres, Etiquetas, Papel normal, Tarjetas postales, Transparencias <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): Papel normal <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel) (opcional): Papel normal

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Ambiente</b>	
<b>Temperatura (en funcionamiento)</b>	50 - 90 ° F
<b>Temperatura (no en funcionamiento)</b>	32 - 104 ° F
<b>Humedad relativa (en funcionamiento)</b>	10 - 80 % RH (sin condensación)
<b>Humedad relativa (no en funcionamiento)</b>	20 - 80 % RH (sin condensación)
<b>Niveles de presión de sonido</b>	54 dB (en funcionamiento), 29 dB (pendiente)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Eléctrico</b>	
<b>Requisitos de alimentación eléctrica</b>	120 V, 50/60 Hz
<b>Consumo de energía</b>	Funcionamiento: 400 W Pendiente: 70 W Ahorro de energía: 11 W
<b>Calentamiento (de modo de ahorro de energía)</b>	15 segundos (aprox.)
<b>Tiempo de calentamiento (desde el apagado)</b>	20 segundos (aprox.)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Dimensiones</b>	
<b>Dimensiones(AnchoxProf.xAltura)</b>	14,3 x 14,5 x 9,4 in.

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)

**Certificaciones**

**Certificaciones**

CE Marked, Certified to UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1st Edition, EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax, Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers, Suministros, Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información, Buscador de productos, Eventos, Convenciones, Seminarios web, Mapa del sitio, Productos de Oficina, Pequeñas Empresas, Seleccione un país, PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados

Mexico

Servicios

Productos

Opciones y Suministros

Soporte y drivers

Contáctenos

Asistencia y controladores



### Phaser 3250 Asistencia y controladores

Asistencia

Controladores y descargas

Documentación

Contactos

#### Afinar resultados

Todo (3)

Recomendado (1)

Controladores (2)

WHQL (2)

PostScript (1)

PCL (1)

V3 Driver (2)

Utilidades y aplicaciones (1)

Nota: si su sistema operativo y/o idioma no aparecen en la lista, no tenemos información sobre la disponibilidad del controlador.

#### Recursos del producto

Opciones y Suministros

#### Propietarios

Información de seguridad

Registro de productos

Opciones y Suministros

#### Links de soporte general para Clientes

Preguntas generales de asistencia

Buscador de servicios

Reciclaje

Medio ambiente, seguridad e higiene

Sistema operativo

Idioma

Windows 8

Spanish

#### Controladores

Mostrar descripciones

Fecha: abr 29, 2013  
Versión: 3.04.96.01  
Tamaño: 10 MB  
Formato: EXE

#### Phaser 3250 Win8 32-bit and 64-bit PCL6 Print Driver

Recomendado | WHQL | PCL | V3 Driver

Descripción

6

Fecha: abr 30, 2013  
Versión: 1.42  
Tamaño: 5.3 MB  
Formato: EXE

#### Phaser 3250 Windows 8 32-bit Print Driver

V3 Driver | WHQL | PostScript

Descripción

#### Utilidades y aplicaciones

Fecha: oct 11, 2011  
Versión:  
Formato: WWW

#### Xerox PrintBack Agent

Descripción

#### Firmware

Note: Resulta muy recomendable consultar a su administrador de redes o sistemas antes de realizar actualizaciones del software (firmware). Algunas actualizaciones pueden causar la falta de conformidad del equipo y posibles incompatibilidades con el entorno en el que está instalado.



we make things happen



## Renglón 8

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-2

**Modelo: Phaser 3320dni**

Velocidad de Impresión	35 ppm
Resolución	600 x 600 ppp, calidad de imagen 1200 x 1200
Memoria	128 MB
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Ethernet 10/100/1000 Base T y wi- fi
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 hojas
Dúplex	Impresión dúplex automática estándar
Ciclo Mensual	80,000 págs./mes
Alimentación	Energía: 110–127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web
Rendimiento Mínimo	Administrador de equipos Xerox. 0.0155 centavos de dólar por página máximo

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Samsung**

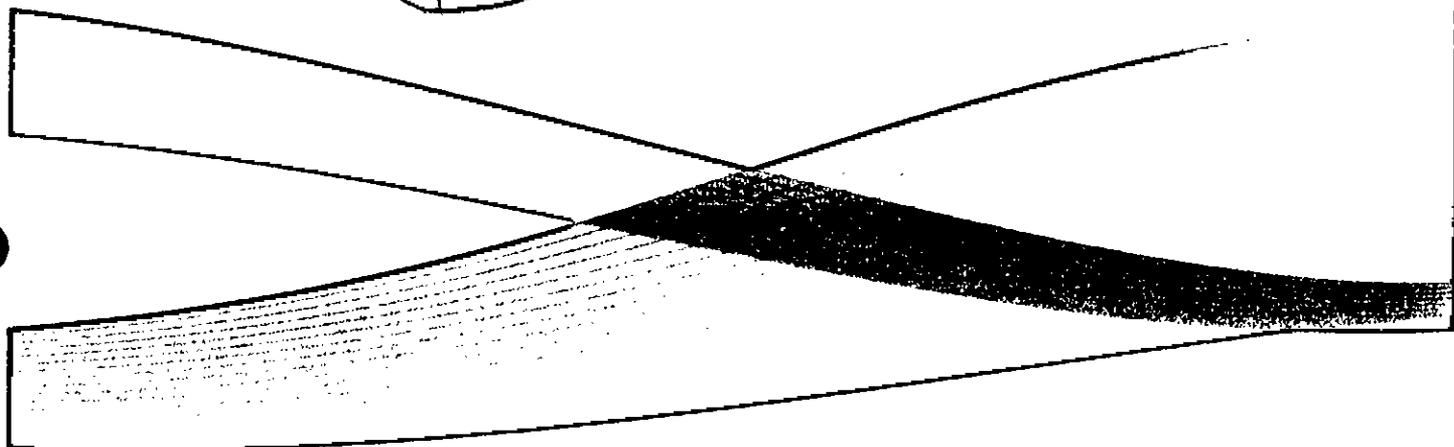
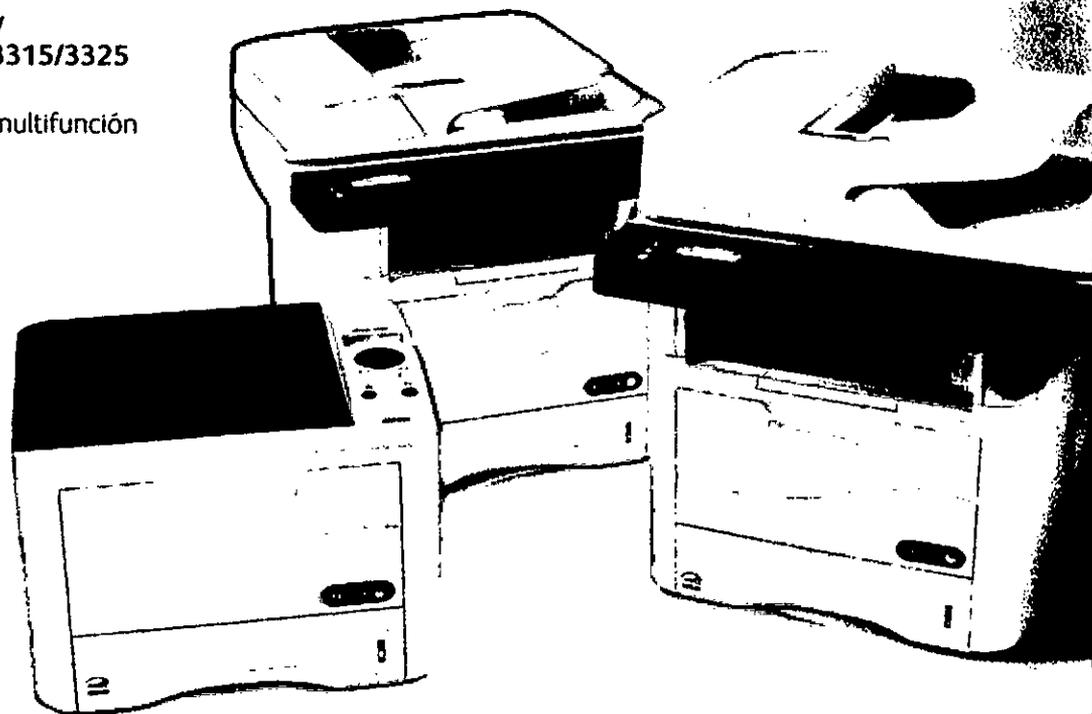
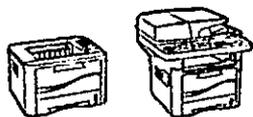
**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

**8. Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-2**

**Phaser 3320 DNI**

Velocidad de Impresión	Impresora 30-39 ppm	35 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	600 x 600 ppp, calidad de imagen 1200 x 1200	Punto 2 del Folleto
Memoria	64 MB instalada o superior	128 MB	Punto 3 del Folleto
Interface	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de Red Ethernet 10/100 BaseT	Ethernet 10/100/1000 Base T y wi-fi	Punto 5 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 6 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja con capacidad de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 hojas	Punto 7 del Folleto
Dúplex	Incluido Automático	Impresión dúplex automática estandar	Punto 8 del Folleto
Ciclo Mensual	50,000 impresiones o mejor	80,000 págs./mes	Punto 9 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 10 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web	Punto 11 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0200 centavos de dólar por página máximo	Administrador de equipos Xerox®, 0.0155 centavos de dólar por página máximo	

Xerox® Phaser® 3320 y  
Xerox® WorkCentre™ 3315/3325  
A4  
Impresora e impresora multifunción  
en blanco y negro



Impresora Phaser 3320 e impresora  
multifunción WorkCentre 3315/3325  
Una máquina compacta,  
de alto rendimiento  
y valor sobresaliente.

xerox 

# Impresora Xerox® Phaser® 3320 e impresora multifunción Xerox® WorkCentre™ 3315/3325

**Máxima productividad en sobremesa con los últimos avances tecnológicos para oficina.** La impresora Phaser 3320 y el multifuncional WorkCentre 3315/3325 ofrecen una sólida oferta de valor añadido gracias a las prestaciones tecnológicas y económicas, basadas en productividad y fiabilidad que le permiten centrarse en lo más importante: que su negocio crezca.

## Obtenga más páginas.

Mayor capacidad de impresión de serie. La Phaser 3320 y WorkCentre 3325 vienen con un cartucho de tóner estándar de 5.000<sup>1</sup> páginas.

## Haga más por menos dinero

- **Entrada de papel más eficiente.** La WorkCentre 3325 incluye un alimentador automático de documentos a doble cara (DADF) de serie, que permite realizar más rápido los trabajos a doble cara en las funciones de copia, escaneado y fax.
- **Impresión a doble cara, de serie.** La fiabilidad y eficiencia de la impresión a doble cara le ayuda a reducir el coste y el consumo de papel a la mitad.

## Diseñada para dar altas prestaciones; fabricada para durar

- **Rendimiento excepcional.** Imprime a gran velocidad: hasta 35 ppm, e impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos.
- **Imprima más durante más tiempo.** La segunda bandeja opcional de papel le permite cargar 520 hojas más al momento para poder disfrutar de una impresión libre de interrupciones.
- **Aprecie la diferencia.** Sus documentos tendrán un excepcional nitidez gracias a la calidad de imagen de hasta 1200 x 1200 ppp.
- **Robustez de confianza.** Ingeniería avanzada y aplicada para satisfacer a las necesidades de producción que demandan los equipos de trabajo: un rendimiento constante con las mínimas interrupciones. Incluye un año de garantía a domicilio.

## La adaptación perfecta

- **Olvidese de los cables<sup>2</sup>.** La Phaser 3320 y la WorkCentre 3325 incluyen conexión wifi interna de serie, con lo que dispondrá de la libertad de instalar el equipo allí donde lo necesite.
- **Mantenga la confidencialidad.** Incluye las últimas prestaciones de seguridad: IPsec, SNMPv3, filtro IP e impresión segura.
- **Productividad allí donde se necesita.** Tamaño reducido, para que pueda integrarla con facilidad dentro de su espacio de trabajo.
- **Eficiencia económica.** Los cartuchos de impresión de gran capacidad disponibles reducen el coste total de adquisición y tienen que cambiarse con menos frecuencia.
- **Fácil gestión.** Con Xerox® CentreWare® IS, la administración de equipos en remoto se gestiona fácilmente desde el navegador web de su ordenador.

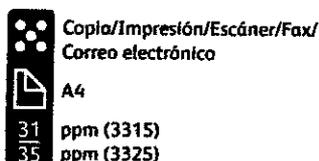
<sup>1</sup> Promedio de páginas normales. Rendimiento declarado según la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.  
<sup>2</sup> 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

### Principales datos de WorkCentre 3315/3325

- Imprime hasta 31/35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada (WorkCentre 3325 únicamente\*)
- Alimentador automático de documentos a doble cara para 50 hojas (WorkCentre 3325 únicamente)
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz (WorkCentre 3315: 360 MHz)
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

**WorkCentre 3315**  
(ancho x fondo x alto):  
424 x 422 x 417 mm  
**Peso:**  
14,4 kg

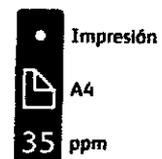
**WorkCentre 3325**  
(ancho x fondo x alto):  
469 x 458 x 447 mm  
**Peso:**  
16,6 kg



### Principales datos de Phaser 3320

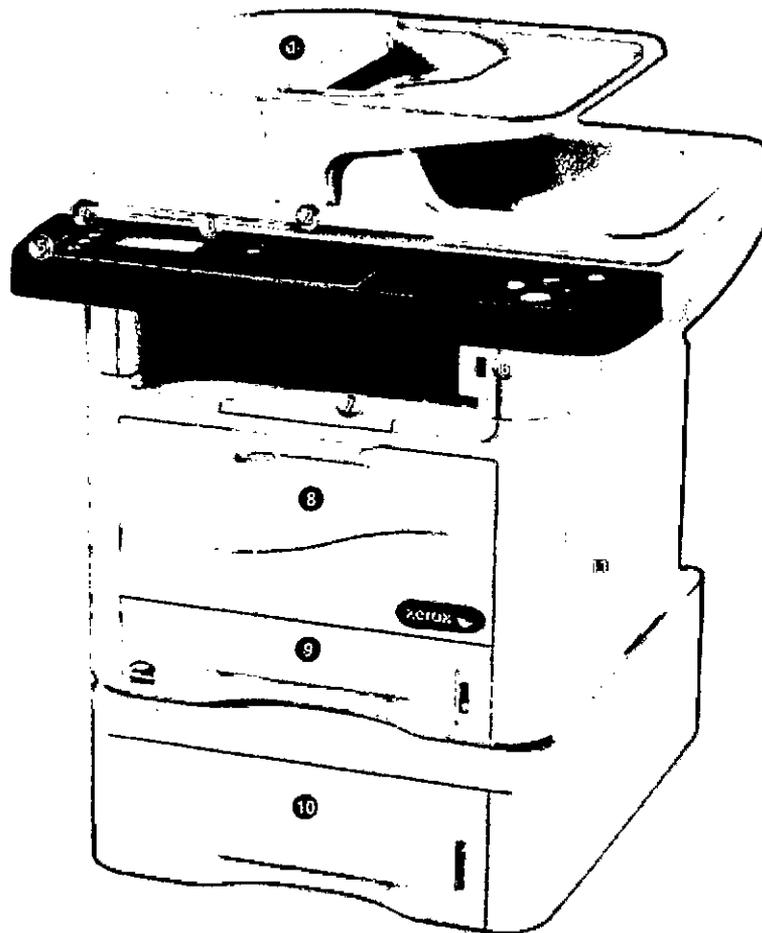
- Imprime hasta 35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada\*
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

**Phaser 3320**  
(ancho x fondo x alto):  
366 x 368 x 257 mm  
**Peso:**  
9,9 kg



\* 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

**Múltiples funciones, mínimo tamaño.** La impresora multifunción Xerox® WorkCentre 3315/3325 ofrece unas prestaciones de impresión sobresalientes, además de toda una gama de potentes funciones de productividad diseñadas para que sus tareas diarias de oficina sean más eficientes.



1

El alimentador automático de documentos para 50 hojas acepta papeles desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm. DADF de 50 hojas de la impresora multifunción WorkCentre 3325 incorpora la capacidad adicional de escanear, copiar, transmitir faxes y enviar por correo electrónico originales impresos a doble cara.

2

entre las potentes funciones de escanear se encuentran la de escanear a correo electrónico, escanear en red (WorkCentre 3325 únicamente), escanear a carpeta y a dispositivos de memoria USB.

3

Panel frontal de gran tamaño y muy iluminado con botones de acceso sencillo y pantallas de ayuda para simplificar las operaciones.

4

Entre las funciones de copia incluidos de serie están las de copia de documentos de identidad, miniaturas y modo fotográfico, entre otras

5

Incluye las últimas funciones de fax, a una velocidad de 33,6 kb/s y compresión MH/MR/MMR/JBIG/JPEG.

6

Un puerto USB frontal permite a los usuarios imprimir rápidamente o escanear mediante cualquier dispositivo de memoria USB.

7

Bandeja de salida para 150 hojas.

8

La bandeja de entrada de desvío ajustable para 50 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm

9

La bandeja de entrada para 250 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm

10

Si elige una bandeja adicional para 520 hojas, aumentará la capacidad total hasta 820 hojas.

11

Su procesador de 600 MHz con memoria de 256 MB (ampliable a 768 MB) gestiona con facilidad cualquier carga intensa de trabajo (WorkCentre 3325 únicamente).

	Phaser® 3320	WorkCentre™ 3315	WorkCentre 3325
<b>Velocidad</b> ①	Hasta 35 ppm	Hasta 31 ppm	Hasta 35 ppm
<b>Capacidad de producción</b>	Hasta 80.000 páginas / mes¹	Hasta 50.000 páginas / mes¹	Hasta 80.000 páginas / mes¹
<b>Manejo de papel</b>			
Entrada de papel	De serie	Alimentador automático de documentos (ADF): 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 mm hasta 216 x 356 mm	Alimentador automático de documentos a doble cara (DADF): 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm
	7		
	Bandeja de desvío: 50 hojas. Tamaños personalizados: 76 x 127 hasta 216 x 356 mm		
	Bandeja 1: 250 hojas. Tamaños personalizados: 105 x 148 hasta 216 x 356 mm		
	Opcional		
	Bandeja adicional: 520 hojas. Tamaños personalizados: 148 x 210 hasta 216 x 356 mm		
Solda de papel	150 hojas		
Impresión automática a doble cara	De serie		
<b>Impresión</b>			
Impresión de la primera página	En solo 6,5 segundos		
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 600 x 600 ppp (calidad de imagen mejorada hasta 1200 x 1200)		
Procesador	600 MHz	360 MHz	600 MHz
Memoria normal/máx.	128 MB / 384 MB		256 MB / 768 MB
Disco duro	-	-	2 GB
Conectividad	4 5	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi²	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi²
Lenguajes de descripción de página	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™, emulación PDF	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™, emulación PDF, XPS®
Funciones de impresión	Marcas de agua, Clasificación, Impresión automática a doble cara, Varias páginas en uno, Carteles, Impresión de folletos, Tamaño de página personalizable, Ajustar a la página, ajuste de escala, Modo de ahorro de tóner, Modo Earth Smart, Impresión desde USB³, Programación de trabajos⁴, Impresión desde disco duro local⁵, Guardar⁶, Guardar e imprimir⁶		
<b>Copia</b>			
Impresión de la primera copia		En solo 12 segundos	En solo 10 segundos
Resolución de copia (máx.)		Hasta 600 x 600 ppp	
Funciones de copia		Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Varias páginas en uno, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación	Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Creación de folletos, Copia de libros borrado central, Borrado de bordes, Varias páginas en una, Interrupción de trabajos, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación, Copia de carteles
<b>Fax</b>			
Funciones de fax³		33,6 Kbps con compresión MMR/MR/MH/JBIG/JPEG, Agenda (hasta 200 marcas rápidas, 209 grupos de marcación), Resolución hasta 300 x 300ppp, Retomada automática, Reducción automática, Envío de fax en color, Transmisión diferida, Reenvío de fax a correo electrónico/fax, Protección contra faxes no deseados, Recepción en memoria, Fax para PC (Windows únicamente), Fax seguro	
<b>Escáner</b>			
Destinos de escaneado		Escaneado a correo electrónico, USB, PC local, PC en red	Escaneado a correo electrónico, USB, Carpeta, FTP, SMB, PC local, PC en red, Disco duro local
Funciones de escaneado		Resolución hasta 4800 x 4800 ppp, color 24 bits / escala de grises de 8 bits, PDF / JPEG / TIFF (una o varias páginas), Xerox® Scan to PC Desktop® Personal Edition	
<b>Seguridad</b>			
	Secure HTTPS (SSL), IPsec, Secure LDAP (WorkCentre 3315), 802.1X, SNMPv3, Filtro de IP, Impresión segura (WorkCentre 3315 con ampliación opcional a memoria de 256 MB), Filtro de direcciones Mac		HTTPS (SSL) seguro, IPsec, LDAP seguro, 802.1X, Autenticación en red, SNMPv3, Filtro de IP, Impresión segura, Sobreescritura de imágenes, filtro de direcciones Mac
<b>Garantía</b>	Garantía de un año a domicilio		

¹ Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante. ² 3320V\_DNI y 3325V\_DNI. ³ WorkCentre 3315 y 3325 únicamente. ⁴ WorkCentre 3325 únicamente. ⁵ Requiere una línea telefónica analógica.

#### Administración de dispositivos

Servicios de Internet CentreWare®, CentreWare Web, alertas por correo electrónico y Apple® Bonjour.

#### Controladores de impresión

Windows® XP, Vista, Server 2003, Server 2008, 7, Mac OS® versión 10.5 y subsiguientes, ORACLE® Solaris 9 y 10, Red Hat® Enterprise Linux® 4, Fedora Core, SUSE, AIX 5, HP-UX®, Xerox® Global Print Driver® y Xerox® Mobile Express Driver®.

#### Manejo de los medios de impresión

Alimentador automático de documentos (3315): papel Bond 16-28 lb (60-105 g/m²). Alimentador automático de documentos a dos caras (3325): papel Bond 12.5-28 lb (50-105 g/m²). Bandeja especial: papel Bond y de cubiertas 16-58 lb (60-220 g/m²). Bandeja 1: papel Bond 16-43 lb (60-163 g/m²). Tipo de medio de impresión: plano, fino, grueso, más grueso, de algodón, en color, sobre, transparencia, preimpreso, reciclado, etiqueta, Bond, cartulina, fichas de archivo.

#### Ambiente operativo

Temperatura de almacenamiento: 32-104°F (0-40°C); temperatura de funcionamiento: 50-90°F (10-32°C). Humedad de funcionamiento:

20% a 80%. Niveles de presión de sonido del modelo 3320: durante la impresión, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido de 3315: durante la impresión/copiado, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido del modelo 3325: durante la impresión/copiado, 53 dB(A); en espera, 26 dB(A). Tiempo de calentamiento (del modo de reposo): tan rápido como 35 segundos.

#### Energía eléctrica

Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz, 6.5A o 220-240 VAC, 50/60 Hz, 3.3A. Consumo de energía del modelo 3320: en espera, 48 W; durante la impresión, 420 W; en modo reposo, 10 W. Consumo de energía de los modelos 3315/3325: en espera, 50 W; durante la impresión, 600 W; en modo reposo, 8 W. Calificación ENERGY STAR®.

#### Certificaciones

FCC parte 15, clase B, FCC parte 68, UL 60950-1/CSA 60950-1-07, segunda edición, marca CE aplicable a la directiva de baja tensión (2006/95/EC), directiva EMC (2004/108/EC) y directiva R&TTE (1999/5/EC), GOST, NOM, marca GS, preparado para Citrix, sección 508 (cumple con excepciones menores), certificado Angel Azul y calificación ENERGY STAR®.

#### Suministros

Cartuchos de impresión de gran capacidad:

3320: 11,000 páginas estándar\* 106R02306  
3325: 11,000 páginas estándar\* 106R02312  
3315: 5,000 páginas estándar\* 106R02310

Cartuchos de impresión de capacidad estándar:

3320: 5,000 páginas estándar\* 106R02304  
3325: 5,000 páginas estándar\* 106R02310  
3315: 2,300 páginas estándar\* 106R02308

#### Opciones

Bandeja de papel adicional para 520 hojas 497N01412  
Memoria de 256 MB  
(Phaser 3320 y WorkCentre 3315) 098N02189  
Memoria de 512 MB (WorkCentre 3325) 097N01878

\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento variará en función de las imágenes, la cobertura de área y el modo de impresión.



Para obtener más información, visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

©2012 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. El contenido de esta publicación no se puede reproducir de ninguna manera sin autorización de Xerox Corporation. XEROX®, XEROX and Design®, CentreWare®, Phaser® y WorkCentre® son marcas comerciales registradas de Xerox Corporation en los EE. UU. y/o en otros países. Adobe® y PostScript® 3™ son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems, Incorporated. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR para el uso eficiente de la energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 6/12 BR2181

332BR-01LA



Mexico

Servicios

Productos

Opciones y Suministros

Soporte y drivers

Contáctenos

Asistencia y controladores

### Phaser 3320 Asistencia y controladores



Asistencia    Controladores y descargas    Documentación    Contactos

#### Afinar resultados

Todo (4)

Incluido recientemente (2)

Controladores (4)

WHQL (3)

PostScript (1)

Global/Mobile (2)

PCL (1)

V3 Driver (4)

Nota: si su sistema operativo y/o idioma no aparecen en la lista, no tenemos información sobre la disponibilidad del controlador.

#### Recursos del producto

Opciones y Suministros

#### Propietarios

Información de seguridad

Registro de productos

Opciones y Suministros

#### Links de soporte general para Clientes

Preguntas generales de asistencia

Buscador de servicios

Reciclaje

Medio ambiente, seguridad e higiene

Sistema operativo	Idioma
Windows 8	Spanish

#### Controladores

Mostrar descripciones

Fecha: dic 2, 2013  
 Versión: 5.347.6.0  
 Formato: WWW

#### Global Print Driver de Xerox

Incluido recientemente | Global/Mobile | V3 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 2, 2013  
 Versión: 5.347.6.0  
 Formato: WWW

#### Instalación del Mobile Express Driver de Xerox

Incluido recientemente | Global/Mobile | V3 Driver

Descripción

Fecha: abr 15, 2013  
 Versión: 3.11.76.01  
 Tamaño: 24.9 MB  
 Formato: EXE

#### Phaser 3320 Windows 8 32-bit and 64-bit PCL6 Print Driver

PCL | V3 Driver | WHQL

Descripción

6

Fecha: abr 15, 2013  
 Versión: 2.00.91  
 Tamaño: 25 MB  
 Formato: EXE

#### Phaser 3320 Windows 8 32-bit and 64-bit PS Print Driver

PostScript | V3 Driver | WHQL

Descripción

#### Firmware

Note: Resulta muy recomendable consultar a su administrador de redes o sistemas antes de realizar actualizaciones del software (firmware). Algunas actualizaciones pueden causar la falta de conformidad del equipo y posibles incompatibilidades con el entorno en el que está instalado.



we make things happen



## Renglón 9

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-3

**Modelo: Phaser 3610dn**

Velocidad de Impresión	45 ppm
Resolución	1200 x 1200 DPI
Memoria	512 MB
Interfase	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 /1000 BaseT
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 páginas.
Dúplex	Impresión dúplex automática estándar
Ciclo Mensual	110,000 Impresiones
Alimentación	Energía: 110–127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web
Rendimiento Mínimo	Administrador de equipos Xerox. 0.020 centavos de dólar por página máximo

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

**Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-3**

**Phaset 3610DN**

Velocidad de Impresión	Impresora 40-45 ppm	45 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	1200 x 1200 DPI	Punto 2 del Folleto
Memoria	128MB instalada o superior	512 MB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Tarjeta de red Ethernet 10/100 /1000 BaseT Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 5 del Folleto
OS/ Compatibilidad	XP, MAC		Punto 6 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 500 páginas o 2 Bandejas de 250 (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.	Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 páginas.	Punto 7 del Folleto
Dúplex	Incluido Automático	Impresión dúplex automática estándar	Punto 8 del Folleto
Ciclo Mensual	80,000 hojas o superior	110,000 Impresiones	Punto 9 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 10 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web	Punto 11 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.020 centavos de dólar por página máximo	Administrador de equipos Xerox. 0.020 centavos de dólar por página máximo	

Xerox® Phaser® 3610 y  
Xerox® WorkCentre® 3615

Tamaño carta/A4

Impresora a blanco y negro e  
impresora multifunción



Impresora Phaser® 3610  
e impresora multifunción  
WorkCentre® 3615  
Más velocidad. Más posibilidades  
de expansión. Resultados de  
calidad profesional.

xerox 

# Impresora Xerox® Phaser® 3610 e impresora multifunción Xerox® WorkCentre™ 3615

**Produzca rápidamente documentos de aspecto profesional.** Con la impresora Phaser 3610 y la multifunción WorkCentre 3615, conseguirá lo mejor en velocidad<sup>1</sup>, capacidad de expansión y calidad de impresión de aspecto profesional para su oficina.

## Su ventaja productiva

Con una velocidad insuperable<sup>1</sup>, resolución de impresión y capacidad de hojas, la oficina puede maximizar el flujo de trabajo y minimizar la espera.

- **Creada para la velocidad.** A 45 ppm, la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 alcanzan la velocidad de impresión más rápida en blanco y negro de su clase<sup>1</sup>.
- **Auténtica capacidad multifunción** La intuitiva pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas de la WorkCentre 3615 le permite programar su próximo trabajo mientras hay otro en marcha.
- **Digitalice y simplifique** Convierta los formularios y documentos de papel en archivos digitales y compártalos mediante el correo electrónico. Los archivos pueden enviarse a una carpeta de la red, o exportarse a un dispositivo de memoria USB.
- **Amplíe sus posibilidades.** Personalizable para adaptarse a sus necesidades específicas con un kit opcional Wi-Fi o de productividad. Además, si añade hasta tres bandejas adicionales podrá ampliar su trabajo para adaptarse a diferentes tamaños y tipos de papel, o ampliar la capacidad de papel durante los picos de trabajo.
- **Fiable día a día.** Disfrute de un sencillo arranque y funcionamiento diarios. También puede efectuar su administración en remoto, desde cualquier equipo de la red, con Xerox® CentreWare® IS.
- **Imprima donde y cuando quiera.** Con Apple® AirPrint™, puede imprimir mensajes de correo electrónico y numerosos documentos de oficina, directamente desde su dispositivo iOS móvil cuando está conectado a la red inalámbrica de su oficina. Cuando trabaje fuera de su centro, también puede usar Xerox® PrintBack para imprimir los documentos en la oficina, y que estén listos para cuando regrese.

## Capacidad poderosa asequible

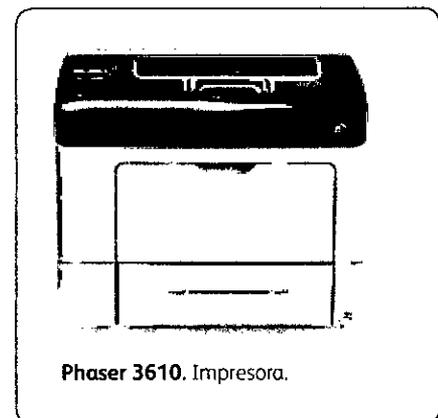
Los pequeños grupos de trabajo pueden aprovecharse de las potentes y asequibles opciones que proporciona la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615.

- **Ahorros todo en uno.** La WorkCentre 3615 combina las funciones de una copiadora, impresora, escáner y fax en un único dispositivo que puede proporcionar ahorro de energía y coste de suministros.
- **Reduzca el uso de papel.** Disminuirá drásticamente el uso del papel, y los costes relacionados, gracias a la impresión automática a dos caras. Además, dispone de una función para imprimir varias páginas en una hoja, que es especialmente útil a la hora de compartir presentaciones.
- **Libertad, sin cables.** Con Wi-Fi opcional, la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 están listas para funcionar donde se las necesite, sin necesidad de desplegar redes con cables.
- **Mayor eficiencia.** Cartuchos de tóner de excepcional capacidad que permiten ahorrar tiempo cargando suministros y dedicar más tiempo a terminar cada trabajo.
- **Mantenga seguros sus datos.** La impresión confidencial mantiene sus documentos sensibles alejados de las manos inadecuadas, al exigir que los usuarios introduzcan un número de identificación personal en el dispositivo para imprimir documentos.

## Calidad de impresión llamativa

No importa cuál sea su negocio, los dispositivos Phaser 3610 y WorkCentre 3615 ofrecen imágenes que consiguen que su trabajo sea atractivo.

- **El más mínimo detalle.** Añada definición y claridad a sus documentos con una resolución real de impresión de hasta 1200 x 1200 ppp. Sus comunicaciones impresas nunca tuvieron mejor aspecto.
- **Tóner EA exclusivo de Xerox®.** No sólo ofrece imágenes más nítidas y mejora las líneas finas y el texto, sino que también gasta menos energía. El tóner EA se funde a mucha menor temperatura y reduce el consumo de energía hasta en un 20%, y las emisiones de CO<sub>2</sub> en un 35%, en comparación con un tóner convencional.



Phaser 3610. Impresora.

<sup>1</sup> Comparado con productos similares, en septiembre de 2013.

# Impresora Xerox® Phaser® 3610 e impresora multifunción Xerox® WorkCentre® 3615

**Produce documentos de aspecto profesional rápidamente.** Con la impresora Phaser 3610 y la impresora multifunción WorkCentre 3615, tendrá la mejor velocidad de su categoría<sup>1</sup>, capacidades ampliadas y calidad de impresión de aspecto profesional para su atareada oficina.

## Su ventaja productiva

Con la mejor<sup>1</sup> velocidad, resolución de impresión y capacidad de material de impresión de su categoría, su atareada oficina puede optimizar el flujo de trabajo y reducir la espera.

### • Construida para la velocidad.

Oprima imprimir y la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 arrancan y corren, entregando 47 ppm – las más rápidas velocidades de impresión a blanco y negro en su categoría<sup>1</sup>.

• **Verdadera capacidad multifunción.** La intuitiva pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas de la WorkCentre 3615 le permite programar su próximo trabajo mientras otro está en progreso.

### • Digitalice...y simplifique.

Convierta fácilmente aparatosos formularios y documentos impresos en archivos digitales portátiles. Disfrute de la comodidad agregada de compartir sus archivos digitales automáticamente mediante el correo electrónico. También puede enviar sus archivos a una carpeta de red establecida o exportarlos a cualquier dispositivo de memoria USB.

### • Escanee páginas extra oficina fácilmente.

Con el cristal de exposición de tamaño extra oficina de la WorkCentre 3615, usted puede escanear páginas más grandes sin desarmar sus documentos encuadernados.

### • Expanda sus posibilidades.

Personalice a sus necesidades comerciales específicas con el Wi-Fi o el Kit de productividad opcionales. Además, tres bandejas adicionales que le permiten expandir su trabajo para acomodar diferentes tamaños y tipos de papel, o extender la capacidad de material de impresión durante los picos de carga de trabajo.

• **Confiable día tras día.** Disfrute del arranque y funcionamiento cotidiano rápidos. Además, maneje la administración del dispositivo a distancia desde cualquier navegador de computadora en red con Xerox® CentreWare® IS.

• **Imprima cuando y donde quiera.** Con Apple® AirPrint™, puede imprimir correos electrónicos y documentos importantes de la oficina directamente desde su dispositivo móvil iOS cuando está conectado a la red Wi-Fi de su oficina. Y cuando esté trabajando por fuera, puede usar Xerox® PrintBack para imprimir documentos en la oficina para que lo estén esperando a su regreso.

## Potentes capacidades hechas asequibles

Hasta los equipos de trabajo pequeños se pueden beneficiar de las potentes y asequibles opciones y capacidades que entregan la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615.

• **Ahorros todo en uno.** La WorkCentre 3615 combina las funciones de una copiadora, impresora, escóner y máquina de fax en una sola unidad llena de valor que puede generar ahorros en energía y costos de suministros.

• **Reduzca el uso de papel.** Puede disminuir notablemente su uso de papel y los costos relacionados gracias a la impresión por ambas caras automática (configuraciones DN). Además, la impresión Varias en 1 le permite imprimir múltiples páginas en una sola hoja, una opción útil para compartir presentaciones.

• **Libertad, sin cables.** Con las capacidades de Wi-Fi opcionales, la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 están listas para ir a trabajar donde se les necesite.

• **Aumente su eficacia.** Los cartuchos de tóner de capacidad extra-alta le permiten pasar menos tiempo cargando suministros y más tiempo haciendo el trabajo.

### • Mantenga su información segura.

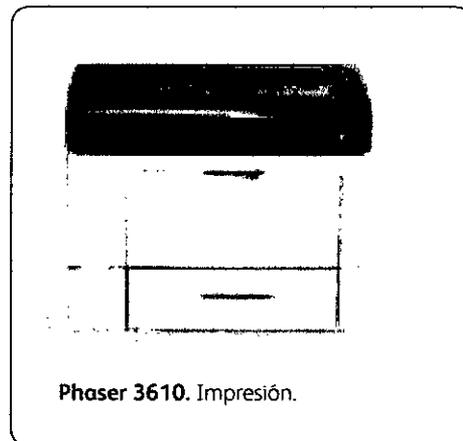
La impresión protegida mantiene sus documentos sensibles fuera del alcance de las manos equivocadas al exigir que los usuarios ingresen un número de identificación personal en el dispositivo para imprimir documentos.

## Calidad de impresión que llama la atención

No importa cuál sea su negocio, la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 entregan imágenes que hacen que su trabajo se destaque.

• **Detalles bien definidos.** Agregue definición y nitidez a sus documentos con una resolución de impresión verdadera de hasta 1200 x 1200 ppp. Sus comunicaciones impresas nunca se vieron mejor.

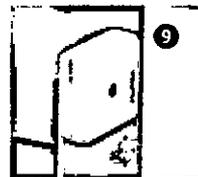
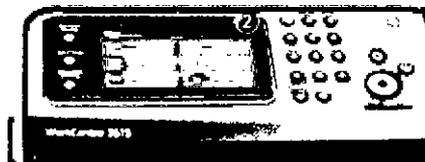
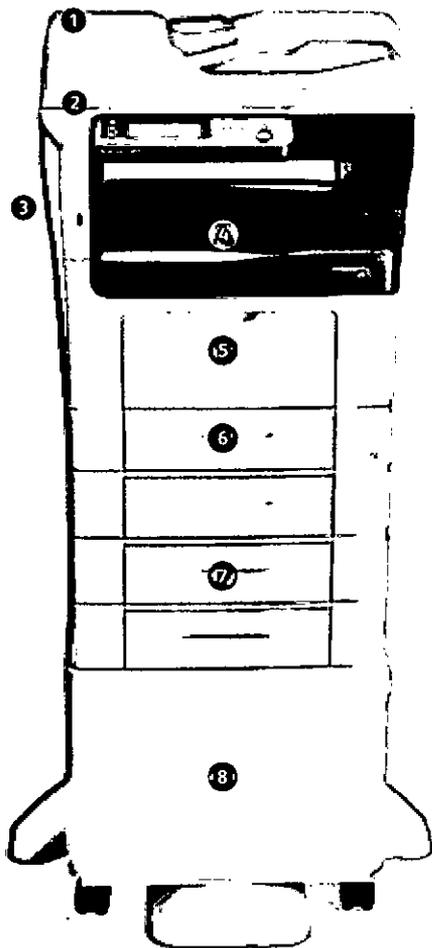
• **Tóner EA exclusivo de Xerox®.** Se fusiona a una temperatura mucho menor, y reduce el consumo de energía hasta un 20% y las emisiones de CO<sub>2</sub> hasta un 35%, cuando se lo compara con el tóner convencional.



Phaser 3610. Impresión.

<sup>1</sup> Cuando se compara con productos similares, a partir de septiembre de 2013.

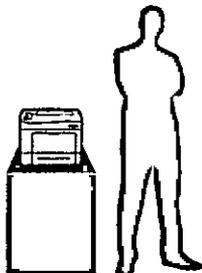
**Una completa productividad en un solo dispositivo.** Elija su tarea. La impresora multifunción Xerox® WorkCentre™ 3615 tiene las herramientas adecuadas para ofrecer un rendimiento excepcional, por lo que es más productiva y eficaz para cada día.



- 1** El alimentador automático de documentos a doble cara para 60 hojas escanea originales a doble cara para trabajos de copia, escaneado y fax.
- 2** La WorkCentre 3615 incluye una pantalla táctil de 4,3 pulgadas (11 cm) con instrucciones de fácil comprensión y pantallas de ayuda que simplifican las operaciones autónomas de la máquina.
- 3** Un puerto USB fácilmente accesible permite a los usuarios imprimir rápidamente o escanear mediante cualquier dispositivo de memoria USB.
- 4** Bandeja de salida para 250 hojas con sensor de bandeja completa.
- 5** La bandeja multifunción para 150 hojas admite tamaños de papel desde 76 x 127 mm hasta 216 x 356 mm.

- 6** Con la bandeja de papel para 550 hojas, la capacidad estándar de la WorkCentre 3615 alcanza las 700 hojas.
- 7** Hasta tres bandejas opcionales para 550 hojas para aumentar la capacidad total de papel hasta 2.350 hojas.
- 8** El soporte opcional sirve para guardar cartuchos de tóner, papel y otros suministros.
- 9** Coloque la Phaser 3610 a WorkCentre 3615 donde la necesite con el kit de conexión inalámbrica optativo.

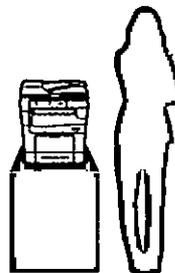
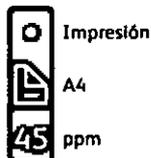
**WorkCentre 3615.** Impresión. Copia. Escaneado. Fax. Email.



**Principales datos de Phaser® 3610**

- Hasta 45 ppm en blanco y negro
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi opcional
- Impresión a doble cara automática Incluida de serie.
- Capacidad para 700 hojas de serie, ampliable a 2.350 hojas

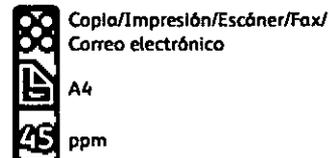
**Phaser 3610**  
ancho x fondo x alto:  
393 x 426 x 315 mm  
Peso:  
13 kg



**Principales datos de WorkCentre™ 3615**

- Todas las funciones de la Phaser 3610 y, además:
- Pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas (11 cm)
  - Funciones de escaneado que mejoran el proceso del producción
  - Completa gama de funciones de copia y fax
  - Un alimentador automático de documentos a doble página para 60 hojas

**WorkCentre 3615**  
(ancho x largo x alto):  
495 x 492 x 549 mm  
Peso:  
21,5 kg



Características del equipo	Phaser 3610DN	Xerox® WorkCentre™ 3615DN
Velocidad	Hasta 45 ppm A4	
Capacidad de producción	Hasta 110.000 páginas mensuales <sup>1</sup>	
Procesador / Memoria	400 MHz / 512 MB (Máximo 1 GB con memoria optativa)	525 MHz / 1 GB
Capacidad de conexión	Conectividad Ethernet 10/100/1000Base-T, impresión directa <sup>2</sup> con USB 2.0 de alta velocidad, red inalámbrica (WiFi) optativa (con kit de conexión inalámbrica Xerox®)	
Resolución de impresión y copia	Hasta 1200 x 1200 ppp	Impresión: hasta 1200 x 1200 ppp; Copia: hasta 600 x 600 ppp
Impresión de la primera página (tiempo mínimo)	En solo 6,5 segundos	Impresión: en solo 6,5 segundos; Copia: en solo 8,5 segundos
Lenguajes de descripción de página	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™, emulación PDF	
Funciones de impresión	Impresión de folletos, ajuste de escala, ajuste a página, marcos de agua, página de tamaño personalizado, varias páginas en una, modo de ahorro de tóner, ordenar, imprimir desde memoria USB <sup>3</sup>	
Impresión móvil	Apple AirPrint™, Xerox® PrintBack, Google Cloud Print Ready	
Velocidad de escaneado	NA	Hasta 40 imágenes por minuto (Imágs./min)
Destinos	NA	Escaneado TWAIN/WIA a través de USB o red, Escaneado a PC a través de SMB, Escaneado a servidor a través de FTP, Escaneado a correo electrónico con LDAP, Escaneado a unidad de memoria USB, Escaneado WSD
Características		Formatos de archivo JPEG/TIFF/Multipage TIFF/PDF, hasta 1200 x 1200 ppp, escaneo a todo color de 24 bits, Agenda de correo electrónico (hasta 100 direcciones electrónicas, hasta 10 grupos de direcciones), Gestor exprés del escáner, Scan to PC Desktop® Xerox® SmallBusiness Edition (una licencia), Escaneado a libreta de direcciones (hasta 32 destinos)
Fax Funciones de fax <sup>3</sup>	NA	Compresión MH/MR/MMR/JBIG, Rechazo de faxes publicitarios, Detección de tono de timbre distintivo, Reenvío de faxes a fax, correo electrónico y servidor con o sin recepción de supervisión de impresión local, comienzo retardado (hasta 24 horas), difusión (hasta 200 destinos), agenda de fax (hasta 200 marcaciones rápidas), Recepción confidencial de fax
Funciones de fax por LAN		Comienzo retardado (hasta 24 horas), Difusión (hasta 30 destinos), Ampliación, Ajuste automático, Giro, Varias páginas en una, Marca de agua, Agenda telefónica (hasta 500 marcaciones rápidas, Hasta 500 grupos de llamada, agenda telefónica almacenada en el PC)
Seguridad De serie	HTTPS seguro (SSL, LDAP seguro), IPsec, autenticación 802.1X, autenticación de red, IPv6, SNMPv3, filtrado IP, impresión confidencial, recepción confidencial de fax	
Entrada de papel De serie	NA	Alimentador automático de documentos a doble cara (DADF): 60 hojas Tamaños personalizados: desde 140 x 140 hasta 216 x 356 mm
		Bandeja multipropósito: hasta 150 hojas; Tamaños personalizados: desde 76 x 127 mm hasta 216 x 356 mm
		Bandeja 1: hasta 550 hojas. Tamaños personalizados: 148 x 210 hasta 216 x 356 mm
		3 bandejas adicionales: hasta 550 hojas cada una; Tamaños personalizados: 148 x 210 mm a 216 x 356 mm
Capacidad total (normal / máx.)	700 hojas / 2.350 hojas	
Salida de papel	250 hojas	
Impresión a doble cara automática	Estándar	
Garantía	Garantía de un año a domicilio	

<sup>1</sup> Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante. <sup>2</sup> WorkCentre 3615 únicamente. <sup>3</sup> Requiere una línea telefónica analógica.

**Administración de dispositivos**  
Servicios de Internet CentreWare® de Xerox®, red CentreWare®, alertas por correo electrónico, Apple® Bonjour

**Controladores de impresión**  
Microsoft® Windows® XP y superior, 2003 Server y superior; Mac OS® 10.5 y superior; Red Hat® Enterprise 4, 5; Fedora® Core 14-16; SUSE® 11, 12, IBM® AIX-5®, HP-UX® 11, 11i; Solaris® 9, 10; Ubuntu®, Xerox® Global Print Driver®, Xerox® Mobile Express Driver®

**Capacidad de fuente**  
Fuentes 136 PostScript; fuentes 93 PCL

**Manejo del papel**  
Alimentador automático de documentos a dos caras: Una cara: bond de 13 a 32 libras / de 50 a 125 g/m<sup>2</sup>; Dos caras: bond de 13 a 32 libras / de 50 a 125 g/m<sup>2</sup>; Bandeja multipropósito: bond de 16 a 80 libras cubierta / de 60 a 216 g/m<sup>2</sup>; Bandeja 1: bond de 16 a 80 libras cubierta / de 60 a 216 g/m<sup>2</sup>; 3 bandejas adicionales (Opcional): bond de 16 a 80 libras cubierta / de 60 a 216 g/m<sup>2</sup>

**Tipos de material de impresión**  
Común, común pesado, cartulina, pesada / liviana, superficie rugosa, etiquetas, sobres, papel con membrete, perforado

**Ambiente operativo**  
Temperatura: 15° a 28°C (59° a 82°F); Humedad: 20% a 70%; Niveles de potencia del sonido: Impresión: 7.48 B(A); En espera: 3.8 B(A); Niveles de presión del sonido: Impresión: 56.0 dB(A), En espera: 30 dB(A); Tiempo de calentamiento (de ahorro de energía

– U1 Lista): menos de 20 segundos, Tiempo de calentamiento desde ahorro de energía (primera página impresa): menos de 20 segundos

**Energía eléctrica**  
Energía: 110–127 VCA, 50/60 Hz, 11A 6 220–240 VCA, 50/60 Hz, 6A; Phaser 3610: Impresión continua: 686 W; Lista (En espera): 52 W; Modo de ahorro de energía (reposo): 2 W; WorkCentre 3615: Impresión continua: 698 W; Lista (En espera): 59 W; Modo de ahorro de energía (reposo): 4 W

**Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)**  
3610DN/DN: 15.5 x 16.8 x 12.4 pulgadas / 393 x 426 x 315 mm, Peso: 28.7 libras / 13 kg; 3615: 19.5 x 19.4 x 21.6 pulgadas / 495 x 492 x 549 mm, Peso: 47.4 lb. / 21.5 kg

**Certificaciones**  
UL 60950-1:2007/CSA 60950-1-07+A1:2011, FDA/CDRH – Producto Láser Clase 1, FCC Parte 15, Clase A, Canadá ICES-003, Clase A, sello CE, Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC, EN 60950-1, 1a edición, EN 60825-1 – Producto láser clase 1, Directiva EMC 2004/108/EC, EN 55022, Clase B, Directiva RoHS 2011/65/EU, Directiva WEEE 2002/96/EC, cumple con ENERGY STAR® (configuración 3610DN y WorkCentre 3615), Citrix Ready, Blue Angel

**Qué viene en la caja**  
• Impresora Phaser 3610 o impresora multifunción WorkCentre 3615  
• Cartucho de tóner (capacidad de 5,900 páginas\*)  
• Cartucho del tambor

• Guía de instalación rápida, Guía de uso rápido, CD de controladores, CD de documentación (Manual del usuario, Guía de administración del sistema)  
• Cable de alimentación  
• Cable de fax (WorkCentre 3615)

**Programa de reciclado de suministros**  
Los consumibles para la Phaser 3610 y la WorkCentre 3615 son parte del Programa de reciclaje de suministros de Xerox Green World Alliance. Para obtener más información, visite el sitio Web de Green World Alliance en [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)

**Suministros**  
Cartucho de tóner con capacidad estándar: 5,900 páginas\* 106R02721  
Cartucho de tóner con capacidad alta: 14,100 páginas\* 106R02723  
Cartucho de tóner con capacidad extra alta: 25,300 páginas\* 106R02732  
Cartucho del tambor: 85,000 páginas 113R00773

**Opciones**  
Alimentador de 550 hojas (WorkCentre 3615) 497K13630  
Alimentador de 550 hojas (Phaser 3610) 497K13620  
Kit de productividad 497K13650  
512 MB RAM (Phaser 3610) 497K13640  
Soporte 497K13660  
Adaptador de red inalámbrico 097S04409

\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento variará en función de las imágenes, la cobertura del área y el modo de impresión.

Si desea más información, visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

©2013 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. Xerox®, Xerox con la marca figurativa®, CentreWare®, Global Print Driver®, Mobile Express Driver®, Phaser®, Scan to PC Desktop® y WorkCentre® son marcas registradas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR® para el uso eficiente de energía (configuraciones DN). ENERGY STAR y la marca de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. La información en este folleto está



<b>Máxima resolución de impresión</b>	1200 x 1200 ppp	
<b>Impresión de la primera página, impresión</b>	Tan rápido como 6,5 segundos	
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, Emulación de PDF, PostScript 3 emulación	
<b>Características de impresión</b>	Impresión de folletos, Intercalación, Tamaño de página personalizado, Ajuste de página, N-arriba, Escala, Impresión confidencial, Modo Ahorro de tóner, Marcas de agua	
<b>Impresión móvil</b>	Apple AirPrint, Xerox® PrintBack	
<b>Salida doble cara</b>	ND	Estándar
<b>ENERGY STAR</b>		ENERGY STAR® Calificado

### Controladores de impresión

#### Compatibilidad OS



HP UX® 11, HP UX® 11i, IBM AIX® 5, OSX 10.5 o posterior, Redhat Enterprise 4 and 5, Solaris 10, Solaris 9, Ubuntu®, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 7, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox Global Printer Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Propiedades de fuentes

#### Fuentes PostScript®

136

#### Fuentes PCL®

93

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Manejo del Papel

#### Capacidad de papel estándar

700 hojas

#### Capacidad máxima de papel

2.350 hojas

#### Capacidad de salida

250 hojas

#### Capacidad de papel

**Bandeja** (Bandeja multipropósito): 150 hojas  
**Bandeja 1**: 550 hojas  
**Bandeja 2** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 3** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas

**Tamaño de papel****Bandeja** (Bandeja multipropósito): Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in.**Bandeja 1**: Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.**Bandeja 2** (opcional): Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.**Bandeja 3** (opcional): Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.**Bandeja 4** (opcional): Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Seguridad****Funciones de seguridad**

Autenticación 802.1X, Filtrado de IP, IPSec, IPv6, Autenticación de red, SNMPv3, Recepción segura de faxes, HTTPS (SSL) seguro, LDAP seguro, Impresión confidencial

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Eléctrico****Consumo de energía**

Funcionamiento: 686 W

Pendiente: 52 W

Ahorro de energía: 2 W

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Medio Ambiente****Temperatura (en funcionamiento)**

59 - 82 ° F

**Humedad relativa (en funcionamiento)**

20 - 70 % RH (sin condensación)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Dimensiones****Dimensiones(AnchoxProf.xAltura)**

15,5 x 16,8 x 12,4 in.

**Peso**

28,7 lb

^ VOLVER AL PRINCIPIO

1 Capacidad de volumen mensual esperada en cualquier mes. No se espera que sea sostenida regularmente.



**DN Modelo:** Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox ha determinado que este producto cumple con las normas de ENERGY STAR® en lo relativo al aprovechamiento de la energía.

ENERGYSTAR



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax  
Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados

Mexico

Servicios

Productos

Opciones y suministros

Soporte y drivers

Contactenos

Asistencia y controladores



## Phaser 3610 Asistencia y controladores

Asistencia

Controladores y descargas

Documentación

Contactos

### Afinar resultados

Todo (11)

Recomendado (1)

Incluido recientemente (7)

Controladores (10)

WHQL (7)

PostScript (3)

Global/Mobile (2)

PCL (4)

PPD (1)

V4 Driver (4)

V3 Driver (3)

Utilidades y aplicaciones (1)

Nota: si su sistema operativo y/o idioma no aparecen en la lista, no tenemos información sobre la disponibilidad del controlador.

### Links de soporte general para Clientes

- Preguntas generales de asistencia
- Buscador de servicios
- Reciclaje
- Medio ambiente, seguridad e higiene

Sistema operativo

Windows 8

Idioma

Spanish



### Controladores

Mostrar descripciones

Fecha: ene 21, 2013  
Versión: 5.316.13.0.3  
Tamaño: 11.5 MB  
Formato: EXE

#### **Controlador PCL6 de 32 bits, interfaz de usuario de Xerox: certificado por Microsoft.**

Recomendado | WHQL | PCL

Descripción

Fecha: dic 13, 2013  
Versión: 6.71.9.5  
Tamaño: 1.5 MB  
Formato: ZIP

#### **Controlador de impresión para administradores PCL6 V4**

Incluido recientemente | PCL | V4 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 13, 2013  
Versión: 6.71.9.5  
Tamaño: 1.5 MB  
Formato: ZIP

#### **Controlador de impresión para administradores PostScript V4**

Incluido recientemente | PostScript | V4 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 13, 2013  
Versión: 6.71.9.5  
Tamaño: 9.7 MB  
Formato: EXE

#### **Instalador del controlador de impresión PCL6 V4**

Incluido recientemente | PCL | V4 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 13, 2013  
Versión: 6.71.9.5  
Tamaño: 9.7 MB  
Formato: EXE

#### **Instalador del controlador de impresión PostScript V4**

Incluido recientemente | PostScript | V4 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 2, 2013  
Versión: 5.347.6.0  
Formato: WWW

#### **Global Print Driver de Xerox**

Incluido recientemente | Global/Mobile | V3 Driver | WHQL

Descripción

Fecha: dic 2, 2013  
Versión: 5.347.6.0  
Formato: WWW

#### **Instalación del Mobile Express Driver de Xerox**

Incluido recientemente | Global/Mobile | V3 Driver

Descripción

Fecha: sep 6, 2013  
Versión: 5.321.0.0  
Tamaño: 245.7 KB  
Formato: EXE

#### **Controlador PCL5**

PCL

Descripción

Fecha: sep 6, 2013

#### **PPD genérico.**

Versión: 5.342.0.0  
Tamaño: 288 KB  
Formato: EXE

PPD | V3 Driver  
Descripción

Mostrar descripciones

Fecha: sep 5, 2013  
Versión: 5.316.13.0  
Tamaño: 11.5 MB  
Formato: EXE

**Controlador PS de 32 bits, interfaz de usuario de Xerox:  
certificado por Microsoft.**

PostScript | WHQL  
Descripción

**Utilidades y aplicaciones**

---

Fecha: dic 13, 2013  
Versión: 6.71.9.5  
Tamaño: 7.8 MB  
Formato: Archivo

**Descarga e instala la aplicación Xerox Print Experience**

Incluido recientemente  
Descripción

**Firmware**

---

Note: Resulta muy recomendable consultar a su administrador de redes o sistemas antes de realizar actualizaciones del software (firmware). Algunas actualizaciones pueden causar la falta de conformidad del equipo y posibles incompatibilidades con el entorno en el que está instalado.

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficio](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



we make things happen



## Renglón 10

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-4

**Modelo:** Phaser 5550dn

Velocidad de Impresión	50 ppm
Resolución	1200 x 1200 ppp reales
Memoria	256 MB
Interfase	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0 Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
OS/Compatibilidad	2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" , suministrador de papel (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 17"
Alimentador del Papel	Impresión dúplex automática estándar
Dúplex	Hasta 300,000 páginas/mes
Ciclo Mensual	Energía: 110–127 VAC, 50/60 Hz
Alimentación	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox.
Software 1	0.0117centavos de dólar por página máximo
Rendimiento Mínimo	

**Marca:** Xerox

**Casa Productora:** Fuji, Xerox

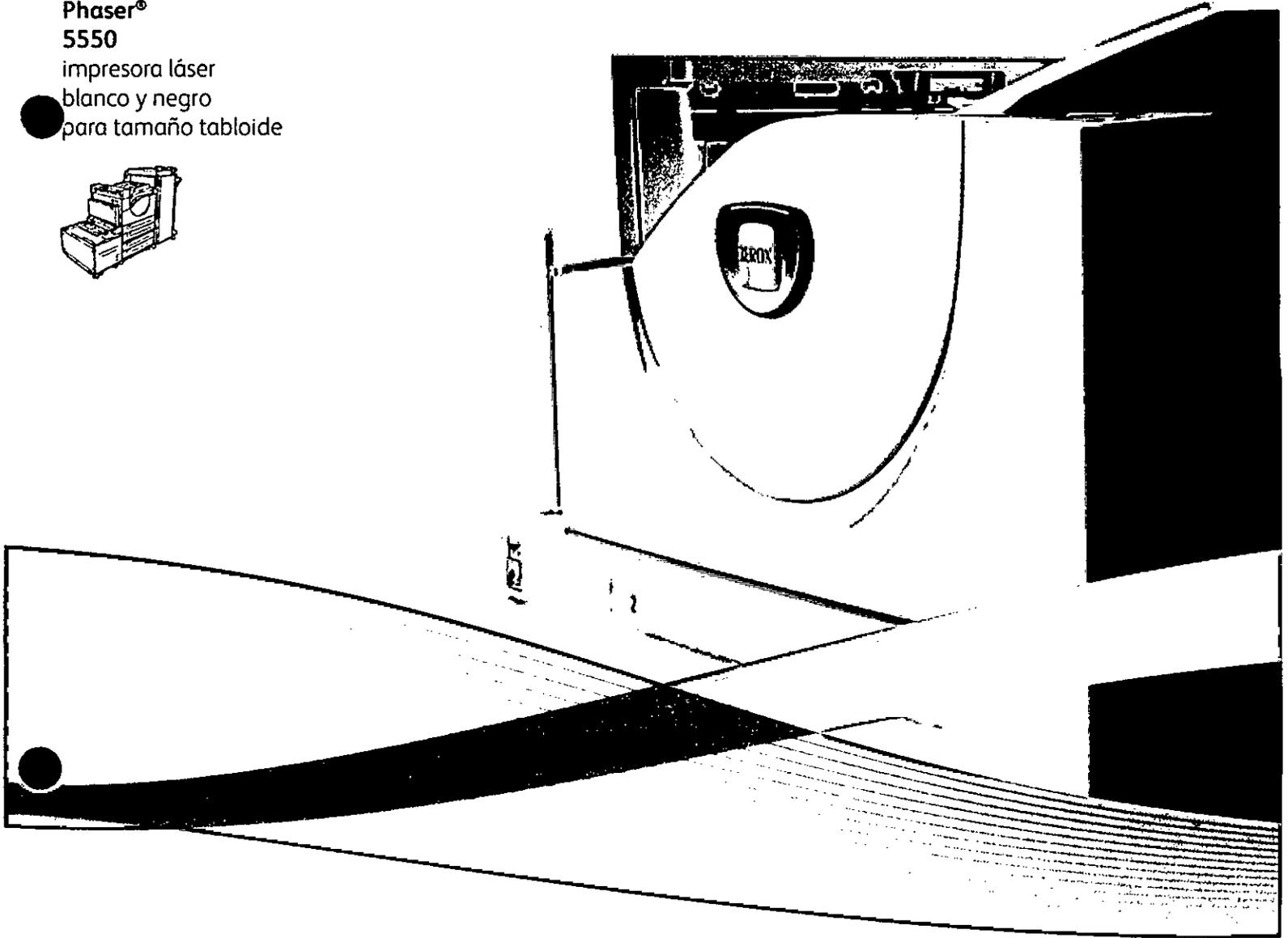
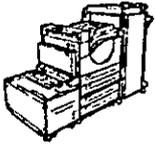
**País de Origen:** Korea, China, Japon, Netherland, Usa

**Phaser 5500dn**

**10. Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-4**

Velocidad de Impresión	Impresora 40-45 ppm	50 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	1200 x 1200 ppp reales	Punto 2 del Folleto
Memoria	128 MB instalada o superior	256 MB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0	Punto 5 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 6 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 500 páginas o 2 Bandejas de 250 (8.5x11; 8.5x14 y 11 X 17) y suministrador de papel de 50 páginas.	2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17"	Punto 7 del Folleto
Dúplex	Incluido Automático	Impresión dúplex automática estandar	Punto 8 del Folleto
Ciclo Mensual	100,000 impresiones o mejor	Hasta 300,000 páginas/mes	Punto 9 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 10 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web Administrador de equipos Xerox.	Punto 11 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.015 centavos de dólar por página máximo	0.0117centavos de dólar por página máximo	

Phaser®  
5550  
impresora láser  
blanco y negro  
para tamaño tabloide



Phaser® 5550  
Impresora láser  
Puro poder de impresión

xerox 

# Impresora láser Phaser® 5550

**Imprime más, imprime más rápido.** Al ser productiva, confiable y con mucho valor, la impresora Xerox Phaser 5550 significa seriedad en los negocios de cualquier oficina, con una demanda de impresión variada y de gran volumen.

## Poderosa productividad

Obtenga velocidad gracias a la Phaser 5550: la impresora láser para tamaño tabloide que ofrece la más avanzada combinación de alto desempeño e impresionante calidad de impresión.

**50**  
ppm

- **Impresión rápida de hasta 50 ppm:** para impresión simple y dúplex, maneja con rapidez hasta las cargas de trabajo de impresión más exigentes.

- **La resolución de impresión de 1200 x 1200 ppp** y la tecnología de tóner EA-HG exclusiva de Xerox ofrecen una excepcional calidad de impresión sin retrasar el excelente desempeño de la impresora.
- **Trabajos de impresión complejos simplificados**, incluso los trabajos de varias páginas con gráficos, imágenes y cuadros, gracias a un poderoso procesador de 500 MHz.
- **Un tiempo de salida de la primera página tan rápido como en 6,5 segundos** significa que no se debe esperar, aun en una red atareada.
- **Los tamaños de papel personalizados**, más las funciones avanzadas de impresión, como compaginado, creación de folletos e impresión completa, satisfacen sus complejas necesidades de impresión. Agregue un acabador para funciones de grapado y perforado.

## Funcionamiento inteligente y confiable

La impresora láser Phaser 5550 incluye funciones de vanguardia inteligentes que simplifican la instalación y el uso diario. Además, gracias a los componentes de larga duración, usted obtiene confianza total día tras día productivo.

- **Imprime fácilmente grandes volúmenes de impresión** gracias a un intenso ciclo de trabajo de 300000 páginas por mes.
- **Xerox Installer** instala y configura su impresora de forma automática para una sencilla conexión a red, así usted puede comenzar a trabajar en cuestión de minutos.
- **Seguridad de datos confidenciales** gracias al soporte integrado para 802.1x y IPv6, los más recientes protocolos de seguridad de red.
- **La impresión en red nunca fue tan fácil de administrar.** Las útiles herramientas, como el servidor web interno CentreWare IS, permiten que los usuarios administren el equipo desde sus PC; además, las Alertas por e-mail notifican a los administradores acerca de problemas comunes, como bajo nivel de tóner, antes de que afecten la productividad.
- **La resolución de problemas en línea PhaserSMART®** brinda acceso a la Base de conocimientos de Xerox las 24 horas de los 7 días de la semana, proporcionando soluciones rápidas para que usted pueda retomar su trabajo de inmediato. Además, la notificación PrintingScout® proporciona mensajes emergentes instantáneos en la PC en caso de que surjan problemas de impresión.

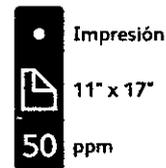
## Valor general

Es simple: la impresora láser Phaser 5550 le brinda más por su dinero que cualquier otra impresora en su categoría y, además, los bajos costos operativos mejoran los resultados finales.

- **El incomparable costo total de propiedad** proviene del accesible precio de adquisición de la impresora y el bajo costo por página.
- **Los insumos de larga duración** aumentan el tiempo de producción, y el cilindro de impresión separado del cartucho de tóner posibilitan el óptimo uso de cada componente.
- **Espere un desempeño constante sin problemas** de una impresora que brinda un impresionante índice de 500000 impresiones entre fallas.
- **Obtenga el mejor valor en su clase** gracias a las herramientas de administración de la impresora, una memoria máxima de 1 GB, Adobe® PostScript® 3™ y mucho más.
- **La Herramienta de análisis de uso y la función de Registro de trabajos** le permiten reunir, organizar y analizar datos de uso para un control de costos más preciso.
- **La garantía estándar de un año** asegura que cumplimos con nuestra promesa de brindar un desempeño excelente y confiable.

## Principales características de Phaser® 5550

- Imprime hasta 50 ppm
- 1200 x 1200 ppp reales
- Poderoso procesador de 500 MHz
- Intenso ciclo de trabajo de 300000 página/mes
- Memoria de 256 MB, ampliable a 1 GB
- Tiempo de salida de la primera página de 6,5 segundos



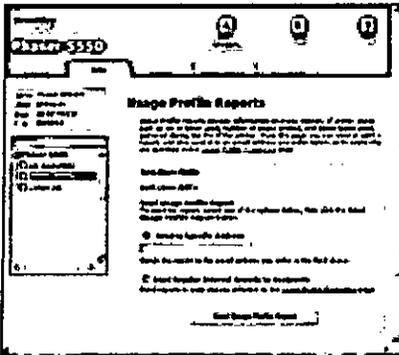
**A x P x Alt:**  
**5550B, N, DN:**  
25,2" x 20,7" x 19,6"  
640 x 525 x 498 mm  
**5550DT:**  
25,2" x 20,7" x 30,6"  
640 x 525 x 778 mm



Phaser 5550 DT  
con alimentador para 1000 hojas

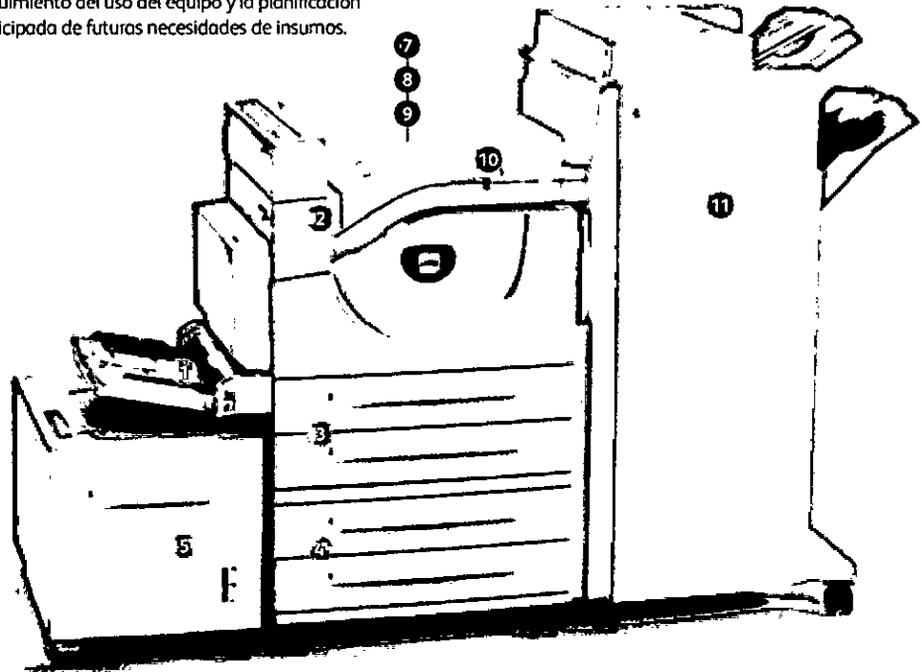
## Amplias funciones de acabado y manejo del papel

Varias opciones de entrada y salida para grandes volúmenes de impresión. Imprime en la más amplia variedad de papel: desde postales a tamaño tabloide, desde papel Bond de 16 lb. a cubiertas de 80 lb; sobres, etiquetas, papel pesado y transparencias.



### Seguimiento simplificado del uso

Ideal para administrar presupuestos, las útiles funciones de contabilidad del servidor web interno CentreWare IS facilitan y aceleran el seguimiento del uso del equipo y la planificación anticipada de futuras necesidades de insumos.



### Entrada del papel

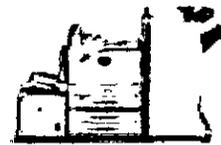
- 1 Bandeja 1 para 100 hojas (bandeja multipropósito) para trabajos de impresión con papel especial
- 2 Módulo de impresión dúplex automático (estándar en las configuraciones DN/DT)
- 3 Dos bandejas para 500 hojas (ajustables hasta 11" x 17")
- 4 El alimentador para 1000 hojas proporciona dos bandejas adicionales para 11" x 17" (estándar en la configuración DT)
- 5 Alimentador opcional para 2000 hojas (8,5" x 11") (requiere el alimentador para 1000 hojas instalado)
- 6 Bandeja para sobres opcional (no se muestra)

### Conectividad

- 7 Conectividad 10/100/1000 Ethernet (estándar en las configuraciones N/DN/DT)
- 8 El Kit de productividad opcional (incluye disco duro de 40 GB) brinda más funciones de impresión
- 9 Adaptador de red inalámbrica opcional

### Salida del papel

- 10 Bandeja de salida para 500 hojas hacia abajo
- 11 Acabador opcional para 3500 hojas para grapado/perforado (apiladora para 3500 hojas también disponible)



### Configuraciones de la impresora Phaser® 5550

Phaser 5550B	Phaser 5550N	Phaser 5550DN	Phaser 5550DT
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 bandejas, capacidad para 1100 hojas</li> <li>• Conectividad USB y paralelo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelo 5550B, más:</li> <li>• 10/100/1000 Ethernet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelo 5550B, más:</li> <li>• 10/100/1000 Ethernet</li> <li>• Impresión dúplex automática</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelo 5550B, más:</li> <li>• 10/100/1000 Ethernet</li> <li>• Impresión dúplex automática</li> <li>• Alimentador para 1000 hojas (capacidad total para 2100 hojas)</li> </ul>

### Opciones

- Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB)
- Alimentadores para 1000 y 2000 hojas
- Apiladora para 3500 hojas
- Acabador para 3500 hojas para grapado/perforado
- Adaptador de red inalámbrica
- Bandeja para sobres

# Phaser® 5550

## Impresora láser blanco y negro



	5550B	5550N	5550DN	5550DT
<b>Velocidad</b>	Hasta 50 ppm (carta)		① Hasta 50 ppm simple, 50 ipm dúplex (carta)	
<b>Ciclo de trabajo</b>	② Hasta 300000 páginas/mes			
<b>Manejo del papel</b>				
Entrada del papel				
Estándar	Bandeja 1 (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 17" / 89 x 98 mm a 297 x 432 mm			
	Bandeja 2: 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			
	Bandeja 3: 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			
Opcional	Bandejas 4 - 5: Alimentador para 1000 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			Estándar
	Bandeja 6: Alimentador para 2000 hojas; Tamaños: 8,5" x 11" / A4			
	Bandeja para sobres: Tamaños personalizados: 3,87" x 5,82" a 6,38 x 9,5" / 98 x 148 mm a 162 x 241 mm			
Salida del papel				
Estándar	500 hojas			
Opcional	Apiladora: Apiladora para 3000 hojas con bandeja superior para 500 hojas			
	Acabador: Apiladora para 3000 hojas con bandeja superior para 500 hojas, grapado de varias posiciones para 50 hojas y perforado de 3 ó 2/4 orificios			
Impresión dúplex automática	Opcional		③ Estándar	
<b>Impresión</b>				
Tiempo de salida de la 1ª página	Tan rápido como en 6,5 segundos			
Resolución (máx.)	④ 1200 x 1200 ppp reales			
Procesador	500 MHz			
Memoria (estándar/máxima)	256 MB / 1 GB			
Conectividad	Paralelo, USB 2.0	⑤	⑥	10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0
Lenguajes de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, emulación PCL® 6 / PCL® 5e, Direct PDF (con disco duro opcional)			
Funciones de impresión	Estándar	Bandejas inteligentes, Impresión de folletos, Impresión completa, Imagen en negativo, Imagen en espejo, Escala, Marcas de agua, Ajuste automático, Páginas de tamaño personalizada, Cubiertas, Separadores, Compaginado en memoria RAM, Impresión de más de una página en una sola hoja, Notificación de finalización de trabajos		
	ND	Impresión remota, Registro de trabajos		
Opcional	El Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB) permite la impresión segura/de prueba/personal/guardada, Compaginado de disco duro, "Print With", Impresión directa a PDF, Almacenamiento extendido de fuentes/formatos			
<b>Garantía</b>	Un año de garantía en sitio			

### Administración del equipo\*

Servidor web integrado CentreWare® 1S, CentreWare® Web, Puerto de enlace Xerox NDCPS, Herramienta de análisis de uso de Xerox, alertas por e-mail MailLink, Notificación de alertas PrintingScout®, PhaserSMART®

(\*No disponible en el modelo 5550B)

### Controladores de impresión

Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS® X versión 10.3 ó superior, Novell Netware® 5.x/6.5 (sólo NDCPS), Linux Red Hat®, Fedora® Core 5, SUSE 10.0, Unix Sun Microsystems Solaris® 9/10, IBM AIX® 5.1, HP-LUX 11.0/11.1, Controladores de impresora Xerox Work-UP® con Windows 2000 ó superior

### Capacidad de fuentes

139 fuentes PostScript®; 83 fuentes PCL®

### Manejo del papel

Bandejas 1, 3-6: papel Bond de 16 a 40 lb. a cubiertas de 50 a 80 lb / 60 a 215 gr/m². Impresión dúplex: papel Bond de 16 a 43 lb. / 60 a 163 gr/m²; Bandeja 2: papel Bond de 16 a 28 lb. a cubiertas de 22 a 39 lb. / 60 a 105 gr/m²; Tipos de papel: papel liso, sobres, etiquetas, transparencias, papel pesado

### Entorno operativo

Temperatura: 41" a 90°F / 5" a 32°C  
 Humedad: 15% a 85%  
 Presión del sonido: Mientras imprime: 54 dB(A)  
 Pendiente: 22 dB(A)  
 Potencia de sonido: Mientras imprime: 7,19 B,  
 Pendiente: 5,0 B  
 Tiempo de precalentamiento (desde el modo ahorro de energía): tan rápido como en 37 segundos  
 Tiempo de salida de la primera página desde ahorro de energía: 45 segundos

### Características eléctricas

Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz ó 220-240 VAC, 50/60 Hz  
 Consumo de energía: Mientras imprime: 900 W,  
 Pendiente: 105 W, Ahorro de energía: 11 W,  
 5550DN/DT: Cumple con la norma ENERGY STAR®

### Dimensiones (Ancho x Prof. x Altura)

5550B/N/DN: 25,2" x 20,7" x 19,6" / 640 x 525 x 498 mm  
 Peso: 90 lb. / 41 kg  
 5550DT: 25,2" x 20,7" x 30,6" / 640 x 525 x 778 mm  
 Peso: 141 lb. / 64 kg

### Certificaciones

Con certificación UL 60950-1/CSA 60950-1-03, primera edición, FDA/CDRH - Producto Láser Clase 1, FCC Parte 15, Clase A, Canadá ICES-003, Clase A, marca de CE, Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC, EN 60950-1, primera edición, EN 60825-1 - Producto láser Clase 1, Directiva EMC 2004/108/EC, EN 55022, Clase A, EN 55024, Directiva RoHS 2002/95/EC, Directiva WEEE 2002/96/EC

### Contenido de la caja

- Impresora Phaser 5550
- Cartucho de tóner (capacidad de impresión de 35000)
- Cartucho de cilindro (capacidad de impresión de 60000)
- Kit mundial (incluye CD con software y documentación, tarjeta de registro, folleto de garantía)
- Cable de alimentación

### Programa de reciclaje de Insumos

Los insumos de la Phaser 5550 forman parte del Programa de reciclaje de insumos Xerox Green World Alliance. Para mayor información, visite el sitio web de Green World Alliance en [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)

### Insumos

Cartucho de tóner: 35000 páginas¹	106R01294
Cartucho de cilindro: 60000 páginas¹	113R00670
Paquete de grapas (15000)	008R12941
<b>Componentes de mantenimiento de rutina</b>	
Kit de mantenimiento, 110V: 300000 páginas²	109R00731
Kit de mantenimiento, 220V: 300000 páginas²	109R00732
<b>Opciones</b>	
Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB)	097503878
Kit de actualización de 5550B a N	097503879
Módulo dúplex	097503220
Alimentador para 1000 hojas	097503716
Alimentador para 2000 hojas	097503717
Apiladora para 3500 hojas con trabajos offset	097503719
Acabador para 3000 hojas	097503282
Bandeja para sobres	097503286
Memoria Phaser de 256 MB	097503743
Memoria Phaser de 512 MB	097503635
Memoria Flash de 32 MB	097503880
Adaptador de red inalámbrica, 110V³	097503740
Adaptador de red inalámbrica, 220V³	097503741



¹ Páginas estándar promedio. Rendimiento obtenido conforme a ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, área de cobertura y modo de impresión.

² Páginas aproximadas. Rendimiento obtenido en un trabajo de tamaño promedio de 3 páginas tamaño carta o A4. El rendimiento varía según la extensión del trabajo, el tamaño del papel y la orientación.

³ No se encuentra disponible en 5550B

Copyright © 2008 XEROX CORPORATION. Todos los derechos reservados. XEROX®, CentreWare®, Phaser®, PhaserSMART®, PrintingScout® y el diseño de la Etiqueta de Conectividad son marcas de XEROX CORPORATION en los EE.UU. y/o en otros países. ENERGY STAR® es marca registrada en los EE.UU. Como socio de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que estos productos cumplen con los criterios de ENERGY STAR® en cuanto a ahorro de energía (5550DN/DT). Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información del producto y/o las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso. 508 6109729551 5550B-011A



Para más información, comuníquese con su representante de ventas local de Xerox o visite [www.xerox.com](http://www.xerox.com)

Servicios

Productos

Opciones y Suministros

› Productos Xerox Oficina › Impresoras a Color y Blanco y Negro › Impresoras en blanco y negro › Phaser 5550 Com

# Phaser™ 5550

## Impresora láser blanco y negro A3

- Para grandes grupos de hasta 30 usuarios con altos volúmenes de impresión
- Hasta 50 pág/min en varios tamaños de papel, desde 3" x 3,87" hasta 11,7" x 17"

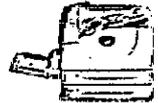
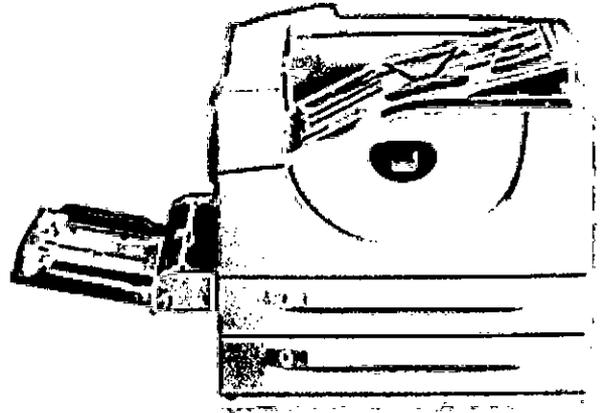
### Calificación de clientes

★★★★☆ 4.2 / 5 [↗](#)

Lea todas las 39 reseñas

[Descargas en PDF](#)

[Ver demo](#)



Información General

Especificaciones

Opiniones y comentarios

Tóner, papel y accesorios

Soluciones de Software

## Phaser 5550

### Modelos

	5550/B	5550/N	5550/DN	5550/DT
Velocidad de impresión	hasta 50 ppm		hasta 50 ppm Impresión a doble cara: hasta 50 ipm	
Capacidad de papel estándar	1.100 hojas			2.100 hojas
Capacidad máxima de papel	4.100 hojas			
Salida doble cara	Opcional		Estándar	
Capacidad de salida	500 hojas			

**Capacidad de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): 1.000 hojas  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): 1.000 hojas  
**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel): 1.000 hojas  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel): 1.000 hojas  
**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): 2.000 hojas

**Tamaño de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito):  
 Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, A6, B4 JIS, B5 JIS, B6 JIS, Ejecutivo, Postal grande de EE.UU., Extra oficio, Postal de pequeña EE.UU., Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 3.5 x 3.87 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A4, B5 JIS, Ejecutivo

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2): Tamaños: #10 Commercial, A6, Sobre C5, Tamaños personalizados, Sobre DL, Postal grande de EE.UU., Monarch; Tamaños personalizados: 3.87 x 5.82 in. to 6.38 x 9.5 in.

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito):  
 Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, A6, B4 JIS, B5 JIS, B6 JIS, Ejecutivo, Postal grande de EE.UU., Extra oficio, Postal de pequeña EE.UU., Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 3.5 x 3.87 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 4** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.; Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 5** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficio, Statement,

**Pesos de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2): 16 to 28 lb carta

Tabloide, Folio EE.UU.;  
Tamaños personalizados:  
5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional):

Tamaños: A/Carta, A4, B5 JIS, Ejecutivo

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional)

(replaces tray(s) 2):

Tamaños: #10

Commercial, A6, Sobre C5, Tamaños

personalizados, Sobre

DL, Postal grande de

EE.UU., Monarch;

Tamaños personalizados:

3.87 x 5.82 in. to 6.38 x 9.5 in.

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 4** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 5** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional)

(replaces tray(s) 2): 16 to 28 lb carta

**Tipos de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): Tarjetas, Sobres, Fichas, Etiquetas, Tarjetas postales, Transparencias

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Etiquetas, Transparencias

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): Tarjetas, Sobres, Fichas, Etiquetas, Tarjetas postales, Transparencias

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Etiquetas, Transparencias

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 4** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 5** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Opciones de acabador**

**Apilador** (Opcional): 500+3000-sheet tray

**Acabadora** (Opcional): Perforador de agujeros, Grapado de posición múltiple, 500+3000-sheet tray

<b>Conectividad</b>	Paralelo (IEEE 1284), USB 2.0	10/100/1000BaseTX Ethernet, Paralelo (IEEE 1284), USB 2.0 (opcional: Inalámbrico (IEEE802.11a/b/g))
<b>Unidad de disco duro</b>	Opcional 40 GB	
<b>Funciones de productividad (opcional)</b>	Colocación del disco rígido, Impresión personal, Impresión con, Impresión de validación, Impresión guardada	
<b>Funciones de seguridad opcionales</b>	Seguridad de sobrescritura de imágenes, Impresión confidencial <sup>1</sup>	
<b>Dimensiones(AnchoxProf.xAltura)</b>	25,2 x 20,7 x 19,6 in.	25,2 x 20,7 x 30,6 in.
<b>Volumen de impresión mensual recomendado</b>	Hasta 50.000 páginas	
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 300.000 imágenes/mes	
<b>Garantía</b>	En el sitio un año	
<b>Características técnicas detalladas</b>	Phaser 5550 Detailed Specifications 	

<b>Impresión</b>		
<b>Resolución (máx.)</b>	1200 x 1200 ppp	
<b>Procesador</b>	500 MHz	
<b>Impresión de la primera página, impresión</b>	Tan rápido como 6,5 segundos	
<b>Características de impresión</b>	Registro automático, Hojas de pancarta, Impresión de folletos, Impresión programada, Giro de imágenes, Imagen reflejada, N-arriba, Imagen negativa, Superposiciones, Impresión de póster	
<b>Funciones de impresión (opcional)</b>	Almacenamiento de forma/fuente extendida, Impresión personal <sup>1</sup>	
<b>Memoria (est./máx.)</b>	256 MB / 1 GB	
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	Adobe PostScript® 3™, Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, PDF, PDF directo <sup>2</sup>	

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Controladores de impresión</b>		
<b>Compatibilidad OS</b>		HP-UX® 10.2 o superior, Linux®, Mac OS® X versión 10.2 o superior, Novell NetWare® 4.x o superior, Red Hat® 9, SCO®, SUSE™ 9, Sun Microsystems Solaris™ 2.5.1/2.6+, Windows®

6

2000 o superior, Windows® 7, Windows® 8, Windows® Vista, Controlador de impresión Xerox Walk-Up®

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Compatibilidad de fuente**

<b>Fuentes PostScript®</b>	139
<b>Fuentes PCL®</b>	83

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Administración del dispositivo**

<b>Funciones de la gestión de equipos</b>	DHCP, Notificación de alerta PrintingScout™, Servidor Web Integrado de Servicios de Internet Xerox CentreWare®, Administración de impresora Xerox CentreWare® para Microsoft, Novell, y UNIX
---	--

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Medio Ambiente**

<b>Temperatura (no en funcionamiento)</b>	41 - 90 ° F
<b>Humedad relativa (no en funcionamiento)</b>	15 - 85 % RH (sin condensación)
<b>Niveles de presión de sonido</b>	54 dB (en funcionamiento), 22 dB (pendiente)
<b>Niveles de potencia acústica</b>	7,19 B (en funcionamiento), 5 B (pendiente)
<b>Calentamiento (de modo de ahorro de energía)</b>	37 segundos (aprox.)
<b>Tiempo de calentamiento (desde el apagado)</b>	50 segundos (aprox.)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Eléctrico**

<b>Consumo de energía</b>	Funcionamiento: 900 W Pendiente: 105 W Ahorro de energía: 11 W
<b>Requisitos de alimentación eléctrica</b>	120 V, 50/60 Hz

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Certificaciones**

<b>Certificaciones</b>	CE Marked, Certified to UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1st Edition, Producto Láser Clase 1, FCC Part 15, Class A, Directiva de baja tensión 73/23/EEC, RoHS Directive 2002/95/EC
------------------------	--

## ^ VOLVER AL PRINCIPIO

1 Estas funciones están habilitadas con el kit de productividad opcional (disco duro de 40 GB): Almacenamiento extendido de fuentes y formularios, Compaginación de disco duro, Impresión personal, "Impresión con", Impresión de prueba, Impresión almacenada, Seguridad de sobrescritura de imagen e Impresión segura.

2 La impresión directa desde PDF requiere 512 MB de memoria y un disco duro opcional



#### Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:

Contáctanos

#### Productos Xerox Oficina

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax  
Escáneres

#### Propietarios

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

#### Recursos de Utilidad

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



we make things happen



## Renglón 11

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-5

**Modelo: Phaser 5550dn**

Velocidad de Impresión	50 ppm
Resolución	1200 x 1200 ppp reales
Memoria	256 MB
Interfase	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0 Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
OS/Compatibilidad	
Alimentador del Papel	2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" , suministrador de papel (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 17"
Dúplex	Impresión dúplex automática estándar
Ciclo Mensual	Hasta 300,000 páginas/mes
Alimentación	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web
Software 1	Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	0.0117centavos de dólar por página máximo

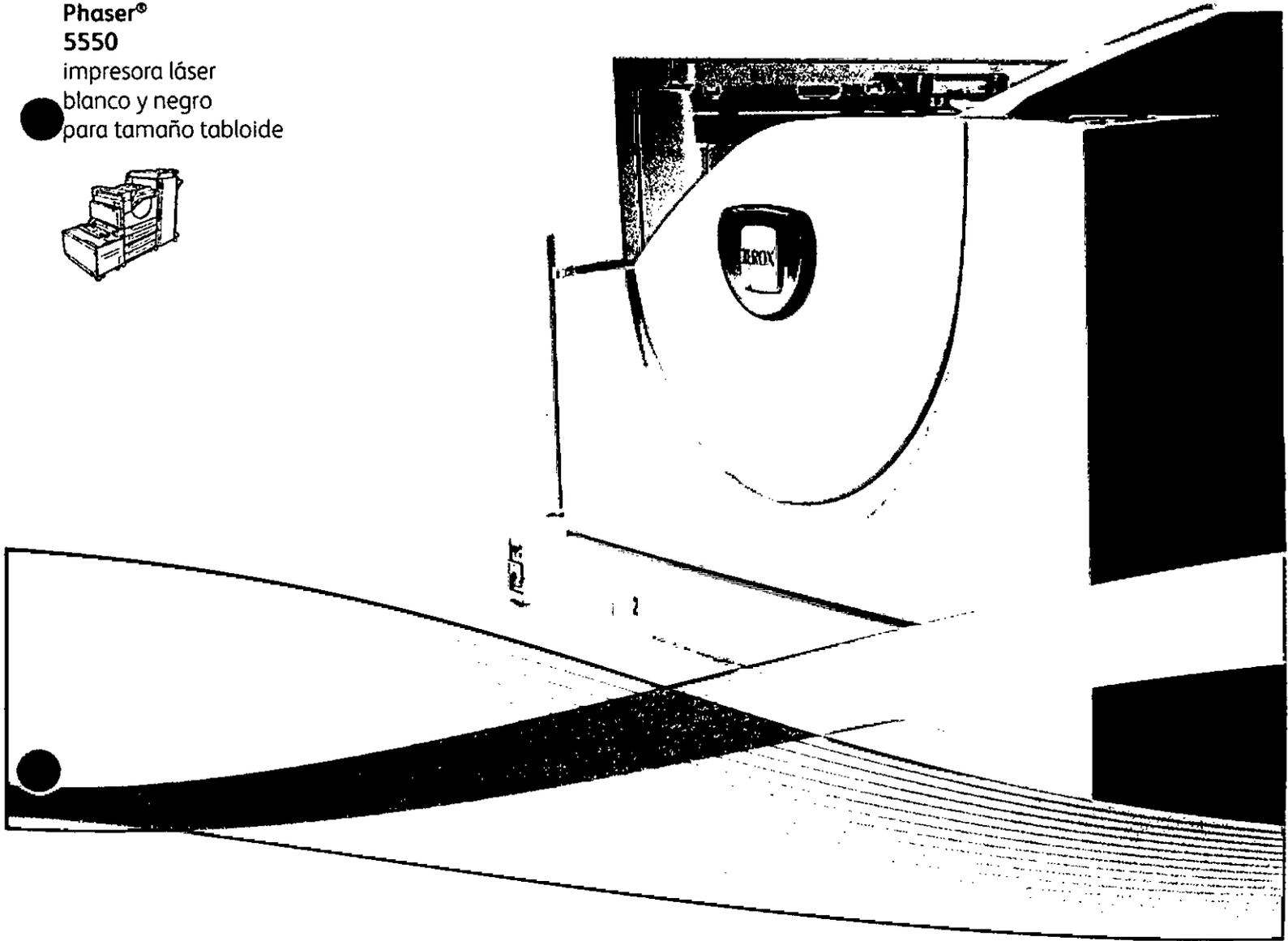
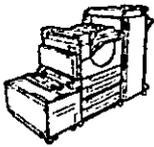
**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 46-50 ppm	50 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	1200 x 1200 ppp reales	Punto 2 del Folleto
Memoria	128 MB instalada o superior	256 MB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0	Punto 5 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 6 del Folleto
		2 Bandeja universal de 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" , suministrador de papel (Multipropósito): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 17"	
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 500 páginas (8.5x11; 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas.		Punto 7 del Folleto
Dúplex	Incluido Automático	Impresión dúplex automática estandar	Punto 8 del Folleto
Ciclo Mensual	150,000 impresiones o mejor	Hasta 300,000 páginas/mes	Punto 9 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 10 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web	
Rendimiento Mínimo	0.015 centavos de dólar por página máximo	Administrador de equipos Xerox, .	Punto 11 del Folleto
		0.0117centavos de dólar por página máximo	

Phaser®  
5550  
impresora láser  
blanco y negro  
para tamaño tabloide



Phaser® 5550  
Impresora láser  
Puro poder de impresión

xerox 

# Impresora láser Phaser® 5550

**Imprime más, imprime más rápido.** Al ser productiva, confiable y con mucho valor, la impresora Xerox Phaser 5550 significa seriedad en los negocios de cualquier oficina, con una demanda de impresión variada y de gran volumen.

## Poderosa productividad

Obtenga velocidad gracias a la Phaser 5550: la impresora láser para tamaño tabloide que ofrece la más avanzada combinación de alto desempeño e impresionante calidad de impresión.

**50**  
ppm

- **Impresión rápida de hasta 50 ppm:** para impresión simple y dúplex, maneja con rapidez hasta las cargas de trabajo de impresión más exigentes.

- **La resolución de impresión de 1200 x 1200 ppp** y la tecnología de tóner EA-HG exclusiva de Xerox ofrecen una excepcional calidad de impresión sin retrasar el excelente desempeño de la impresora.
- **Trabajos de impresión complejos simplificados**, incluso los trabajos de varias páginas con gráficos, imágenes y cuadros, gracias a un poderoso procesador de 500 MHz.
- **Un tiempo de salida de la primera página tan rápido como en 6,5 segundos** significa que no se debe esperar, aun en una red atareada.
- **Los tamaños de papel personalizados**, más las funciones avanzadas de impresión, como compaginado, creación de folletos e impresión completa, satisfacen sus complejas necesidades de impresión. Agregue un acabador para funciones de grapado y perforado.

## Funcionamiento inteligente y confiable

La impresora láser Phaser 5550 incluye funciones de vanguardia inteligentes que simplifican la instalación y el uso diario. Además, gracias a los componentes de larga duración, usted obtiene confianza total día tras día productivo.

- **Imprime fácilmente grandes volúmenes de impresión** gracias a un intenso ciclo de trabajo de 300000 páginas por mes.
- **Xerox Installer** instala y configura su impresora de forma automática para una sencilla conexión a red, así usted puede comenzar a trabajar en cuestión de minutos.
- **Seguridad de datos confidenciales** gracias al soporte integrado para 802.1x y IPv6, los más recientes protocolos de seguridad de red.
- **La impresión en red nunca fue tan fácil de administrar.** Las útiles herramientas, como el servidor web interno CentreWare IS, permiten que los usuarios administren el equipo desde sus PC; además, las Alertas por e-mail notifican a los administradores acerca de problemas comunes, como bajo nivel de tóner, antes de que afecten la productividad.
- **La resolución de problemas en línea PhaserSMART®** brinda acceso a la Base de conocimientos de Xerox las 24 horas de los 7 días de la semana, proporcionando soluciones rápidas para que usted pueda retomar su trabajo de inmediato. Además, la notificación PrintingScout® proporciona mensajes emergentes instantáneos en la PC en caso de que surjan problemas de impresión.

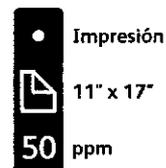
## Valor general

Es simple: la impresora láser Phaser 5550 le brinda más por su dinero que cualquier otra impresora en su categoría y, además, los bajos costos operativos mejoran los resultados finales.

- **El incomparable costo total de propiedad** proviene del accesible precio de adquisición de la impresora y el bajo costo por página.
- **Los insumos de larga duración** aumentan el tiempo de producción, y el cilindro de impresión separado del cartucho de tóner posibilitan el óptimo uso de cada componente.
- **Espera un desempeño constante sin problemas** de una impresora que brinda un impresionante índice de 500000 impresiones entre fallas.
- **Obtenga el mejor valor en su clase** gracias a las herramientas de administración de la impresora, una memoria máxima de 1 GB, Adobe® PostScript® 3™ y mucho más.
- **La Herramienta de análisis de uso y la función de Registro de trabajos** le permiten reunir, organizar y analizar datos de uso para un control de costos más preciso.
- **La garantía estándar de un año** asegura que cumplimos con nuestra promesa de brindar un desempeño excelente y confiable.

### Principales características de Phaser® 5550

- Imprime hasta 50 ppm
- 1200 x 1200 ppp reales
- Poderoso procesador de 500 MHz
- Intenso ciclo de trabajo de 300000 página/mes
- Memoria de 256 MB, ampliable a 1 GB
- Tiempo de salida de la primera página de 6,5 segundos



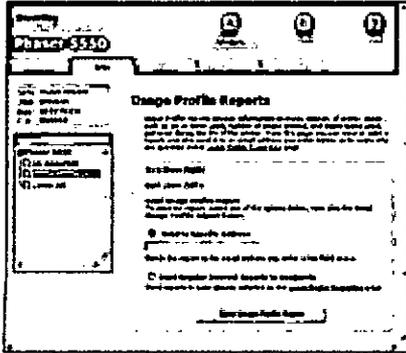
**A x P x Alt.:**  
**5550B, N, DN:**  
25,2" x 20,7" x 19,6"  
640 x 525 x 498 mm  
**5550DT:**  
25,2" x 20,7" x 30,6"  
640 x 525 x 778 mm



Phaser 5550 DT  
con alimentador para 1000 hojas

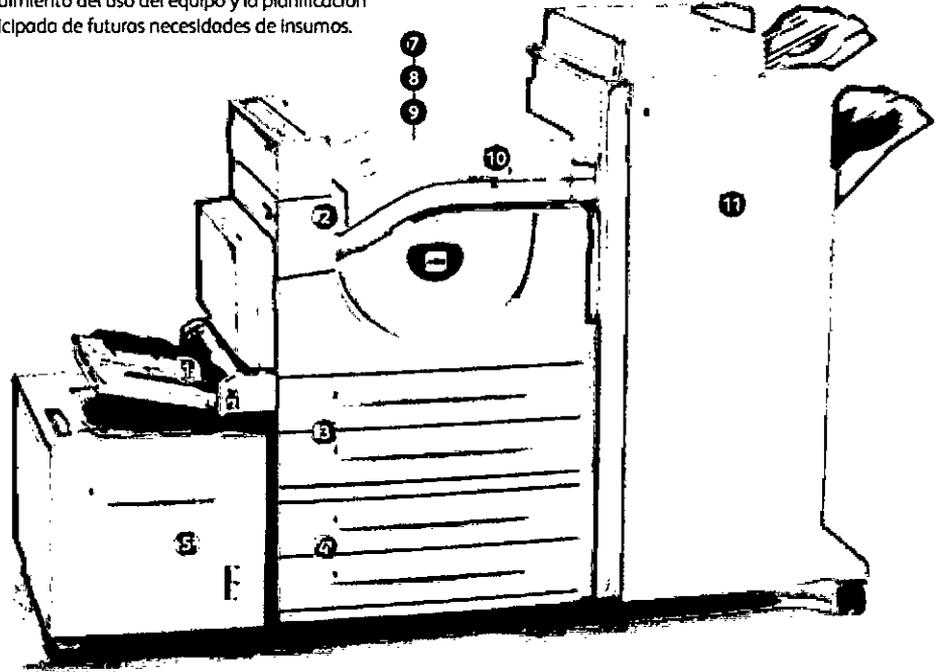
## Amplias funciones de acabado y manejo del papel

Varias opciones de entrada y salida para grandes volúmenes de impresión. Imprime en la más amplia variedad de papel: desde postales a tamaño tabloide, desde papel Bond de 16 lb. a cubiertas de 80 lb; sobres, etiquetas, papel pesado y transparencias.



### Seguimiento simplificado del uso

Ideal para administrar presupuestos, las útiles funciones de contabilidad del servidor web interno CentreWare IS facilitan y aceleran el seguimiento del uso del equipo y la planificación anticipada de futuras necesidades de insumos.



### Entrada del papel

- 1) Bandeja 1 para 100 hojas (bandeja multipropósito) para trabajos de impresión con papel especial
- 2) Módulo de Impresión dúplex automático (estándar en las configuraciones DN/DT)
- 3) Dos bandejas para 500 hojas (ajustables hasta 11" x 17")
- 4) El alimentador para 1000 hojas proporciona dos bandejas adicionales para 11" x 17" (estándar en la configuración DT)
- 5) Alimentador opcional para 2000 hojas (8,5" x 11") (requiere el alimentador para 1000 hojas instalado)
- 6) Bandeja para sobres opcional (no se muestra)

### Conectividad

- 7) Conectividad 10/100/1000 Ethernet (estándar en las configuraciones N/DN/DT)
- 8) El Kit de productividad opcional (incluye disco duro de 40 GB) brinda más funciones de impresión
- 9) Adaptador de red inalámbrica opcional

### Salida del papel

- 10) Bandeja de salida para 500 hojas hacia abajo
- 11) Acabador opcional para 3500 hojas para grapado/perforado (apiladora para 3500 hojas también disponible)



### Configuraciones de la impresora Phaser® 5550

### Opciones

#### Phaser 5550B

- 3 bandejas, capacidad para 1100 hojas
- Conectividad USB y paralelo

#### Phaser 5550N

- Modelo 5550B, más:
- 10/100/1000 Ethernet

#### Phaser 5550DN

- Modelo 5550B, más:
- 10/100/1000 Ethernet
  - Impresión dúplex automática

#### Phaser 5550DT

- Modelo 5550B, más:
- 10/100/1000 Ethernet
  - Impresión dúplex automática
  - Alimentador para 1000 hojas (capacidad total para 2100 hojas)

- Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB)
- Alimentadores para 1000 y 2000 hojas
- Apiladora para 3500 hojas
- Acabador para 3500 hojas para grapado/perforado
- Adaptador de red inalámbrica
- Bandeja para sobres

# Phaser® 5550

## Impresora láser blanco y negro



	5550B	5550N	5550DN	5550DT
<b>Velocidad</b>	Hasta 50 ppm (carta)		① Hasta 50 ppm simple, 50 ipm dúplex (carta)	
<b>Ciclo de trabajo</b>	② Hasta 300000 páginas/mes			
<b>Manejo del papel</b>				
Entrada del papel				
Estándar	Bandeja 1 (Multiusos): 100 hojas; Tamaños personalizados: 3,5" x 3,87" a 11,7" x 89 x 98 mm a 297 x 432 mm			
	Bandeja 2: 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			
	Bandeja 3: 500 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			
Opcional	Bandejas 4 - 5: Alimentador para 1000 hojas; Tamaños personalizados: 5,5" x 7,16" a 11,7" x 17" / 140 x 182 mm a 297 x 432 mm			Estándar
	Bandeja 6: Alimentador para 2000 hojas; Tamaños: 8,5" x 11" / A4			
	Bandeja para sobres: Tamaños personalizados: 3,87" x 5,82" a 6,38 x 9,5" / 98 x 148 mm a 162 x 241 mm			
Salida del papel				
Estándar	500 hojas			
Opcional	Apiladora: Apiladora para 3000 hojas con bandeja superior para 500 hojas			
	Acabador: Apiladora para 3000 hojas con bandeja superior para 500 hojas, grapado de varias posiciones para 50 hojas y perforado de 3 ó 2/4 orificios			
Impresión dúplex automática	Opcional		③ Estándar	
<b>Impresión</b>				
Tiempo de salida de la 1ª página	Tan rápido como en 6,5 segundos			
Resolución (máx.)	④ 1200 x 1200 ppp reales			
Procesador	500 MHz			
Memoria (estándar/máxima)	⑤ 256 MB / 1 GB			
Conectividad	Paralelo, USB 2.0		⑥ 10/100/1000Base-T Ethernet, Paralelo, USB 2.0	
Lenguajes de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, emulación PCL® 6 / PCL® 5e, Direct PDF (con disco duro opcional)			
Funciones de impresión	Estándar: Bandejas inteligentes, Impresión de folletos, Impresión completa, Imagen en negativo, Imagen en espejo, Escala, Marcas de agua, Ajuste automático, Páginas de tamaño personalizado, Cubiertas, Separadores, Compaginado en memoria RAM, Impresión de más de una página en una sola hoja, Notificación de finalización de trabajos			
	ND		Impresión remota, Registro de trabajos	
Opcional	El Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB) permite la impresión segura/de prueba/personal/guardada, Compaginado de disco duro, "Print With", Impresión directa a PDF, Almacenamiento extendido de fuentes/formatos			
<b>Garantía</b>	Un año de garantía en sitio			

Administración del equipo  
Servidor web integrado CentreWare® IS, CentreWare® Web, Puerto de enlace Xerox NDPS, Herramienta de análisis de uso de Xerox, alertas por e-mail MailLinux, Notificación de alertas PrintingScout®, PhaserSMART®

(No disponible en el modelo 5550B)

Controladores de impresión  
Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS® X versión 10.3.6 superior, Novell NetWare® 5.x/6.5 (sólo NDPS), Linux Red Hat®, Fedora® Core 5, SUSE 10.0, Unix Sun Microsystems Solaris® 9/10, IBM AIX® 5.1, HP-UX 11.0/11i, Controladores de impresora Xerox Walk-Up® con Windows 2000 6 superior

Capacidad de fuentes  
139 fuentes PostScript®, 83 fuentes PCL®

Manejo del papel  
Bandejas 1, 3-6: papel Bond de 16 a 40 lb. a cubiertas de 50 a 80 lb / 60 a 215 gr/m², Impresión dúplex: papel Bond de 16 a 43 lb. / 60 a 163 gr/m²; Bandeja 2: papel Bond de 16 a 28 lb. a cubiertas de 22 a 39 lb. / 60 a 105 gr/m²; Tipos de papel: papel liso, sobres, etiquetas, transparencias, papel pesado

Entorno operativo  
Temperatura: 41" a 90°F / 5" a 32°C  
Humedad: 15% a 85%  
Presión del sonido: Mientras imprime: 54 dB(A)  
Pendiente: 22 dB(A)  
Potencia de sonido: Mientras imprime: 7,19 B.  
Pendiente: 5,0 B  
Tiempo de precalentamiento (desde el modo ahorro de energía): tan rápido como en 37 segundos  
Tiempo de salida de la primera página desde ahorro de energía: 45 segundos

Características eléctricas  
Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz ó 220-240 VAC, 50/60 Hz  
Consumo de energía: Mientras imprime: 900 W, Pendiente: 105 W, Ahorro de energía: 11 W, 5550DN/DT: Cumple con la norma ENERGY STAR®

Dimensiones (Ancho x Prof. x Altura)  
5550B/N/DN: 25,2" x 20,7" x 19,6" / 640 x 525 x 498 mm  
Peso: 90 lb. / 41 kg  
5550DT: 25,2" x 20,7" x 30,6" / 640 x 525 x 778 mm  
Peso: 141 lb. / 64 kg

Certificaciones  
Con certificación UL 60950-1/CSA 60950-1-03, primera edición, FDA/CDRH - Producto láser Clase 1, FCC Parte 15, Clase A, Canadá ICES-003, Clase A, marca de CE, Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC, EN 60950-1, primera edición, EN 60825-1 - Producto láser Clase 1, Directiva EMC 2004/108/EC, EN 55022, Clase A, EN 55024, Directiva RoHS 2002/95/EC, Directiva WEEE 2002/96/EC

Contenido de la caja  
• Impresora Phaser 5550  
• Cartucho de tóner (capacidad de impresión de 35000)  
• Cartucho de cilindro (capacidad de impresión de 60000)  
• Kit mundial (incluye CD con software y documentación, tarjeta de registro, folleto de garantía)  
• Cable de alimentación

Programa de reciclaje de insumos  
Los insumos de la Phaser 5550 forman parte del Programa de reciclaje de insumos Xerox Green World Alliance. Para mayor información, visite el sitio web de Green World Alliance en [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)

Insumos  
Cartucho de tóner: 35000 páginas¹ 106R01294  
Cartucho de cilindro: 60000 páginas¹ 113R00670  
Paquete de grapas (15000) 008R12941  
Componentes de mantenimiento de rutina  
Kit de mantenimiento, 110V: 300000 páginas² 109R00731  
Kit de mantenimiento, 220V: 300000 páginas² 109R00732  
Opciones  
Kit de productividad (incluye disco duro de 40 GB) 097503878  
Kit de actualización de 5550B a N 097503879  
Módulo dúplex 097503220  
Alimentador para 1000 hojas 097503716  
Alimentador para 2000 hojas 097503717  
Apiladora para 3500 hojas con trabajos offset 097503719  
Acabador para 3000 hojas 097503282  
Bandeja para sobres 097503286  
Memoria Phaser de 256 MB 097503743  
Memoria Phaser de 512 MB 097503635  
Memoria Flash de 32 MB 097503880  
Adaptador de red inalámbrica, 110V³ 097503740  
Adaptador de red inalámbrica, 220V³ 097503741



¹ Páginas estándar promedio. Rendimiento obtenido conforme a ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, área de cobertura y modo de impresión.  
² Páginas apiladas. Rendimiento obtenido en un trabajo de tamaño promedio de 3 páginas tamaño carta o A4. El rendimiento varía según la extensión del trabajo, el tamaño del papel y la orientación.  
³ No se encuentra disponible en 5550B

Copyright © 2008 XEROX CORPORATION. Todos los derechos reservados. XEROX®, CentreWare®, Phaser®, PhaserSMART®, PrintingScout® y el diseño de la Esfera de Conectividad son marcas de XEROX CORPORATION en los EE.UU. y/o en otros países. ENERGY STAR® es marca registrada en los EE.UU. Como socio de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que estos productos cumplen con los criterios de ENERGY STAR® en cuanto a ahorro de energía (5550DN/DTL). Todos los demás marcos son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información del producto y/o las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso. 5/08 6109729651 55A8R-011A



Para más información, comuníquese con su representante de ventas local de Xerox o visite [www.xerox.com](http://www.xerox.com)

[Servicios](#)[Productos](#)[Opciones y Suministros](#)[› Productos Xerox Oficina › Impresoras a Color y Blanco y Negro › Impresoras en blanco y negro › Phaser 5550](#)[Com](#)

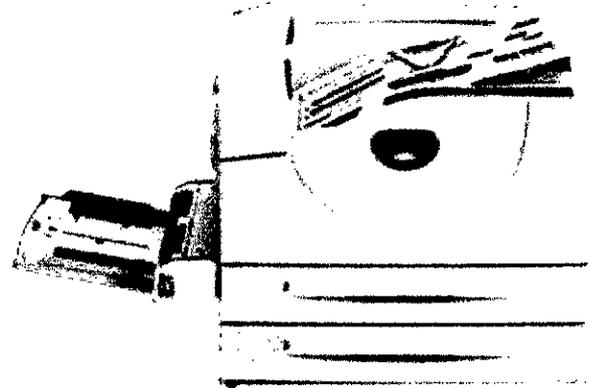
# Phaser™ 5550

## Impresora láser blanco y negro A3

- Para grandes grupos de hasta 30 usuarios con altos volúmenes de impresión
- Hasta 50 pág/min en varios tamaños de papel, desde 3" x 3,87" hasta 11,7" x 17"

### Calificación de clientes

★★★★☆ 4.2 / 5

[Lea todas las 39 reseñas](#)[Descargas en PDF](#)[Ver demo](#)[Información General](#)[Especificaciones](#)[Opiniones y comentarios](#)[Tóner, papel y accesorios](#)[Soluciones de Software](#)

## Phaser 5550

### Modelos

	5550/B	5550/N	5550/DN	5550/DT
<b>Velocidad de impresión</b>	hasta 50 ppm		hasta 50 ppm	Impresión a doble cara: hasta 50 ipm
<b>Capacidad de papel estándar</b>	1.100 hojas			2.100 hojas
<b>Capacidad máxima de papel</b>	4.100 hojas			
<b>Salida doble cara</b>	Opcional		Estándar	
<b>Capacidad de salida</b>	500 hojas			

**Capacidad de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): 1.000 hojas  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): 1.000 hojas  
**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 500 hojas  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel): 1.000 hojas  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel): 1.000 hojas  
**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): 2.000 hojas

**Tamaño de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito):  
 Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, A6, B4 JIS, B5 JIS, B6 JIS, Ejecutivo, Postal grande de EE.UU., Extra oficina, Postal de pequeña EE.UU., Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 3.5 x 3.87 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional): Tamaños: A/Carta, A4, B5 JIS, Ejecutivo  
**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2): Tamaños: #10 Commercial, A6, Sobre C5, Tamaños personalizados, Sobre DL, Postal grande de EE.UU., Monarch; Tamaños personalizados: 3.87 x 5.82 in. to 6.38 x 9.5 in.

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito):  
 Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, A6, B4 JIS, B5 JIS, B6 JIS, Ejecutivo, Postal grande de EE.UU., Extra oficina, Postal de pequeña EE.UU., Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 3.5 x 3.87 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 4** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement, Tabloide, Folio EE.UU.;  
 Tamaños personalizados: 5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.  
**Bandeja 5** (Bandeja de papel): Tamaños: A/Carta, A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, Ejecutivo, Extra oficina, Statement,

**Pesos de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2): 16 to 28 lb carta

Tabloide, Folio EE.UU.;  
Tamaños personalizados:  
5.5 x 7.16 in. to 11.7 x 17 in.

**Bandeja 6** (Bandeja de papel) (opcional):  
Tamaños: A/Carta, A4, B5 JIS, Ejecutivo

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2):  
Tamaños: #10 Commercial, A6, Sobre C5, Tamaños personalizados, Sobre DL, Postal grande de EE.UU., Monarch;  
Tamaños personalizados: 3.87 x 5.82 in. to 6.38 x 9.5 in.

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 4** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja 5** (Bandeja de papel): 16 to 58 lb carta, 50 to 80 lb estucado

**Bandeja** (Bandeja para sobres) (opcional) (replaces tray(s) 2): 16 to 28 lb carta

**Tipos de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): Tarjetas, Sobres, Fichas, Etiquetas, Tarjetas postales, Transparencias

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Etiquetas, Transparencias

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 4** (Bandeja de papel) (opcional): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 5** (Bandeja de papel) (opcional): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): Tarjetas, Sobres, Fichas, Etiquetas, Tarjetas postales, Transparencias

**Bandeja 2** (Bandeja de papel): Etiquetas, Transparencias

**Bandeja 3** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 4** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Bandeja 5** (Bandeja de papel): Tarjetas, Fichas

**Opciones de acabador**

**Apilador** (Opcional): 500+3000-sheet tray

**Acabadora** (Opcional): Perforador de agujeros, Grapado de posición múltiple, 500+3000-sheet tray

<b>Conectividad</b>	Paralelo (IEEE 1284), USB 2.0	10/100/1000BaseTX Ethernet, Paralelo (IEEE 1284), USB 2.0 (opcional: Inalámbrico (IEEE802.11a/b/g))
<b>Unidad de disco duro</b>	Opcional 40 GB	
<b>Funciones de productividad (opcional)</b>	Colocación del disco rígido, Impresión personal, Impresión con, Impresión de validación, Impresión guardada	
<b>Funciones de seguridad opcionales</b>	Seguridad de sobrescritura de imágenes, Impresión confidencial <sup>1</sup>	
<b>Dimensiones(AnchoxProf.xAltura)</b>	25,2 x 20,7 x 19,6 in.	25,2 x 20,7 x 30,6 in.
<b>Volumen de impresión mensual recomendado</b>	Hasta 50.000 páginas	
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 300.000 imágenes/mes	
<b>Garantía</b>	En el sitio un año	
<b>Características técnicas detalladas</b>	Phaser 5550 Detailed Specifications 	

<b>Impresión</b>		
<b>Resolución (máx.)</b>	1200 x 1200 ppp	
<b>Procesador</b>	500 MHz	
<b>Impresión de la primera página, impresión</b>	Tan rápido como 6,5 segundos	
<b>Características de impresión</b>	Registro automático, Hojas de pancarta, Impresión de folletos, Impresión programada, Giro de imágenes, Imagen reflejada, N-arriba, Imagen negativa, Superposiciones, Impresión de póster	
<b>Funciones de impresión (opcional)</b>	Almacenamiento de forma/fuente extendida, Impresión personal <sup>1</sup>	
<b>Memoria (est./máx.)</b>	256 MB / 1 GB	
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	Adobe PostScript® 3™, Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, PDF, PDF directo <sup>2</sup>	

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Controladores de impresión</b>	
<b>Compatibilidad OS</b>	HP-UX® 10.2 o superior, Linux®, Mac OS® X versión 10.2 o superior, Novell NetWare® 4.x o superior, Red Hat® 9, SCO®, SUSE™ 9, Sun Microsystems Solaris™ 2.5.1/2.6+, Windows®

6

2000 o superior, Windows® 7, Windows® 8, Windows® Vista, Controlador de impresión Xerox Walk-Up®

^ Volver al principio

**Compatibilidad de fuente**

<b>Fuentes PostScript®</b>	139
<b>Fuentes PCL®</b>	83

^ Volver al principio

**Administración del dispositivo**

<b>Funciones de la gestión de equipos</b>	DHCP, Notificación de alerta PrintingScout™, Servidor Web Integrado de Servicios de Internet Xerox CentreWare®, Administración de impresora Xerox CentreWare® para Microsoft, Novell, y UNIX
---	--

^ Volver al principio

**Medio Ambiente**

<b>Temperatura (no en funcionamiento)</b>	41 - 90 ° F
<b>Humedad relativa (no en funcionamiento)</b>	15 - 85 % RH (sin condensación)
<b>Niveles de presión de sonido</b>	54 dB (en funcionamiento), 22 dB (pendiente)
<b>Niveles de potencia acústica</b>	7,19 B (en funcionamiento), 5 B (pendiente)
<b>Calentamiento (de modo de ahorro de energía)</b>	37 segundos (aprox.)
<b>Tiempo de calentamiento (desde el apagado)</b>	50 segundos (aprox.)

^ Volver al principio

**Eléctrico**

<b>Consumo de energía</b>	Funcionamiento: 900 W Pendiente: 105 W Ahorro de energía: 11 W
<b>Requisitos de alimentación eléctrica</b>	120 V, 50/60 Hz

^ Volver al principio

**Certificaciones**

<b>Certificaciones</b>	CE Marked, Certified to UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1st Edition, Producto Láser Clase 1, FCC Part 15, Class A, Directiva de baja tensión 73/23/EEC, RoHS Directive 2002/95/EC
------------------------	--

**^ VOLVER AL PRINCIPIO**

1 Estas funciones están habilitadas con el kit de productividad opcional (disco duro de 40 GB): Almacenamiento extendido de fuentes y formularios, Compaginación de disco duro, Impresión personal, "Impresión con", Impresión de prueba, Impresión almacenada, Seguridad de sobrescritura de imagen e Impresión segura.

2 La impresión directa desde PDF requiere 512 MB de memoria y un disco duro opcional


**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax  
Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



we make things happen



## Renglón 12

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-6

**Modelo: Phaser 4600dt**

Velocidad de Impresión	55 ppm
Resolución	600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada
Memoria	256 MB
Interfase	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 /1000 BaseT
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	2 Bandejas Universales de 550 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suministrador de papel de 100 páginas.
Dúplex	Impresión automática a 2 caras estándar
Ciclo Mensual	275,000 páginas/ mes
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	0.0143centavos de dólar por página máximo

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 50-59 ppm	55 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejora	Punto 2 del Folleto
Memoria	256 MB instalada o superior	256 MB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Tarjeta de red Ethernet 10/100 /1000 BaseT	Punto 5 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Bandejas universales (4 Bandejas máximo, que la sumatoria de la capacidad de las bandejas sea de 1,000 páginas o superior). Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suministrador de papel de 50 páginas o superior. y suministrador de papel multipropósito de 50 páginas o superior.	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC 2 Bandejas Universales de 550 paginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suministrador de papel de 100 paginas.	Punto 6 del Folleto Punto 7 del Folleto
Alimentador del Papel	Incluido Automático	Impresión automática a 2 caras estandar	Punto 8 del Folleto
Dúplex	150,000 impresiones o mejor	275,000 páginas/ mes	Punto 9 del Folleto
Ciclo Mensual	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 10 del Folleto
Alimentación	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 11 del Folleto
Software 1	0.0200 centavos de dólar por página máximo	0.0143centavos de dólar por página máximo	
Rendimiento Mínimo			

Phaser®

4600 / 4620

Tamaño carta

Impresora láser a blanco y negro.



Xerox® Phaser® 4600 / 4620

Impresora láser

Productividad superior de oficina  
a través de la mejor velocidad de  
impresión en su clase

xerox 

# Impresora láser Phaser® 4600/4620

**Imprime más en menos tiempo.** La Phaser 4600/4620 cumple con su desafío de productividad con una velocidad de impresión de la mejor clase a un precio adecuado, lo que le proporciona a su grupo de trabajo rendimiento confiable de alto rendimiento; página tras página, año tras año.

## Diseñado para las exigencias del grupo de trabajo

Su negocio confía en la velocidad y flexibilidad y su nueva impresora láser Phaser 4600/4620 ofrece velocidades de impresión de clase mundial que no sacrifican la calidad.

- **Más alto rendimiento.** Una velocidad de impresión rápida de hasta 65 ppm que mantiene su trabajo en movimiento.
- **Salida rápida.** Consulte su primera página en apenas 7.8 segundos.
- **Consulte la diferencia.** Con calidad de imagen de hasta 1200 x 1200 calidad de imágenes mejoradas, sus documentos muestran nitidez y claridad excepcional.
- **Creadas para durar.** Con un ciclo de trabajo mensual de hasta 275,000 impresiones, Phaser 4600/4620 es totalmente producción de alta capacidad.
- **El compañero silencioso.** Diseñado para un funcionamiento extra silencioso para minimizar el impacto en las oficinas ocupadas.

## Sus impresiones, a su manera

Obtenga una gran variedad de opciones de impresión con Xerox Phaser 4600/4620.

- **Hágalo simple.** La consola frontal fácil de comprender y configuración automatizada que proporciona su impresión en minutos.
- **Imprime sobre todo.** Phaser 4600/4620 maneja fácilmente todo, desde transparencias hasta cartón, desde sobres hasta etiquetas.
- **Más papel, más opciones.** Cargue la bandeja principal con hasta 550 hojas de papel con tamaños entre 3.86 x 5.8 pulgadas hasta tamaño oficio.
- **Engrapa automáticamente hasta 50 hojas.** La acabadora opcional de 500 hojas extiende la productividad de la impresora Phaser 4600/4620.
- **Maneja documentos complejos con facilidad.** Obtiene capacidad de memoria estándar de 256 MB o la ampliación opcional de 768 MB.

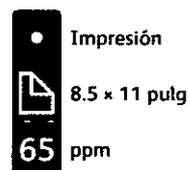
## Ayuda a su presupuesto y al ambiente

Sus ahorros nunca terminan con Phaser 4600/4620 de Xerox. Valor agregado desde el principio, continúa manteniendo los costos bajos con opciones de conservación del medio ambiente.

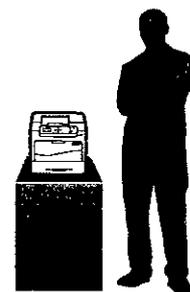
- **Reduzca su consumo de papel a la mitad.** Impresión altamente eficiente, sin problemas en dos lados, ahorra dinero y papel.
- **Extiende su conservación de papel.** La impresión de varias en 1 le permite agrupar varias páginas en una sola hoja.
- **Facturas mensuales más bajas por electricidad.** Phaser 4600/4620 respalda los estándares más altos de ENERGY STAR® para ahorro de energía.
- **Reemplaza únicamente lo que ha utilizado.** Nuestra división de consumibles le permite obtener más de cada componente que puede reemplazar el usuario.
- **Menos desperdicio.** El cilindro de marcas de larga vida dura más y requiere menos reemplazos.

### Phaser® 4600/4620 Datos en breve

- Imprime hasta 65 ppm
- Tiempo de salida de la primera página: tan sólo 7.8 segundos
- Capacidad de 650 hojas de papel, ampliable a 3,750
- Procesador de 700 MHz
- Calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200



AnchoxProfxAlto:  
18.7 x 21.3 x 16.5 pulg  
476 x 541 x 420 mm



**Líder en la innovación.** Necesita una solución de impresión que complemente la forma en que se realiza el trabajo en los ambientes de oficina apresurados. La Xerox Phaser 4600/4620 es líder en su clase, con funciones innovadoras que simplifican la vida de la oficina y le garantizan la seguridad de sus documentos privados.

### Impresora de red confiable

Extiende el control de documentos en toda la red con funciones a nivel de empresa.

- **Conexiones fáciles.** Obtiene soporte integral para redes con Base-T de Ethernet 10/100/1000.
- **Coloque la impresora fácilmente en donde la necesita.** Elija el soporte inalámbrico interno opcional para opciones de colocación más flexibles.
- **Administra funciones clave de la impresora desde su escritorio.** Los Servicios de Internet de CentreWare y Web CentreWare proporcionan interfaces de usuario útiles para un manejo remoto fácil.
- **Supervisión de impresora perfeccionada.** El Administrador de dispositivos Xerox le ayuda a comprender los niveles de uso de la impresora de forma personal y para departamentos, mejora las decisiones de compra y soluciona problemas de impresión antes de que se vuelvan un problema.

### Protege información comercial importante

Reducirá los posibles riesgos de seguridad con las características de seguridad líderes en la industria en la Phaser 4600/4620.

- **Implementa las opciones de seguridad más fuertes disponibles.** Soporte incorporado para IPV6 y IPSec de manera estándar.
- **Evita que personas no autorizadas vean los documentos delicados.** La función Sobreposición de Imágenes elimina completamente los datos no deseados del almacenamiento de la impresora.
- **Protege los documentos activos.** La codificación moderna del disco duro protege los documentos que guarda en la memoria de la impresora.
- **Impresión segura.** La impresión segura mantiene los trabajos de impresión privada en cola hasta que se hayan liberado en el dispositivo por el propietario del trabajo.

### Valor excepcional con espacio para crecer

Estándar:

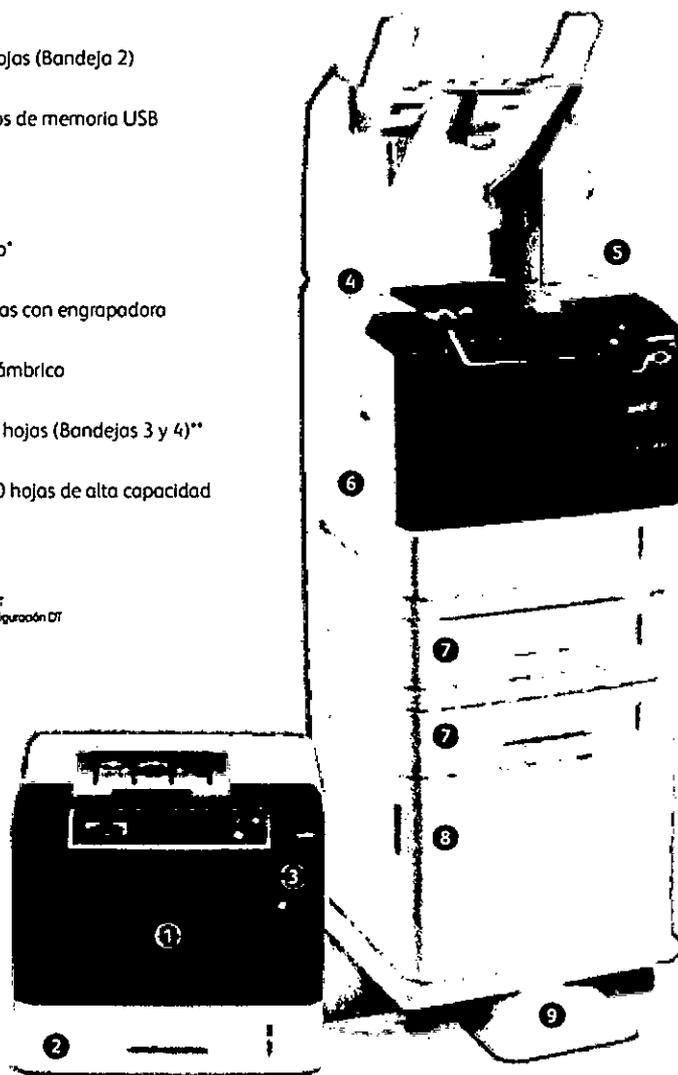
- 1 Bandeja de múltiples propósitos de 100 hojas (Bandeja 1)
- 2 Alimentador de 550 hojas (Bandeja 2)
- 3 Puerto para dispositivos de memoria USB

Opcional:

- 4 Duplexado automático\*
- 5 Acabadora de 500 hojas con engrapadora
- 6 Adaptador de red inalámbrico
- 7 Alimentadoras de 550 hojas (Bandejas 3 y 4)\*\*
- 8 Alimentadora de 2,000 hojas de alta capacidad (incluye base)
- 9 Base

\* Estándar en configuraciones DN y DT

\*\* La bandeja 3 es estándar en la configuración DT



# Phaser® 4600/4620

## Impresora láser a blanco y negro



<b>Velocidad</b> ①	Phaser 4600N	Phaser 4600DN/Phaser 4620DN	Phaser 4600DT/Phaser 4620DT
<b>Ciclo de trabajo</b> ②	Phaser 4600: hasta 55 ppm; Phaser 4620: hasta 65 ppm		
<b>Manejo del papel</b>	275,000 páginas/mes		
<b>Entrada de papel</b>	Estándar	Bandeja 1 (MPT): 100 hojas; tamaños personalizados: 3 x 5 pulg a 8.5 x 14 pulg/76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
	⑦	Bandeja 2: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 x 8.3 pulg a 8.5 x 14 pulg/98 x 210 mm a 216 x 356 mm	
<b>Opcional</b>	Opcional	Bandeja 3: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 x 8.3 pulg a 8.5 x 14 pulg/98 x 210 mm a 216 x 356 mm	
		Bandeja 4: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 x 8.3 pulg a 8.5 x 14 pulg/98 x 210 mm a 216 x 356 mm	
		Bandeja 5: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 x 8.3 pulg a 8.5 x 14 pulg/98 x 210 mm a 216 x 356 mm	
		Bandeja 6: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 x 8.3 pulg a 8.5 x 14 pulg/98 x 210 mm a 216 x 356 mm	
		Alimentador de alta capacidad (Agrega a las bandejas de 1 a 4): 2,000 hojas; tamaños estándar: 8.5 x 11 pulg a 8.5 x 14 pulg/A4 a 216 x 356 mm	
<b>Salida de papel</b>	Estándar	500 hojas	
<b>Opcional (elija uno)</b>		Acabadora: bandeja de 500 hojas, engrapado de 50 hojas	
		Buzón de mensajes: cuatro compartimientos de 100 hojas	
<b>Impresión automática a 2 caras</b>	Opcional	Estándar	④
<b>Impresión</b>	Tiempo de salida de la primera página: Tan rápido como 7.8 segundos		
<b>Resolución (máx)</b> ②	600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada		
<b>Procesador</b>	700 MHz		
<b>Disco duro</b>	Opcional		
<b>Memoria (estándar/máx)</b> ③	256 MB/768 MB		
<b>Conectividad</b> ④ ⑤	Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0, red inalámbrica opcional 802.11n		
<b>Idiomas de descripción de los páginas</b>	PCL® 6, PCL 5e, PostScript 3 emulación, PDF, Epson		
<b>Funciones de impresión</b>	256 niveles de medios tonos (escala de grises), marcas de agua, impresión de afiches, varias en 1, ajuste a la página, a escala, superposiciones, reducción/ampliación, ahorrador de tóner, Impresión de USB, entorno de impresión, clasificación, impresión segura, impresión personal, Smart Duplex		
<b>Garantía</b>	Garantía de un año en el sitio, Garantía de Satisfacción Total de Xerox		

\* Capacidad de cada nivel de bandeja depende de un número de variables. No se espera que sea sostenible regularmente.

① **Administración de dispositivos**  
Xerox CentreWare® servicios de Internet, Web CentreWare, Administrador de dispositivos Xerox, Interfaz de administración WebJet, Thwif, Bonjour, alerta por correo electrónico de tóner bajo

② **Controladores de impresión**  
Microsoft® Windows® XP/Vista/Server 2003/Server 2008; Mac® OS 10.3 y superior; varios Linux incluso Red Hat® Enterprise 4.5; Sun Microsystems Solaris™ 9.10; Fedora™ Core 1-11; SUSE; IBM AIX® 5, HP-UX 11.0/11.1, Novell NetWare® 5.x, 6.x Open Enterprise Server, Xerox Global Print Driver®, Xerox Mobile Express Driver™

③ **Seguridad**  
HTTPS (SSL) segura, IPsec, 802.1x, compatibilidad con IPv6, autenticación de red, SNMPv3, sobrescritura de imágenes, registro de auditoría, acceso seguro a Xerox (opcional), filtrado IP

**Capacidad de fuente**  
Fuentes 136 PostScript®; fuentes 93 PCL®

④ **Manejo del material de impresión**  
1 bandeja (MPT): 16 a 58 lb de papel bond/60 a 220 gsm; 2 a 6 bandejas: 16 a 32 lb de papel bond/60 a 163 gsm; alimentador de alta capacidad: 16 a 24 lb de papel bond/60 a 90 gsm; tipos de medios: papel liso, con agujeros, transparencias, Impreso previamente, cartulina, reciclado, bond, etiquetas, archivos, cartón

**Ambiente operativo**  
Operativo: 50° a 90°F / 10° a 32°C; almacenamiento: -4° a 104°F / 20° a 40°C; humedad relativa: 20 a 80%; niveles de presión estable: Impresión: 4600: 56dB(A), 4620: 58dB(A) lista: 30dB(A); en espera: 39 dB(A); calentamiento (del ahorro de energía): primera impresión: tan rápido como 32 segundos; Interfaz de usuario lista y programable: 2 segundos; calentamiento (de energía activada): primera impresión: 73 segundos (máx); interfaz de usuario lista y programable: 54 segundos (máx)

⑤ **Energía**  
110-127 VAC, 50/60 Hz a 220-240 VAC, 50/60 Hz; consumo de energía: Impresión 900 W, en espera: 93 W, ahorro de energía: 10 W, ENERGY STAR® calificado

**Dimensiones (A x P x A)**  
4600N/4600DN/4620DN: 18.7 x 21.3 x 16.5 pulg / 476 x 541 x 420 mm; Peso: 76.3 lb / 34.6 kg;  
4600DT/4620DT: 18.7 x 21.3 x 22.3 pulg / 476 x 541 x 566 mm; Peso: 101.4 lb / 46 kg

**Certificaciones**  
Indicado para UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1ra edición, FDA/CDRH; producto láser clase 1, FCC parte 15, clase B, Canadá ICES-003, clase B, marcado con CE, Indicación de bajo voltaje 73/23/EEC, EN 60950-1, 1ra edición, EN 60825-1; producto láser Clase 1, Indicación EMC 89/336/EEC, EN 55022, clase B, EN 55024, Indicación RoHS 2002/95/EC, Indicación WEEE 2002/96/EC, calificado para ENERGY STAR, cumple con la sección 508, certificado con Blue Angel, cumple con TAA

**Qué viene en la caja**

- Phaser 4600/Impresora 4620
- Cartucho de tóner (capacidad de 10,000 impresiones)
- Cartucho del cilindro (capacidad de 80,000 impresiones)
- CD de Software y documentación
- Cable de alimentación

**Suministros**

Cartucho de tóner con capacidad estándar: 13,000 páginas*	106R01534
Cartucho de tóner de alta capacidad: 30,000 páginas*	106R01536
Cartuchos de grapas: 3 cartuchos con 15,000 grapas cada uno	008R12941
<b>Artículos de mantenimiento de rutina</b>	
Kit de mantenimiento, 110V: 150,000 páginas**	115R00069
Kit de mantenimiento, 220V: 150,000 páginas**	115R00070
Cartucho del cilindro del kit Smart: 80,000 páginas**	113R00762
<b>Opciones</b>	
Kit del disco duro: 160 GB	097N01879
Bandeja de 550 hojas de papel	097N01874
Alimentador de 2,000 hojas de alta capacidad (incluye base)	097N01875
Acabadora/engrapadora	097N01876
Buzón de mensajes de 4 compartimientos	097N01877
Base	097N01916
Phaser con memoria de 512 MB	097N01878
Adaptador de red inalámbrica interna	097N01880
Módulo dúplex	097N01923

\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento varía con base en las imágenes, cobertura de área y modo de impresión.  
\*\* Páginas aproximadas. Rendimiento declarado con base en las páginas carga tamaño AA de 20 lb (75 gsm). El rendimiento varía con base en el tipo, tamaño, peso, orientación y patrones de uso del medio.



www.xerox.com



[Servicios](#)

[Productos](#)

[Opciones y Suministros](#)

> [Productos Xerox Oficina](#) > [Impresoras a Color y Blanco y Negro](#) > [Impresoras en blanco y negro](#) > [Phaser 4600/4620](#)

Com

# Phaser™ 4600/4620

## Impresora láser blanco y negro

- Gran velocidad de impresión, hasta 55 pág/min (4600) o hasta 65 pág/min (4620)
- Diseño robusto con alto ciclo de trabajo de hasta 275.000 pág por mes

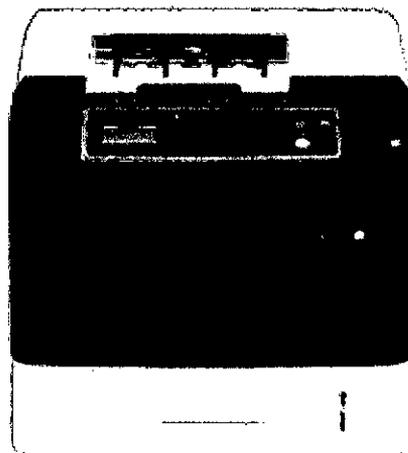
### Calificación de clientes



Lea todas las 10 reseñas

[Descargas en PDF](#)

[Ver demo](#)



[Información General](#)

[Especificaciones](#)

[Opiniones y comentarios](#)

[Tóner, papel y accesorios](#)

[Soluciones de Software](#)

## Phaser 4600/4620

### Modelos

	4600/N <a href="#">Compre en línea</a>	4600/DN <a href="#">Compre en línea</a>	4600/DT <a href="#">Compre en línea</a>	4620/DN <a href="#">Compre en línea</a>
<b>Velocidad de impresión</b>	hasta 55 ppm			hasta 65 ppm
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 275.000 imágenes/mes <sup>1</sup>			
<b>Salida doble cara</b>	Opcional	Estándar		

**Impresión de la primera página, impresión**

Tan rápido como 7,8 segundos

**Máxima resolución de impresión**

600 x 600 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)

**Procesador**

700 MHz

**Unidad de disco duro**

Opcional 160 GB

**Memoria de impresión (est./máx.)**

256 MB / 768 MB

**Conectividad**

10/100/1000 BaseT Ethernet, USB 2.0 (opcional: Wireless 802.11n)

**Lenguajes de descripción de página (PDL)**

Emulación Epson, Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, PDF, PostScript 3 emulación

**Características de impresión**

256 niveles de medios tonos (escala de grises), Intercalación, Ajuste de página, N-arriba, Superpc personal, Impresión de póster, Entorno de impresión, Imprima desde un dispositivo USB, Reducción Duplex, Escala, Impresión confidencial, Modo Ahorro de tóner, Marcas de agua

**Capacidad de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3:** 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Capacidad de salida**

500 hojas

**Garantía**

En el sitio un año

[Compre en línea](#)

[Compre en línea](#)

[Compre en línea](#)

[Compre en línea](#)

### Controladores de impresión

#### Compatibilidad OS

6

Fedora™ Core 1-11, HP UX® 11, HP UX® 11i, IBM AIX® 5, Linux Red Hat Enterprise 4, 5, Linux®, Mac OS® X versión 10.3 o superior, Novell NetWare® 5.x/6.x Open Enterprise Server (IP only), SUSE, Solaris 10, Solaris 9, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox Global Printer Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Seguridad

#### Funciones de seguridad

802.1x, Registro de auditoría, HTTPS, Filtrado de IP, IPSec, Seguridad de sobrescritura de imágenes, Autenticación de red, SNMPv3

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Propiedades de fuentes

#### Fuentes PostScript®

136

#### Fuentes PCL®

93

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Eléctrico

#### Consumo de energía

Funcionamiento: 900 W  
Pendiente: 93 W  
Ahorro de energía: 10 W

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Medio Ambiente

#### Temperatura (en funcionamiento)

50 - 90 ° F

#### Humedad relativa (en funcionamiento)

20 - 80 % RH (sin condensación)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Dimensiones

#### Dimensiones mínimas (ancho x profundidad x alto)

18,7 x 21,3 x 16,5 in.

#### Peso

76,3 lb (min.)

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)

### Certificaciones

#### Certificaciones

CE Marked, Producto Láser Clase 1, Directiva EMC 89/336/EEC, EN 55022 Clase B, EN 55024, FCC Part 15, Class B, Directiva de baja tensión 73/23/EEC, RoHS Directive 2002/95/EC

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)

1 Capacidad de volumen mensual esperada en cualquier mes. No se espera que sea sostenida regularmente.



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

#### Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:

[Contáctanos](#)

#### Productos Xerox Oficina

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax, Escáneres

#### Propietarios

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

#### Recursos de Utilidad

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrawareweb](http://www.xerox.com/centrawareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

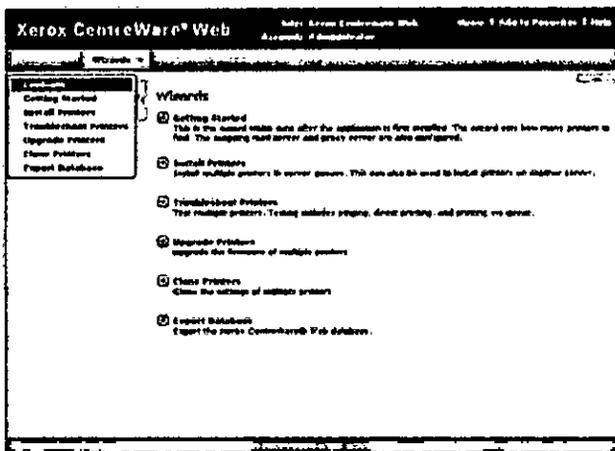
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

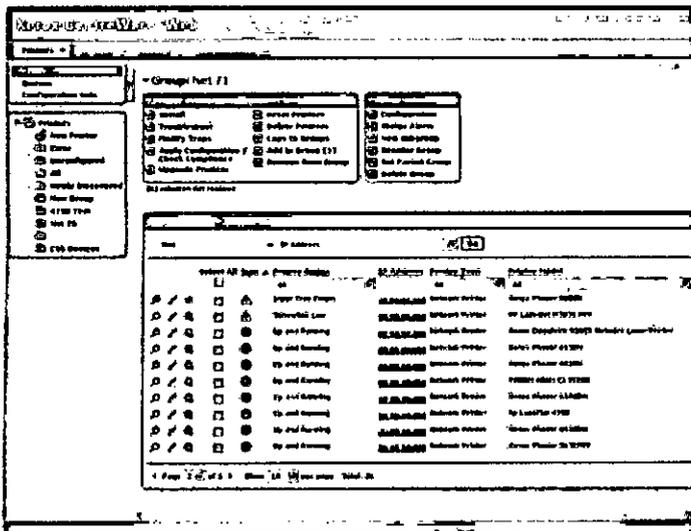
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los Informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos Informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de Impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

*(Según el modelo elegida, puede necesitarse ampliar el equipo)*

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

*La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:*

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Link» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrwareweb](http://www.xerox.com/centrwareweb)



Lláme hoy mismo. Si desea más información, llámenos o visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)



we make things happen



## Renglón 13

Impresora Láser Blanco y Negro Tipo-7

### **Modelo: Phaser 4620dt**

Velocidad de Impresión	65 ppm
Resolución	600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada
Memoria	768 MB Máxima
Almacenamiento	Kit del disco duro: 160 GB
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 20
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	4 Bandejas Universales de 550 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14, suministrador de papel de 100 páginas. base para piso
Dúplex	Impresión a doble cara automática: De serie
Almacenamiento	160 GB
Ciclo Mensual	275,000 páginas/ mes
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	0.0143 centavos de dólar por página máximo

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 60-65 ppm	65 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	600 x 600 dpi, hasta 1200 x 1200 calidad de imagen mejorada	Punto 2 del Folleto
Memoria	512MB instalada o superior	768 MB Máxima	Punto 3 del Folleto
Almacenamiento	Disco Duro de 80GB o superior	Kit del disco duro: 160 GB	Punto 4 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 5 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 20	Punto 6 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 7 del Folleto
	Bandejas universales (4 Bandejas máximo, que la sumatoria de la capacidad de las bandejas sea de 2,000 páginas o superior). Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suministrador de papel de 50 páginas o superior. y suministrador de papel multipropósito de 100 páginas o superior. Con base para piso.	4 Bandejas Universales de 550 paginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 , suministrador de papel de 100 paginas. base para piso	Punto 8 del Folleto
Alimentador del Papel	Incluido Automático	Impresión a doble cara automática: De serie	Punto 9 del Folleto
Dúplex	disco duro de 80GB o superior	160 GB	Punto 10 del Folleto
Almacenamiento	200,000 impresiones o mejor	275,000 páginas/ mes	Punto 11 del Folleto
Ciclo Mensual	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 12 del Folleto
Alimentación	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 13 del Folleto
Software 1	Rendimiento Mínimo	0.0143 centavos de dólar por página máximo	
	0.015 centavos de dólar por página máximo		

Phaser®

4600 / 4620

Tamaño carta

Impresora láser a blanco y negro.



Xerox® Phaser® 4600 / 4620

Impresora láser

Productividad superior de oficina  
a través de la mejor velocidad de  
impresión en su clase

xerox 

# Impresora láser Phaser® 4600/4620

**Imprime más en menos tiempo.** La Phaser 4600/4620 cumple con su desafío de productividad con una velocidad de impresión de la mejor clase a un precio adecuado, lo que le proporciona a su grupo de trabajo rendimiento confiable de alto rendimiento; página tras página, año tras año.

## Diseñado para las exigencias del grupo de trabajo

Su negocio confía en la velocidad y flexibilidad y su nueva impresora láser Phaser 4600/4620 ofrece velocidades de impresión de clase mundial que no sacrifican la calidad.

- **Más alto rendimiento.** Una velocidad de impresión rápida de hasta 65 ppm que mantiene su trabajo en movimiento.
- **Salida rápida.** Consulte su primera página en apenas 7.8 segundos.
- **Consulte la diferencia.** Con calidad de imagen de hasta 1200 x 1200 calidad de imágenes mejoradas, sus documentos muestran nitidez y claridad excepcional.
- **Creadas para durar.** Con un ciclo de trabajo mensual de hasta 275,000 impresiones, Phaser 4600/4620 es totalmente producción de alta capacidad.
- **El compañero silencioso.** Diseñado para un funcionamiento extra silencioso para minimizar el impacto en las oficinas ocupadas.

## Sus impresiones, a su manera

Obtenga una gran variedad de opciones de impresión con Xerox Phaser 4600/4620.

- **Hágalo simple.** La consola frontal fácil de comprender y configuración automatizada que proporciona su impresión en minutos.
- **Imprime sobre todo.** Phaser 4600/4620 maneja fácilmente todo, desde transparencias hasta cartón, desde sobres hasta etiquetas.
- **Más papel, más opciones.** Cargue la bandeja principal con hasta 550 hojas de papel con tamaños entre 3.86 x 5.8 pulgadas hasta tamaño oficio.
- **Engrapa automáticamente hasta 50 hojas.** La acabadora opcional de 500 hojas extiende la productividad de la impresora Phaser 4600/4620.
- **Maneja documentos complejos con facilidad.** Obtiene capacidad de memoria estándar de 256 MB o la ampliación opcional de 768 MB.

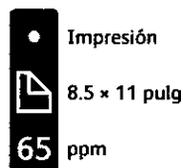
## Ayuda a su presupuesto y al ambiente

Sus ahorros nunca terminan con Phaser 4600/4620 de Xerox. Valor agregado desde el principio, continúa manteniendo los costos bajos con opciones de conservación del medio ambiente.

- **Reduzca su consumo de papel a la mitad.** Impresión altamente eficiente, sin problemas en dos lados, ahorra dinero y papel.
- **Extiende su conservación de papel.** La impresión de varias en 1 le permite agrupar varias páginas en una sola hoja.
- **Facturas mensuales más bajas por electricidad.** Phaser 4600/4620 respalda los estándares más altos de ENERGY STAR® para ahorro de energía.
- **Reemplaza únicamente lo que ha utilizado.** Nuestra división de consumibles le permite obtener más de cada componente que puede reemplazar el usuario.
- **Menos desperdicio.** El cilindro de marcas de larga vida dura más y requiere menos reemplazos.

### Phaser® 4600/4620 Datos en breve

- Imprime hasta 65 ppm
- Tiempo de salida de la primera página: tan sólo 7.8 segundos
- Capacidad de 650 hojas de papel, ampliable a 3,750
- Procesador de 700 MHz
- Calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200



Ancho x Prof x Alto:  
18.7 x 21.3 x 16.5 pulg  
476 x 541 x 420 mm



**Líder en la innovación.** Necesita una solución de impresión que complemente la forma en que se realiza el trabajo en los ambientes de oficina apresurados. La Xerox Phaser 4600/4620 es líder en su clase, con funciones innovadoras que simplifican la vida de la oficina y le garantizan la seguridad de sus documentos privados.

### Impresora de red confiable

Extiende el control de documentos en toda la red con funciones a nivel de empresa.

- **Conexiones fáciles.** Obtiene soporte integral para redes con Base-T de Ethernet 10/100/1000.
- **Coloque la impresora fácilmente en donde la necesita.** Elija el soporte Inalámbrico Interno opcional para opciones de colocación más flexibles.
- **Administra funciones clave de la impresora desde su escritorio.** Los Servicios de Internet de CentreWare y Web CentreWare proporcionan interfaces de usuario útiles para un manejo remoto fácil.
- **Supervisión de impresora perfeccionada.** El Administrador de dispositivos Xerox le ayuda a comprender los niveles de uso de la impresora de forma personal y para departamentos, mejora las decisiones de compra y soluciona problemas de impresión antes de que se vuelvan un problema.

### Protege información comercial importante

Reducirá los posibles riesgos de seguridad con las características de seguridad líderes en la industria en la Phaser 4600/4620.

- **Implementa las opciones de seguridad más fuertes disponibles.** Soporte incorporado para IPV6 y IPSec de manera estándar.
- **Evita que personas no autorizadas vean los documentos delicados.** La función Sobreposición de Imágenes elimina completamente los datos no deseados del almacenamiento de la impresora.
- **Protege los documentos activos.** La codificación moderna del disco duro protege los documentos que guarda en la memoria de la impresora.
- **Impresión segura.** La impresión segura mantiene los trabajos de impresión privada en cola hasta que se hayan liberado en el dispositivo por el propietario del trabajo.

### Valor excepcional con espacio para crecer

Estándar:

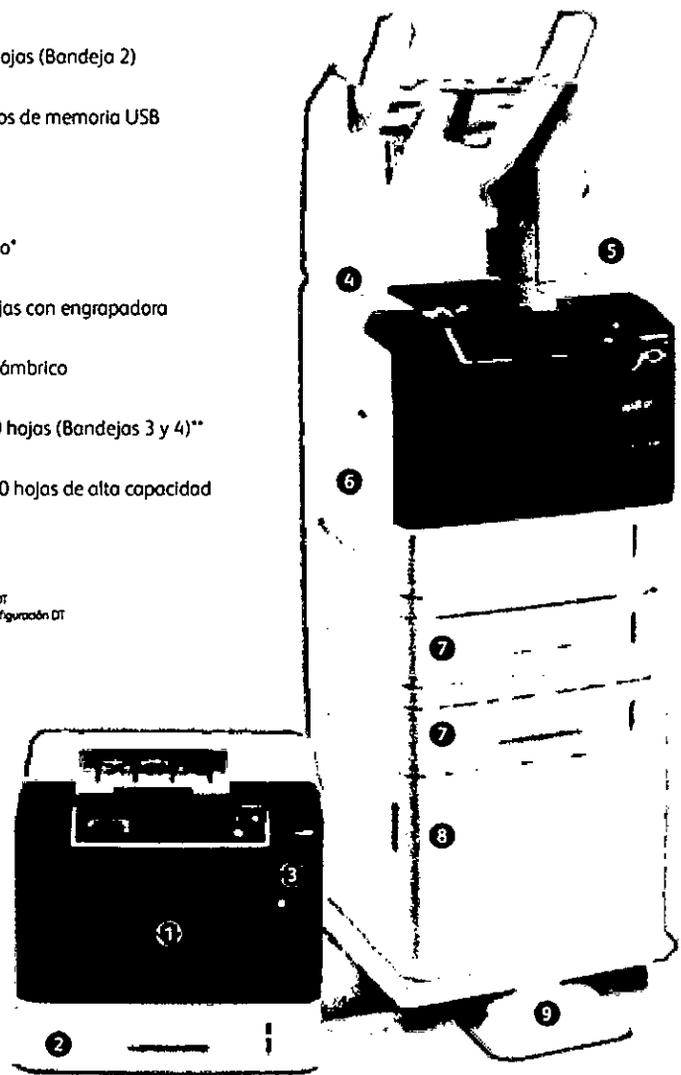
- 1 Bandeja de múltiples propósitos de 100 hojas (Bandeja 1)
- 2 Alimentador de 550 hojas (Bandeja 2)
- 3 Puerto para dispositivos de memoria USB

Opcional:

- 4 Duplexado automático\*
- 5 Acabadora de 500 hojas con engrapadora
- 6 Adaptador de red Inalámbrico
- 7 Alimentadoras de 550 hojas (Bandejas 3 y 4)\*\*
- 8 Alimentadora de 2,000 hojas de alta capacidad (incluye base)
- 9 Base

\* Estándar en configuraciones DN y DT

\*\* La bandeja 3 es estándar en la configuración DT



# Phaser® 4600/4620

## Impresora láser a blanco y negro



<b>Velocidad</b> ①	Phaser 4600N	Phaser 4600DN/Phaser 4620DN	Phaser 4600DT/Phaser 4620DT
<b>Ciclo de trabajo</b> ①	Phaser 4600: hasta 55 ppm; Phaser 4620: hasta 65 ppm 275.000 páginas/mes		
<b>Manejo del papel</b> Entrada de papel	Estándar	Bandeja 1 (MPT): 100 hojas; tamaños personalizados: 3 × 5 pulg a 8.5 × 14 pulg/76 × 127 mm a 216 × 356 mm	
	⑧	Bandeja 2: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 × 8.3 pulg a 8.5 × 14 pulg/98 × 210 mm a 216 × 356 mm	
Opcional	⑧	Opcional	Bandeja 3: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 × 8.3 pulg a 8.5 × 14 pulg/98 × 210 mm a 216 × 356 mm
			Bandeja 4: 550 hojas; tamaños personalizados: 3.9 × 8.3 pulg a 8.5 × 14 pulg/98 × 210 mm a 216 × 356 mm
Salida de papel	Estándar	500 hojas	
	Opcional (elija uno)	Acabadora: bandeja de 500 hojas, engrapado de 50 hojas	
		Buzón de mensajes: cuatro compartimientos de 100 hojas	
Impresión automática a 2 caras	Opcional	Estándar	⑨
<b>Impresión</b>	Tiempo de salida de la primera página Tan rápido como 7.8 segundos		
Resolución (máx)	600 × 600 dpi, hasta 1200 × 1200 calidad de imagen mejorada		
Procesador	700 MHz		
Disco duro	Opcional		
Memoria (estándar/máx)	256 MB/768 MB		
Conectividad	Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0, red inalámbrica opcional 802.11n		
Idiomas de descripción de los págs	PCL® 6, PCL 5e, PostScript 3 emulación, PDF, Epson		
Funciones de impresión	256 niveles de medios tonos (escala de grises), marcas de agua, impresión de afiches, varios en 1, ajuste a la página, a escala, superposiciones, reducción/ampliación, ahorrador de tóner, Impresión de USB, entorno de impresión, clasificación, impresión segura, impresión personal, Smart Duplex		
<b>Garantía</b>	Garantía de un año en el sitio, Garantía de Satisfacción Total de Xerox		

### Administración de dispositivos

Xerox CentreWare® servicios de Internet, Web CentreWare, Administrador de dispositivos Xerox, Interfaz de administración WebJet, Tivoli, Bonjour, alerta por correo electrónico de tóner bajo

### Controladores de impresión

Microsoft® Windows® XP/Vista/Server 2003/Server 2008; Mac® OS 10.3 y superior; varios Linux incluso Red Hat® Enterprise 4.5; Sun Microsystems Solaris™ 9, 10; Fedora™ Core 1-11; SUSE; IBM AIX® 5, HP-UX 11.0/11i, Novell NetWare® 5.x, 6.x Open Enterprise Server, Xerox Global Print Driver®, Xerox Mobile Express Driver™

### Seguridad

HTTPS (SSL) seguro, IPsec, 802.1x, compatibilidad con IPv6, autenticación de red, SNMPv3, sobrescritura de imágenes, registro de auditoría, acceso seguro a Xerox (opcional), filtrado IP

### Capacidad de fuente

Fuentes 136 PostScript®, fuentes 93 PCL®

### Manejo del material de impresión

1 bandeja (MPT): 16 a 58 lb de papel bond/60 a 220 gsm; 2 a 6 bandejas: 16 a 32 lb de papel bond/60 a 163 gsm; alimentador de alta capacidad: 16 a 24 lb de papel bond/60 a 90 gsm; tipos de medios: papel liso, con agujeros, transparencias, Impreso previamente, cartulina, reciclado, bond, etiquetas, archivos, cartón

### Ambiente operativo

Operativo: 50° a 90°F/10° a 32°C; almacenamiento: -4° a 104°F/20° a 40°C; humedad relativa: 20 a 80 %; niveles de presión estable: Impresión: 4600: 56dB(A), 4620: 58dB(A) lista: 30dB(A); en espera: 39 dB(A); calentamiento (del ahorro de energía): primera impresión: tan rápido como 32 segundos; interfaz de usuario listo y programable: 2 segundos; calentamiento (de energía activada): primera impresión: 73 segundos (máx); interfaz de usuario listo y programable: 54 segundos (máx)

### Energía

110-127 VAC, 50/60 Hz a 220-240 VAC, 50/60 Hz; consumo de energía: Impresión 900 W, en espera: 93 W, ahorro de energía: 10 W, ENERGY STAR® calificado

### Dimensiones (AxPxA)

4600N/4600DN/4620DN: 18.7 × 21.3 × 16.5 pulg / 476 × 541 × 420 mm; Peso: 76.3 lb. / 34.6 kg;  
4600DT/4620DT: 18.7 × 21.3 × 22.3 pulg / 476 × 541 × 566 mm; Peso: 101.4 lb. / 46 kg

### Certificaciones

Indicado para UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1ra edición, FDA/CDRH; producto láser clase 1, FCC parte 15, clase B, Canadá ICES-003, clase B, marcado con CE, indicación de bajo voltaje 73/23/EEC, EN 60950-1, 1ra edición, EN 60825-1; producto láser Clase 1, indicación EMC 89/336/EEC, EN 55022, clase B, EN 55024, indicación RoHS 2002/95/EC, indicación WEEE 2002/96/EC, calificado para ENERGY STAR, cumple con la sección 508, certificado con Blue Angel, cumple con TAA

### Qué viene en la caja

- Phaser 4600/Impresora 4620
- Cartucho de tóner (capacidad de 10.000 impresiones)
- Cartucho del cilindro (capacidad de 80.000 impresiones)
- CD de Software y documentación
- Cable de alimentación

### Suministros

Cartucho de tóner con capacidad estándar: 13.000 páginas\*

Cartucho de tóner de alta capacidad: 30.000 páginas\* 106R01534  
Cartuchode grapas: 3 cartuchos con 15.000 grapas cada uno 008R12941

Artículos de mantenimiento de rutina  
Kit de mantenimiento, 110V: 150.000 páginas\*\* 115R00069  
Kit de mantenimiento, 220V: 150.000 páginas\*\* 115R00070  
Cartucho del cilindro del kit Smart: 80.000 páginas\*\* 113R00762

### Opciones

Kit del disco duro: 160 GB ④ ⑩ 097N01879  
Bandeja de 550 hojas de papel 097N01874  
Alimentador de 2.000 hojas de alta capacidad (Incluye base) 097N01875  
Acabadora/engrapadora 097N01876  
Buzón de mensajes de 4 compartimientos 097N01877  
Base 097N01916  
Phaser con memoria de 512 MB ⑧ 097N01878  
Adaptador de red inalámbrica interna 097N01880  
Módulo duplex 097N01923

\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento variará con base en las imágenes, cobertura de área y modo de impresión.  
\*\* Páginas aproximadas. Rendimiento declarado con base en las páginas carga-ramaño A4 de 20 lb (75 gsm). El rendimiento variará con base en el tipo, tamaño, peso, orientación y patrones de uso del medio.



www.xerox.com



[Servicios](#)

[Productos](#)

[Opciones y Suministros](#)

› [Productos Xerox Oficina](#) › [Impresoras a Color y Blanco y Negro](#) › [Impresoras en blanco y negro](#) › [Phaser 4600/4620](#)

Com

# Phaser™ 4600/4620

## Impresora láser blanco y negro

- Gran velocidad de impresión, hasta 55 pág/min (4600) o hasta 65 pág/min (4620)
- Diseño robusto con alto ciclo de trabajo de hasta 275.000 pág por mes

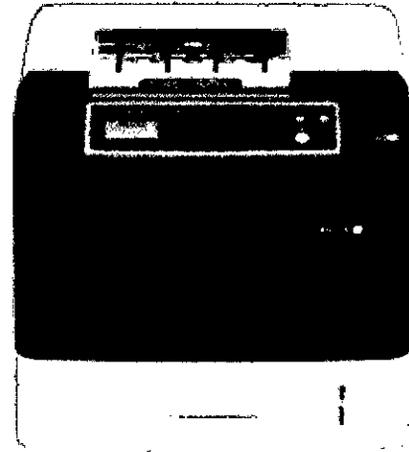
### Calificación de clientes



[Lea todas las 10 reseñas](#)

[Descargas en PDF](#)

[Ver demo](#)



[Información General](#)

[Especificaciones](#)

[Opiniones y comentarios](#)

[Tóner, papel y accesorios](#)

[Soluciones de Software](#)

## Phaser 4600/4620

### Modelos

	4600/N <a href="#">Compre en línea</a>	4600/DN <a href="#">Compre en línea</a>	4600/DT <a href="#">Compre en línea</a>	4620/DN <a href="#">Compre en línea</a>
<b>Velocidad de impresión</b>	hasta 55 ppm			hasta 65 ppm
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 275.000 imágenes/mes <sup>1</sup>			
<b>Salida doble cara</b>	Opcional	Estándar		

**Impresión de la primera página, impresión**

Tan rápido como 7,8 segundos

**Máxima resolución de impresión**

600 x 600 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)

**Procesador**

700 MHz

**Unidad de disco duro**

Opcional 160 GB

**Memoria de impresión (est./máx.)**

256 MB / 768 MB

**Conectividad**

10/100/1000 BaseT Ethernet, USB 2.0 (opcional: Wireless 802.11n)

**Lenguajes de descripción de página (PDL)**

Emulación Epson, Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, PDF, PostScript 3 emulación

**Características de impresión**

256 niveles de medios tonos (escala de grises), Intercalación, Ajuste de página, N-arriba, Superpc personal, Impresión de póster, Entorno de impresión, Imprima desde un dispositivo USB, Reducción Duplex, Escala, Impresión confidencial, Modo Ahorro de tóner, Marcas de agua

**Capacidad de papel**

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3:** 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Bandeja 1** (Bandeja multipropósito): 100 hojas  
**Bandeja 2:** 550 hojas  
**Bandeja 3** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 4** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 5** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja 6** (opcional): 550 hojas  
**Bandeja** (Alimentador de gran capacidad) (opcional): 2.000 hojas

**Capacidad de salida**

500 hojas

**Garantía**

En el sitio un año

Compre en línea

Compre en línea

Compre en línea

Compre en línea

### Controladores de impresión

#### Compatibilidad OS



Fedora™ Core 1-11, HP UX® 11, HP UX® 11i, IBM AIX® 5, Linux Red Hat Enterprise 4, 5, Linux®, Mac OS® X versión 10.3 o superior, Novell NetWare® 5.x/6.x Open Enterprise Server (IP only), SUSE, Solaris 10, Solaris 9, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox Global Printer Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Seguridad

#### Funciones de seguridad

802.1x, Registro de auditoría, HTTPS, Filtrado de IP, IPSec, Seguridad de sobrescritura de imágenes, Autenticación de red, SNMPv3

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Propiedades de fuentes

#### Fuentes PostScript®

136

#### Fuentes PCL®

93

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Eléctrico

#### Consumo de energía

Funcionamiento: 900 W  
Pendiente: 93 W  
Ahorro de energía: 10 W

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Medio Ambiente

#### Temperatura (en funcionamiento)

50 - 90 ° F

#### Humedad relativa (en funcionamiento)

20 - 80 % RH (sin condensación)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Dimensiones

#### Dimensiones mínimas (ancho x profundidad x alto)

18,7 x 21,3 x 16,5 in.

#### Peso

76,3 lb (min.)

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)

### Certificaciones

#### Certificaciones

CE Marked, Producto Láser Clase 1, Directiva EMC 89/336/EEC, EN 55022 Clase B, EN 55024, FCC Part 15, Class B, Directiva de baja tensión 73/23/EEC, RoHS Directive 2002/95/EC

[^ VOLVER AL PRINCIPIO](#)

1 Capacidad de volumen mensual esperada en cualquier mes. No se espera que sea sostenida regularmente.



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

#### Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:

Contáctanos

#### Productos Xerox Oficina

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax, Escáneres

#### Propietarios

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

#### Recursos de Utilidad

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

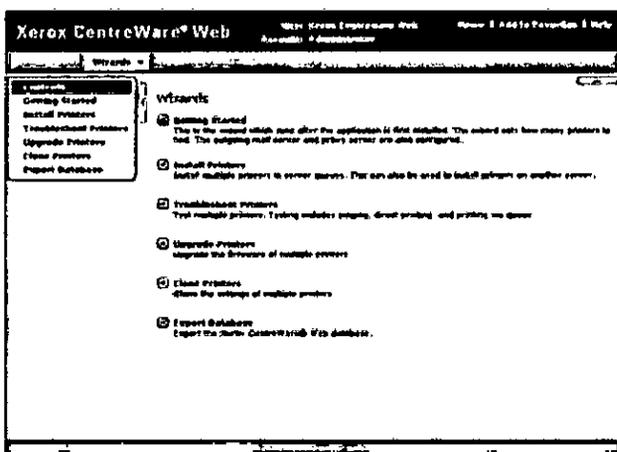
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los Informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

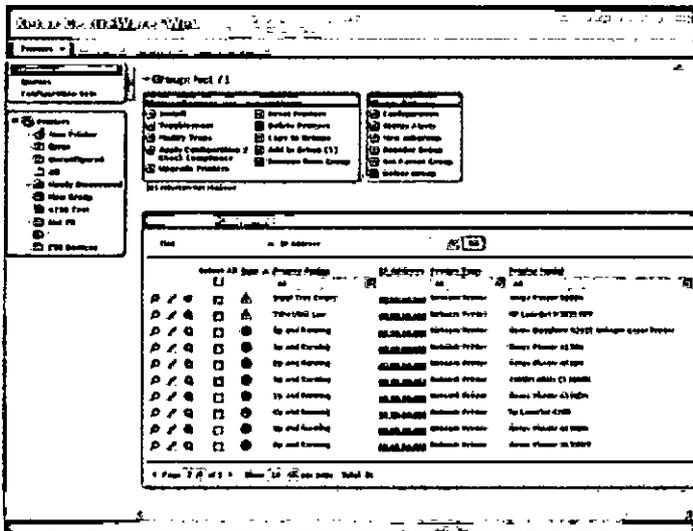
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de Informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de Informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Name» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrewareweb](http://www.xerox.com/centrewareweb)





we make things happen



## Renglón 14

Impresora Láser Color Tipo-1

**Modelo: Phaser 6600dn**

Velocidad de Impresión	36 ppm
Resolución	Hasta 600 x 600 x 4 dpi (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200)
Memoria	256 MB
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Ethernet 10/100/1000 Base-Tx
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 página.
Ciclo Mensual	80,000 impresiones mensuales
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Rendimiento Mínimo	0.1498 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0328 centavos de dólar máximo por página B/N

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

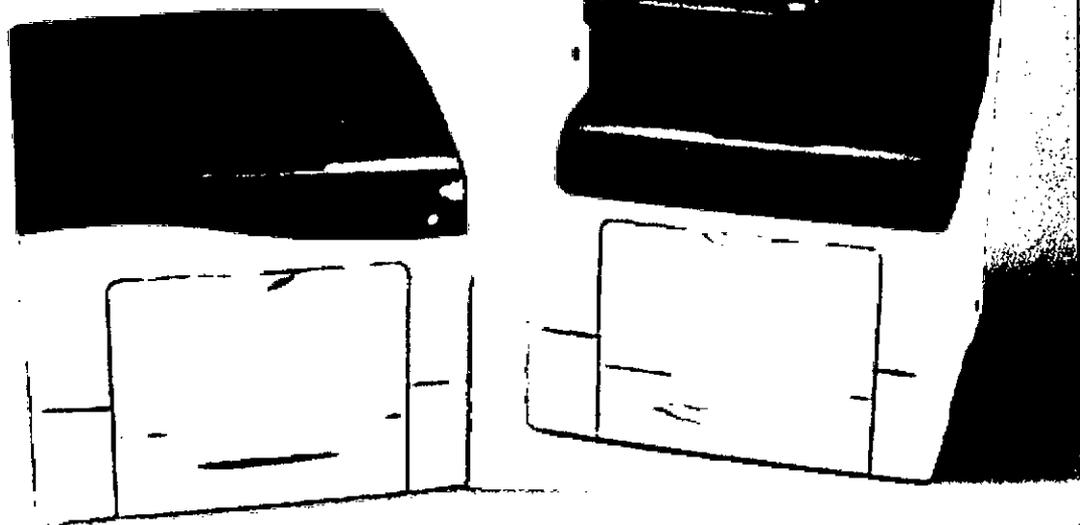
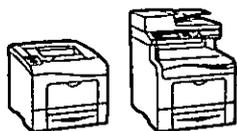
**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

**1.4 Impresora Láser Color, Tipo-1**

**Phaser 6600dn**

Velocidad de Impresión	Impresora 14-19 ppm B/N y Color	36 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	Hasta 600 x 600 x 4 dpi (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200)	Punto 2 del Folleto
Memoria	128 MB instalada o superior	256 MB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Ethernet 10/100/1000 Base-Tx	Punto 5 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 6 del Folleto
Alimentador de Papel	Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14)	Bandeja universal de 550 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 150 página.	Punto 7 del Folleto
Ciclo Mensual	20,000 impresiones o mejor	80,000 impresiones mensuales	Punto 8 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 9 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.1500 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0400 centavos de dólar máximo por página B/N	0.1498 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0328 centavos de dólar máximo por página B/N	

Phaser® 6600 y  
WorkCentre™ 6605  
Impresora a color e  
impresora multifunción  
tamaño carta



Impresora Xerox® Phaser 6600 e  
impresora multifunción WorkCentre 6605  
Logre crecimiento comercial mediante  
simplicidad y eficiencia en la oficina.

xerox 

# Impresora a color Phaser® 6600 e impresora multifunción a color WorkCentre™ 6605

**El valor de mejorar la imagen de su empresa es inconmensurable.** Con el gran valor que brindan la impresora a color Phaser 6600 y la impresora multifunción a color WorkCentre 6605, los atareados grupos de trabajo actuales pueden hacer que las comunicaciones empresariales importantes se destaquen de la competencia de manera sencilla con impresiones de un color excepcional.

## Colores que destacan su trabajo

Independientemente del área comercial en que trabaje, las impresoras Phaser 6600 y WorkCentre 6605 le brindan una ventaja esencial y colorida a su imagen.

- **Impresiones que venden.** La resolución de impresión de hasta 600 x 600 x 4 dpi (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200) hace que sus comunicaciones impresas sobresalgan y llamen la atención.
- **Salida de impresión mejorada.** El modo de fotografía hace que sus imágenes y gráficos luzcan excepcionales, con colores más vívidos y profundos para brindar realismo y vitalidad.
- **Tóner EA exclusivo de Xerox.** Se fusiona a una temperatura mucho menor, y reduce el consumo de energía hasta un 20% y las emisiones de CO<sub>2</sub> hasta un 35%, cuando se le compara con el tóner convencional. Además, no contiene aceite, lo que genera una impresión luminosa y brillante aún en papel común o reciclado.
- **Siempre el color correcto.** Las simulaciones de colores puros calibrados de Pantone® y la tecnología de corrección de color de Xerox garantizan resultados que satisfacen sus expectativas.
- **Precisión uniforme.** True Adobe® PostScript® 3™ garantiza que sus trabajos de impresión sean siempre precisos, con los colores más auténticos y brillantes, y con gráficos de calidad superior.

## Funcionalidades altamente eficientes

Las impresoras Phaser 6600 y WorkCentre 6605 brindan un sinfín de funciones y opciones sólidas a un precio económico para equipos de trabajo pequeños.

- **Reduzca el uso de papel.** La impresión automática a dos caras en configuraciones DN hace que el ahorro de papel sea una tarea sencilla y ofrece a sus documentos una apariencia profesional. Además, la impresión N-por-página "N-up" le permite imprimir múltiples páginas en una sola hoja, lo que es particularmente útil al imprimir presentaciones.
- **Libertad inalámbrica.** Coloque las impresoras Phaser 6600 y WorkCentre 6605 en cualquier parte de la oficina con el Wi-Fi opcional.
- **Menos para reemplazar.** Los cartuchos de tóner de alta capacidad brindan periodos más prolongados de productividad ininterrumpida y ayudan a reducir el costo de funcionamiento con el transcurso del tiempo.
- **Consolide y ahorre.** La valiosa impresora WorkCentre 6605 ahorra energía y costos de suministros mediante la combinación de las funciones de una fotocopiadora, una impresora, un escáner y un fax: todo en un solo dispositivo.
- **Protección continua.** Mantenga sus documentos confidenciales fuera del alcance de destinatarios accidentales con la opción disponible de impresión segura<sup>1</sup> y proteja el acceso a las funciones del dispositivo con autenticación de código PIN en el panel frontal.
- **Tranquilidad absoluta.** Además de la renombrada confiabilidad de Xerox, nuestra garantía estándar de un año en el lugar está respaldada por la garantía de satisfacción total de Xerox®, líder en la industria, que también se proporciona de manera estándar.

## Productividad simplificada

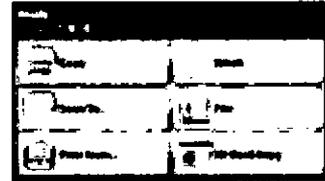
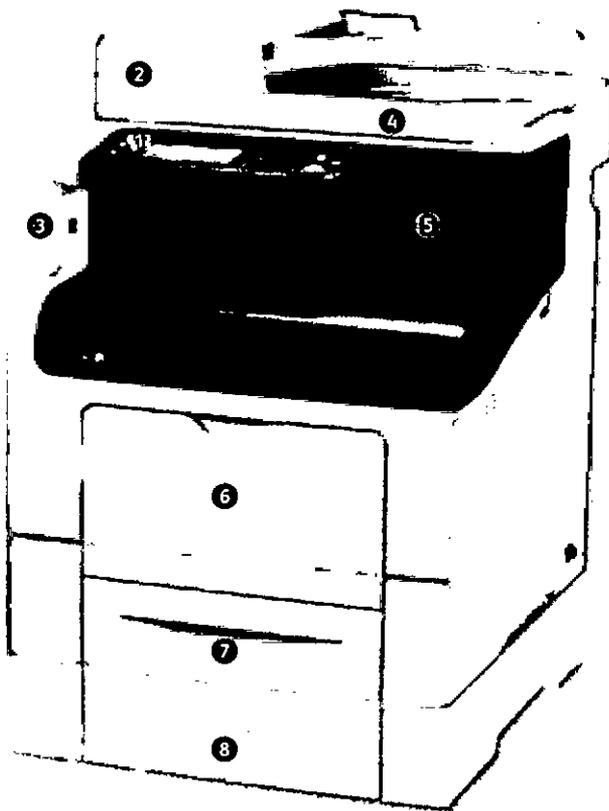
Las impresoras Phaser 6600 y WorkCentre 6605 brindan a los grupos de trabajo con un ritmo vertiginoso ventajas y funciones de productividad que ahorran tiempo y que están diseñadas para proporcionar total simplicidad.

- **Imprima y listo.** Las impresoras Phaser 6600 y WorkCentre 6605 trabajan rápidamente, con velocidades de impresión a color y en blanco y negro de hasta 36 ppm.
- **Cargue papel con menos frecuencia.** La bandeja principal de papel para 550 hojas admite una resma entera de papel: los paquetes medio vacíos ya no ocuparán espacio de almacenamiento valioso. Una segunda bandeja opcional aumenta la capacidad total hasta 1,250 hojas para periodos aún más prolongados de productividad ininterrumpida.
- **Máxima simplicidad.** La innovadora pantalla táctil de 4.3 pulgadas en la impresora WorkCentre 6605 presenta iconos coloridos y brillantes y navegación intuitiva para brindar una óptima facilidad de uso.
- **Digitalice sus flujos de trabajo.** Use WorkCentre 6605 para escanear los documentos en papel y obtener archivos digitales en los que se puede buscar texto y que, además, puedan compartirse automáticamente mediante correo electrónico o carpetas de red, o guardarse en el dispositivo o en cualquier dispositivo con memoria USB para lograr verdadera portabilidad.
- **Arranque y funcionamiento diario sencillos.** Estará preparado en minutos; además, con Xerox® CentreWare® IS, la administración remota del dispositivo se realiza fácilmente desde el explorador de cualquier equipo de la red.
- **Libertad sin cables.** Imprima directamente desde dispositivos con base en Apple iOS y con soporte de Apple AirPrint<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Estándar en WorkCentre 6605. Phaser 6600 requiere un kit de productividad con 512 MB de RAM o un kit de productividad con disco duro de 160 GB.

<sup>2</sup> Requiere Firmware 201301301313 para Phaser 6600 y Firmware 201301301321 para WorkCentre 6605.

**Un dispositivo, muchas funciones.** La impresora multifunción a color WorkCentre 6605 incorpora el rendimiento de impresión sorprendente de Phaser 6600 y ofrece un sinfín de poderosas herramientas de productividad diseñadas para hacer que las tareas diarias de la oficina sean más eficientes que nunca.



**1** WorkCentre 6605 incluye una pantalla táctil de 4.3 pulgadas con instrucciones fáciles de comprender y pantallas de ayuda que facilitan las tareas desde el dispositivo.

**2** Un alimentador automático de documentos a dos caras de 50 hojas escanea ambas caras de los originales para realizar tareas de copiado, escaneado y fax.

**3** Un puerto USB en el lado delantero permite a los usuarios imprimir rápidamente desde dispositivos de memoria USB estándares, o escanear y guardar las imágenes en ellos.

**4** Los potentes flujos de trabajo electrónicos incluyen escaneado a correo electrónico y escaneado en red, además de fax mediante LAN para el envío rápido y eficiente de faxes en la red desde su PC o Mac.

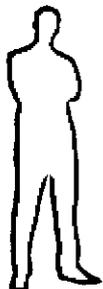
**5** Bandeja de salida de 250 hojas con sensor de bandeja llena.

**6** La bandeja para múltiples propósitos para 150 hojas acepta tamaños de papel de 3 x 5 pulgadas a 8.5 x 14 pulgadas/de 76.2 x 127 mm a 216 x 356 mm

**7** Con la bandeja de papel para 550 hojas, la capacidad estándar de papel de WorkCentre 6605 alcanza las 700 hojas.

**8** Una bandeja de papel opcional para 550 hojas aumenta la capacidad total de papel a 1,250 hojas.

#### Resumen de características de Phaser® 6600



- Imprime hasta 36 ppm a color, y en blanco y negro
- Tiempo de salida de la primera página de tan solo 9 segundos en blanco y negro y 10 segundos en color
- Conectividad Wi-Fi opcional
- Impresión estándar automática a dos caras (configuración 6600DN)
- Capacidad de papel para 550 hojas estándares (expandible a 1.100 hojas)

Phaser 6600  
An. x pr. x al.:  
16.9 x 19.2 x 15.1 pulgadas/  
430 x 488 x 384 mm  
Peso:  
56.2 lb/25.5 kg



Impresión  
8.5 x 11 pulgadas/A4



#### Resumen de características de WorkCentre™ 6605

- Todas las funciones de Phaser 6600 más:
- Funcionalidades de escaneado que mejoran el flujo de trabajo
  - Gama completa de funciones de copiado
  - Funcionalidad de fax mediante LAN y desde el dispositivo
  - Interfaz de usuario con pantalla táctil a color de 4.3 pulgadas
  - Alimentador de documentos automático a dos caras para 50 hojas

WorkCentre 6605  
An. x pr. x al.:  
16.9 x 20.8 x 22 pulgadas/  
430 x 528 x 560 mm  
Peso:  
71.7 lb/32.5 kg



Copiado/impresión/escaneado/  
fax/correo electrónico  
8.5 x 11 pulgadas/A4

	Phaser 6600N	Phaser 6600DN	WorkCentre 6605N	WorkCentre 6605DN
<b>Velocidad</b> ①	Hasta 36 ppm para carta/hasta 35 ppm para A4, color, y blanco y negro			
<b>Ciclo de trabajo</b> ⑧	Hasta 80,000 páginas/mes <sup>1</sup>			
<b>Manejo del papel</b> Entrada de papel Estándar	N/A		Alimentador automático de documentos a dos caras (DADF): 50 hojas; tamaños personalizados: de 5 x 5 pulgadas (140 x 140 mm) a 8,5 x 14 pulgadas (216 x 356 mm)	
	Bandeja para múltiples propósitos: 150 hojas; tamaños personalizados: de 3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas/de 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm			
Opcional ⑦	Bandeja 1: 550 hojas; tamaños personalizados: de 5.8 x 8.3 pulgadas a 8.5 x 14 pulgadas/de 148 x 210 mm a 216 x 356 mm			
	Bandeja 2: 550 hojas; tamaños personalizados: de 5.8 x 8.3 pulgadas a 8.5 x 14 pulgadas/de 148 x 210 mm a 216 x 356 mm			
Salida de papel Estándar	250 hojas cara abajo con sensor de bandeja llena			
Salida automática de dos caras	N/A	Estándar	N/A	Estándar
<b>Impresión</b> Tiempo de salida de la primera página	Tan solo 9 segundos en blanco y negro y 10 segundos a color			
Resolución de impresión (máx.) ②	Hasta 600 x 600 x 4 dpi (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200)			
Procesador	533 MHz			
Memoria (estándar/máx.) ③	256 MB/768 MB		512 MB/1 GB	
Conectividad ④ ⑤	USB 2.0, 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Wi-Fi opcional (802.11 n/g/b)			
Lenguajes de descripción de página	Emulación de True Adobe® PostScript® 3™, PCL 5/6, XPS, PDF			
Funciones de impresión	Simulaciones de colores puros calibrados de PANTONE®, configuración guardada, configuración Earth Smart, correcciones de color, impresiones "N por página", diseño de folletos, marca de agua, modo de fotografía, compaginación, impresión segura <sup>2</sup> , impresión guardada <sup>2</sup> , almacenamiento de fuentes, formularios y macros <sup>3</sup> , Apple AirPrint <sup>4</sup>			
<b>Copia</b> Tiempo de salida de la primera página	N/A		Tan solo 13 segundos en blanco y negro y 16 segundos a color	
	Funciones de copiado		Hasta 600 x 600 dpi, reducción/ampliación (25 %-400 %), más claro/oscuro, saturación de color, nitidez, Balance de color, autoexposición, hasta 99 copias, salida de 2 por cara, ajuste automático, clonación, compaginación (hasta 50 páginas)	
<b>Fax</b> <sup>4</sup> Funciones de fax desde el dispositivo	N/A		Compresión MH/MR/MMR/JBIG, rechazo de faxes no deseados, detección de patrón de timbre distintivo, Envíe fax por correo electrónico y FTP/SMB Servidor <sup>5</sup> , reenvío de fax e impresión local, recepción por consulta, inicio retardado (hasta 24 horas), envío diferido (hasta 200 destinos), libreta de direcciones de fax (hasta 200 marcaciones rápidas), recepción segura de faxes	
	Funciones de fax vía LAN		Inicio retardado (hasta 24 horas), envío diferido (hasta 30 destinos), zoom, ajuste automático, rotación, impresión "N por página" (N-up), marca de agua, libreta de teléfonos (hasta 500 números de marcación rápida, hasta 500 números de marcación en grupo, libreta de teléfonos almacenada en PC)	
<b>Escaneado</b> Destinos de escaneado	N/A		Escaneado TWAIN/WIA mediante USB o red, escaneado a equipo mediante SMB, escaneado a servidor mediante FTP, escaneado a correo electrónico compatible con LDAP, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneado mediante WSD	
	Funciones de escaneado		Formato de archivo JPEG/TIFF/TIFF multipágina/PDF, libreta de direcciones de correo electrónico (hasta 100 direcciones de correo electrónico, hasta 10 direcciones de grupos de correo electrónico), Express Scan Manager, Scan to PC Desktop <sup>5</sup> SE Small Business Edition (1 licencia por puesto)	
<b>Seguridad</b>	Recepción de faxes segura (solo para WorkCentre 6605), impresión segura <sup>2</sup> , cifrado y sobrescritura de disco de 256 bits <sup>3</sup> , HTTPS seguro (SSL, LDAP seguro <sup>3</sup> ), IPsec, autenticación 802.1X, IPv6, SNMPv3, registro de auditoría, filtrado de IP, Escaneeo para envío por correo electrónico SSL/TLS <sup>5</sup> (solo WorkCentre 6605)			
<b>Garantía</b>	Garantía de un año en sitio, Satisfacción Total Garantizada de Xerox			

<sup>1</sup> Capacidad de volumen máximo esperada en cualquier mes. No se espera mantener esta capacidad regularmente. <sup>2</sup> Estándar en 6605; 6600 requiere un kit de productividad opcional. <sup>3</sup> Requiere un kit de productividad (con un disco duro de 160 GB). <sup>4</sup> Requiere una línea telefónica analógica. <sup>5</sup> Requiere Firmware 201301301313 para Phaser 6600 y Firmware 201301301321 para WorkCentre 6605.

**Administración de dispositivos**  
Servicios de Internet CentreWare®, red CentreWare, alertas por correo electrónico, Apple® Bonjour

**Controladores de impresión**  
Windows XP o posterior, OSX 10.5 o posterior, diferentes distribuciones de Linux y Unix, Xerox Global Print Driver, Xerox Mobile Express Driver

**Manejo del papel**  
Alimentador automático de documentos a dos caras (6605): Simple: 50-125 g/m<sup>2</sup>, bond de 13-32 lb; doble: 60-125 g/m<sup>2</sup>, bond de 16-32 lb. Bandeja de peso, bandeja 1, bandeja 2: bond de 16 lb; cubierto de 58 lb/60-216 g/m<sup>2</sup>. Tipos de papel: normal, perforado, con membrete, de color, cartulina ligera, cartulina ligera brillante, cartulina gruesa, cartulina gruesa brillante, etiquetas, sobres

**Ambiente operativo**  
Temperatura: Almacenamiento: de 32 a 104°F/de 0 a 40°C; funcionamiento: de 50 a 90°F/de 10 a 32°C. Humedad: funcionamiento: de 10 % a 85 %. Niveles de potencia de sonido: 6600: Impresión: 6,9 B; en espera: 4,5 B. 6605: Impresión/copiado: 6,8 B; en espera: 4,4 B. Niveles de presión de sonido:

6600: Impresión: 53 dB(A); en espera: 29 dB(A). 6605: Impresión/copiado: 52 dB(A); en espera: 29 dB(A). Tiempo de calentamiento (después del modo de reposo): 6600: solo 21 segundos. 6605: solo 25 segundos.

**Energía eléctrica**  
Alimentación: 110-127 VAC, 50/60 Hz, 10 A o 220-240 VAC, 50/60 Hz, 5 A. Consumo de energía: 6600: En espera: 65 W; impresión: 535 W; en reposo: 4 W. 6605: En espera: 72 W; impresión: 560 W; en reposo: 6 W. Aprobado por ENERGY STAR® (configuración DN).

**Suministros**  
Cartucho de impresión de capacidad estándar:  
Negro: 3,000 páginas estándares 106R02252  
Cian: 2,000 páginas estándares 106R02249  
Magenta: 2,000 páginas estándares 106R02250  
Amarillo: 2,000 páginas estándares 106R02251  
Cartucho de impresión de alta capacidad:  
Negro: 8,000 páginas estándares 106R02236  
Cian: 6,000 páginas estándares 106R02233  
Magenta: 6,000 páginas estándares 106R02234  
Amarillo: 6,000 páginas estándares 106R02235

**Artículos de mantenimiento de rutina**  
Kit de unidad de creación de imágenes: hasta 60,000 páginas\*\* 108R01121  
Cartucho de tóner residual: hasta 30,000 páginas\*\* 108R01124  
Montaje de la unidad fusora: hasta 100,000 páginas\*\* 115R00076  
Conjunto de unidad de transferencia: hasta 100,000 páginas\*\* 108R01122

**Opciones**  
Alimentador de 550 hojas 097504400  
Kit de productividad (512 MB de RAM) 097504269  
Kit de productividad (disco duro de 160 GB) 097504403  
Adaptador de red inalámbrico 097504409  
Adaptador de red inalámbrico  
- Convertidor de corriente para América del Norte 097503740  
- Convertidor de corriente para Europa 097503741  
- Convertidor de corriente para el Reino Unido 097503742

\* Páginas estándares promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19798. El rendimiento variará en función de la imagen, cobertura de área y modo de impresión.

\*\* Páginas aproximadas. Rendimiento declarado según un tamaño de tarea promedio de 3 páginas tamaño A4/carta. El rendimiento variará según la duración de la tarea y el tamaño y la orientación del material.



Para más información, visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

©2012 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. Xerox®, Xerox con la marca figurativa®, CentreWare®, Phaser® y WorkCentre™ son marcas comerciales de Xerox Corporation en los EE. UU. y/o en otros países. AirPrint y el logo de AirPrint son marcas registradas de Apple Inc. Adobe® y PostScript® 3™ son marcas registradas o marcas de Adobe Systems, Incorporated. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR para el uso eficiente de energía (configuración DN). ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 2/13 BR2826 660BR-01LB



Servicios

Productos

Opciones y Suministros

› Productos Xerox Oficina › Impresoras a Color y Blanco y Negro › Impresoras color › Phaser 6600

Com

# Phaser™ 6600

## Impresora láser color

- Desarrolle su negocio con impresiones color simples y efectivas
- Calidad de impresión que ayuda a destacar sus comunicaciones internas y externas

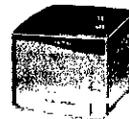
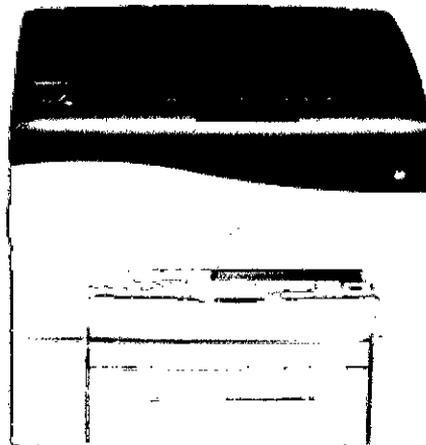
### Calificación de clientes

☆☆☆☆☆ 3.3 / 5

Lea todas las 12 reseñas

Descargas en PDF

Ver demo



Información General

Especificaciones

Opiniones y comentarios

Tóner, papel y accesorios

Soluciones de Software

## Phaser 6600

### Modelos

	6600/N	6600/DN
<b>Velocidad de impresión</b>	Color: hasta 36 ppm Negro: hasta 36 ppm	
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 80.000 imágenes/mes <sup>1</sup>	
<b>Salida doble cara</b>	ND	Estándar
<b>Impresión de la primera página, impresión</b>	Tan rápido como 9 segundos blanco y negro / 10 segundos color	

<b>Máxima resolución de impresión</b>	Hasta 600 x 600 x 4 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)
<b>Procesador</b>	533 MHz
<b>Memoria de impresión (est./máx.)</b>	256 MB / 768 MB
<b>Conectividad</b>	10/100/1000BaseTX Ethernet, USB 2.0 (opcional: Wi-Fi (802.11 n/g/b))
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	PCL® 5, PCL® 6, Emulación de PDF, True Adobe® PostScript® 3™, XPS
<b>Características de impresión</b>	Apple AirPrint, Diseño de folletos, Intercalación, Correcciones de color, Configuración guardada por el controlador, Earth Smart, N-arriba, Simulaciones de colores sólidos calibradas PANTONE®, Modo fotog, Marcas de agua (opcional: Almacenamiento de fuentes, formularios y macros, Impresión guardada, Impresión confidencial) <sup>2</sup>

### Administración del dispositivo

#### Funciones de la gestión de equipos

Apple® Bonjour, Avisos de correo electrónico, Xerox CentreWare® Internet Services, Xerox CentreWare® Web

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Controladores de impresión

#### Compatibilidad OS

OSX 10.5 o posterior, Diferentes distribuciones de Linux y Unix, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 7, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox Global Printer Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Seguridad

#### Funciones de seguridad

Autenticación 802.1X, Registro de auditoría, Filtrado de IP, IPSec, IPv6, SNMPv3 (opcional: Impresión confidencial)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

### Manejo del Papel

#### Capacidad de salida

250 hojas

#### Capacidad de papel

**Bandeja** (Bandeja multipropósito): 150 hojas  
**Bandeja 1**: 550 hojas  
**Bandeja 2** (opcional): 550 hojas

#### Tamaño de papel

**Bandeja** (Bandeja multipropósito): Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in.  
**Bandeja 1**: Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.

**Bandeja 2** (opcional): Tamaños personalizados: 5.8 x 8.3 in. to 8.5 x 14 in.

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Eléctrico**

**Consumo de energía**

Funcionamiento: 535 W  
 Pendiente: 65 W  
 Ahorro de energía: 4 W

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Medio Ambiente**

**Temperatura (en funcionamiento)**

50 - 90 ° F

**Humedad relativa (en funcionamiento)**

10 - 85 % RH (sin condensación)

**Tiempo de calentamiento (desde el modo de ahorro de energía)**

21 segundos

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Dimensiones**

**Dimensiones mínimas (ancho x profundidad x alto)**

16,9 x 19,2 x 15,1 in.

**Peso**

56,2 lb

^ VOLVER AL PRINCIPIO

1 Capacidad de volumen máxima esperada en cualquier mes. No se espera que se sostenga regularmente.

2 Apple AirPrint: Requiere nivel de firmware 201301301313.



**DN Modelo:** Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox ha determinado que este producto cumple con las normas de ENERGY STAR® en lo relativo al aprovechamiento de la energía.



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax  
Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



we make things happen



## Renglón 18

Impresora Láser Color Tipo-5

**Modelo: Phaser 7800dn**

Velocidad de Impresión	45 ppm Color B/N
Resolución	Mejorada: 1,200 x 2,400 x 1 dpi/Modo de fotografía: 600 x 600 x 8 dpi/Estándar: 1,200 x 600 x 1 dpi
Memoria	2 GB
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Ethernet 10/100/1000 Base-T
OS/ Compatibilidad	Windows xp, vista ,server 2003, server 2008, 7, Mac OS, Linux
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 520 páginas (8.5x11, 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 100 páginas.
Dúplex	Salida automática a dos caras
Ciclo Mensual	225,000
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Software 2	Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysoft
Rendimiento Mínimo	0.0767 centavos de dólar máximo por página a color y 0.02 centavos de dólar máximo por página B/N

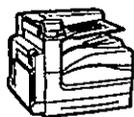
**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 30-40 ppm B/N y Color	45 ppm Color B/N	Punto 1 del Folleto
Resolución	600 x 600 DPI o superior	Mejorada: 1,200 x 2,400 x 1 dpi/Modo de fotografía: 600 x 600 x 8 dpi/Estándar: 1,200 x 600 x 1 dpi	Punto 2 del Folleto
Memoria	256 MB instalada o superior	2 GB	Punto 3 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 4 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Ethernet 10/100/1000 Base-T	Punto 5 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows XP ó superior	Windows xp,vista,server 2003, server 2008, 7, Mac OS, Linux	Punto 6 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11, 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas.	Bandeja universal de 520 páginas (8.5x11, 8.5x14 y 11x17) y suministrador de papel de 100 páginas.	Punto 7 del Folleto
Dúplex	Incluido Automático	Salida automática a dos caras	Punto 8 del Folleto
Ciclo Mensual Alimentación	75,000 impresiones o mejor 120 Volts, 60 Hz	225000 110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 9 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 10 del Folleto
Software 2	Software de control de acceso a impresión a color incluido.	Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysoft	Punto 11 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.1000 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0200 centavos de dólar máximo por página B/N	0.0767 centavos de dólar máximo por página a color y 0.02 centavos de dólar máximo por página B/N	Punto 12 del Folleto

Phaser®  
7800  
Impresora a  
color tamaño  
tabloide

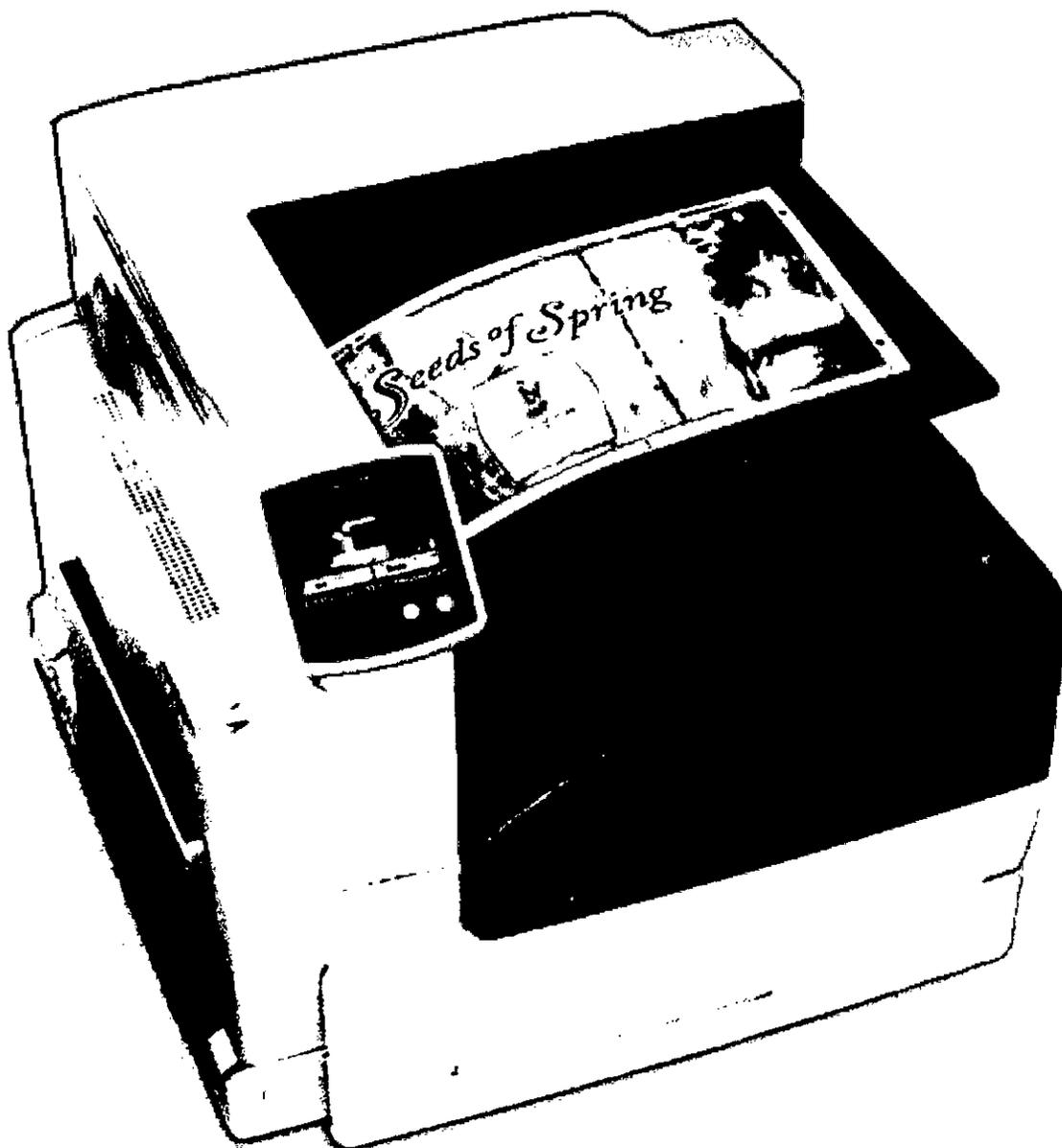


Xerox® Phaser® 7800  
Impresora a color  
El referente de calidad  
para artes gráficas

xerox 

# Impresora a color Phaser® 7800

**Impresión a color sin igual. La mayor flexibilidad en tipos y gramajes de papel en la Industria. Tecnologías profesionales para la administración del color.** Estos son los aspectos principales de la impresora Phaser 7800; la única impresora a color tamaño tabloide de su tipo que proporciona todo el complemento de capacidades avanzadas que requieren los entornos gráficos actuales más exigentes. Ahora, cualquier empresa que produzca volúmenes significativos de impresiones en alta resolución, como agencias de publicidad, estudios de diseño gráfico, firmas de marketing y comunciación, estudios fotográficos, entre otros, podrán realizar las impresiones cruciales de su negocio en sus propias instalaciones, gracias a las inmejorables tecnologías de vanguardia de la impresora a color Phaser 7800.

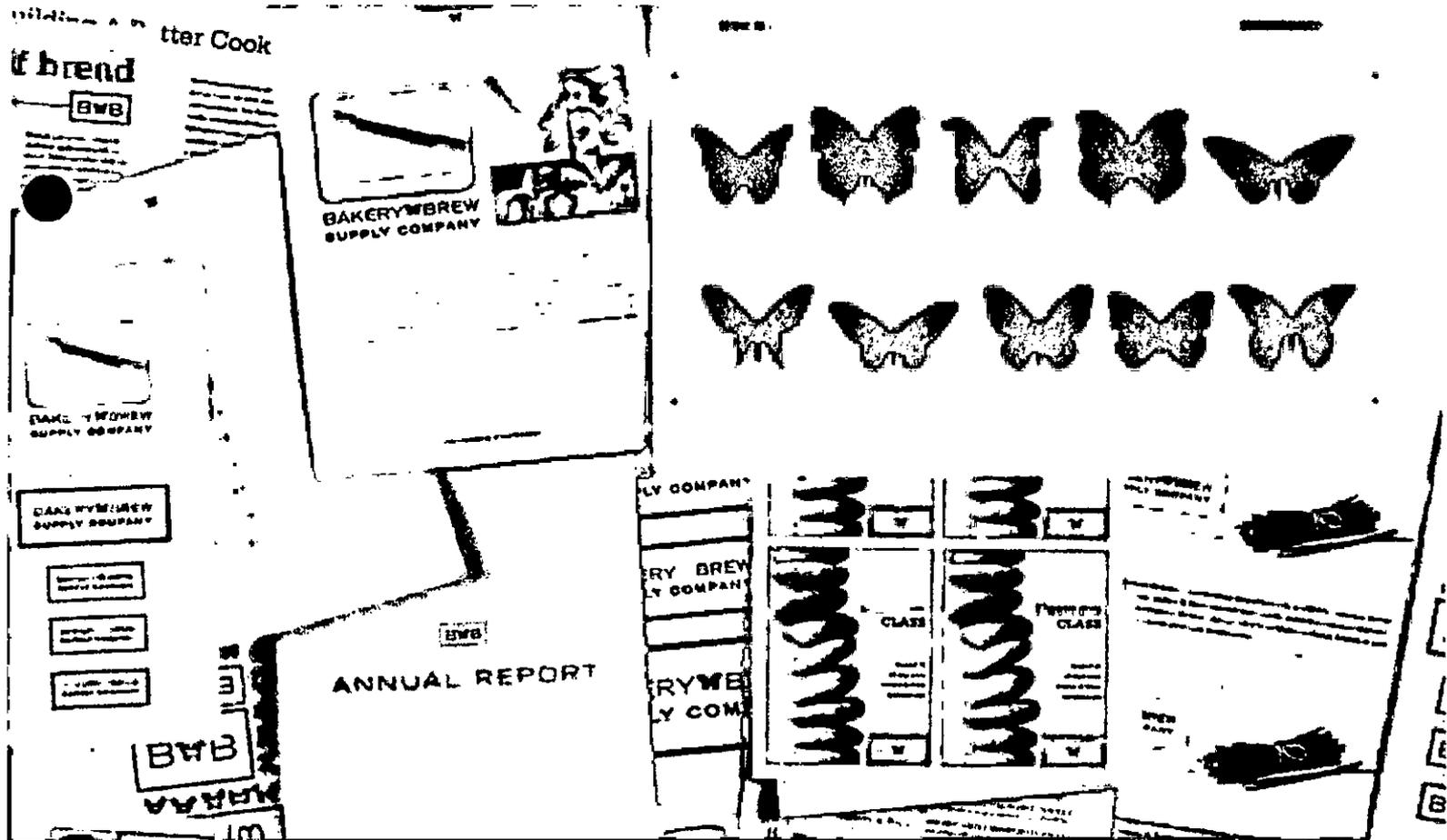




## Calidad de impresión a color de los Centros de Servicios, sin la necesidad de recurrir a ellos

Si su trabajo exige la mejor calidad posible en impresiones color, la impresora a color Phaser 7800 es la opción apropiada. Con la combinación ganadora de una calidad de imagen consistentemente superior y tecnologías de nivel profesional para la reproducción de colores, ninguna otra impresora tamaño tabloide, le proporciona a los profesionales creativos la libertad de producir más comunicaciones dirigidas a sus clientes, imprimiendo en sus propias instalaciones.

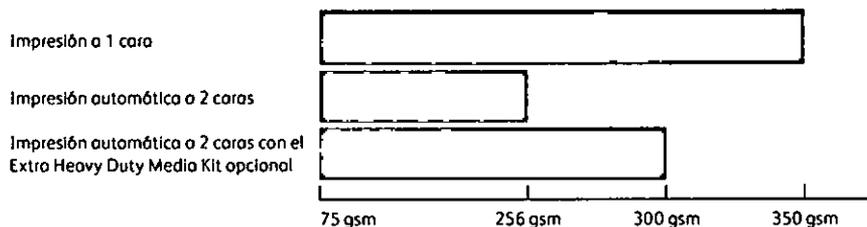
- **1,200 x 2,400 dpi reales.** La impresora a color Phaser 7800 proporciona una alta resolución de impresión para generar con consistencia imágenes, fotos y gráficos realistas, además de textos nítidos y finos detalles en las líneas.
- **Los colores que espera, con una precisión confiable.** PANTONE® calibra las simulaciones de color sólido y junto con la tecnología de corrección del color de Xerox, presenta resultados que cumplen sus expectativas. Adobe® PostScript® 3™ asegura una precisión en la que puede confiar.
- **Ver para creer.** Las impresiones que hasta ahora podían lograrse solo en lugares profesionales especializados hoy están disponibles para que sorprenda a sus clientes y potenciales clientes. La impresora Phaser 7800 produce colores brillantes y vívidos, negros ricos y profundos, y las transiciones más suaves entre colores: no hay rayas, bandas, ni franjas.
- **El color exacto, sin riesgos.** El software PhaserMatch® 5.0, para la administración y la calibración del color, incluye el dispositivo para la medición del color PhaserMeter® impulsado por X-Rite. Agrega un nivel profesional de control del color y ayuda a mantener la precisión del color en todas y cada una de las impresiones y en todos los dispositivos de salida.
- **Visualización fácil.** Una calidad impactante en el color no es nada si el público no puede comprender fácilmente el mensaje. La tecnología avanzada de interceptación asegura bordes nítidos y evita las brechas entre los colores adyacentes. Además, el texto en negro sobre fondo de colores y el texto de color sobre fondo negro siempre se imprimen nítida y claramente.
- **Tecnología avanzada en los cabezales de impresión.** La impresora a color Phaser 7800 incluye el cabezal de impresión LED Xerox Hi-Q, que proporciona una mejor intensidad punto a punto y control de sincronización, además de producir un registro exacto del color.

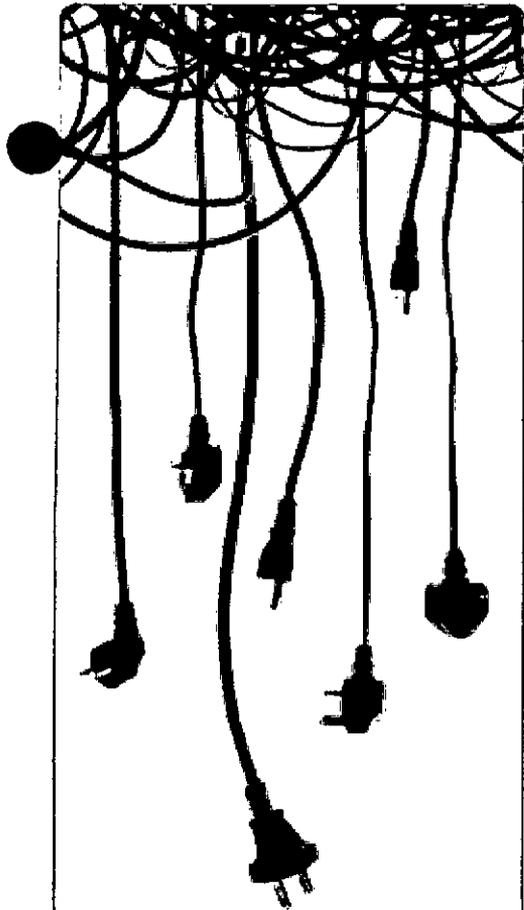


## Superioridad en tipos y gramajes de papel

**Para los diseñadores, fotógrafos y profesionales creativos de todas las industrias:** Ahora prácticamente no hay límites para los tipos de materiales impresos que pueden crearse con las increíbles capacidades de manejo de papel de la impresora a color Phaser 7800. Ningún otro dispositivo de este tipo imprime en esta sorprendente calidad de colores en la más extensa variedad de pesos y tamaños de papeles: desde folletos y propuestas de ventas listos para el cliente hasta afiches, letreros, cuadernillos y tarjetas personales. Aproveche los pesos de 75 a 350 gsm, y los tamaños de 3.5 x 3.9 pulg a 12.6 x 48 pulg, y permita que se imponga su inspiración creativa.

Capacidades de peso de los medios

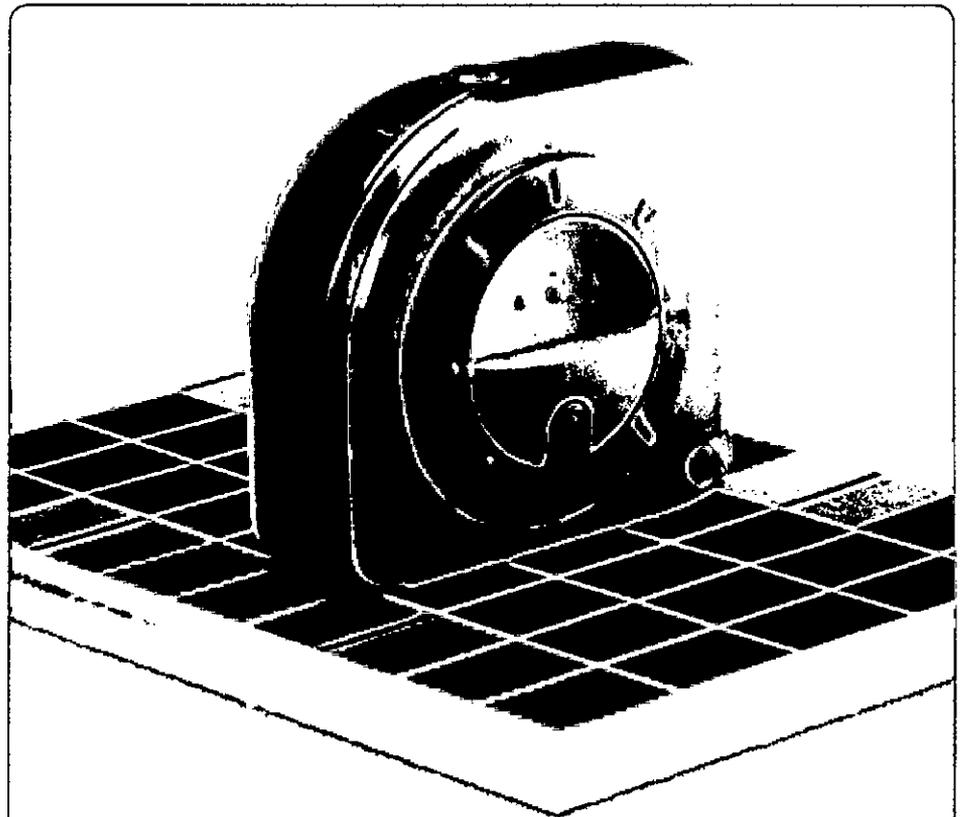




### Un tono brillante de verde

La impresora a color Phaser 7800 incluye una extensa variedad de funciones estándar para que su entorno de oficina reduzca el impacto sobre el medio ambiente.

- **Tóner EA.** Nuestro tóner de emulsión agregada (EA) con tecnología de fusión a baja temperatura alcanza una temperatura de fusión mínima a 20°C menos que un tóner convencional, para ahorrar aún más energía.
- **Un menor consumo de papel.** Ahorre papel y dinero al imprimir documentos de múltiples páginas con la impresión automática de 2 caras.
- **Motor de impresión LED Hi-Q.** La tecnología probada del motor de impresión LED Hi-Q consume una energía y un espacio mínimos y funciona silenciosamente.
- **Fijador de calentamiento por inducción.** El fijador IH eficiente en cuanto al calor consume mucha menos energía en modo de suspensión que los fijadores convencionales. Además, logra un tiempo de inicio de menos de 15 segundos.



## La mejor impresión a color, y más

El potente software para el color exacto, líder en la industria, le permite contar con capacidades adicionales de nivel profesional en artes gráficas y comercialización en sus propias instalaciones.

**PhaserMatch® 5.0 con el dispositivo para medición del color PhaserMeter® impulsado por X-Rite.** Para los artistas gráficos y profesionales del color, la exactitud en el color es un aspecto crucial. Los colores que se ven en el monitor deben reproducirse con una exactitud consistente en la impresión y, a continuación, deben reproducirse con una exactitud concordante en todos los demás dispositivos de salida, tanto en las propias instalaciones como en otros lugares. El software PhaserMatch 5.0, para la administración y calibración de colores, le asegura que los colores sean exactos.

PhaserMatch 5.0 viene de manera estándar con la configuración de la impresora Phaser 7800GX (es opcional con las configuraciones DN y DX) y agrega otro nivel de control de colores, además de ayudar a mantener su exactitud. Le proporciona estabilidad al

proceso al brindar una exactitud consistente, predecible y reproducible en los colores.

Además, viene con el dispositivo de medición del color PhaserMeter® todo en uno, que captura los colores y ayuda a calibrar los monitores y la impresora Phaser 7800.

Entre los beneficios de PhaserMatch 5.0 se incluyen:

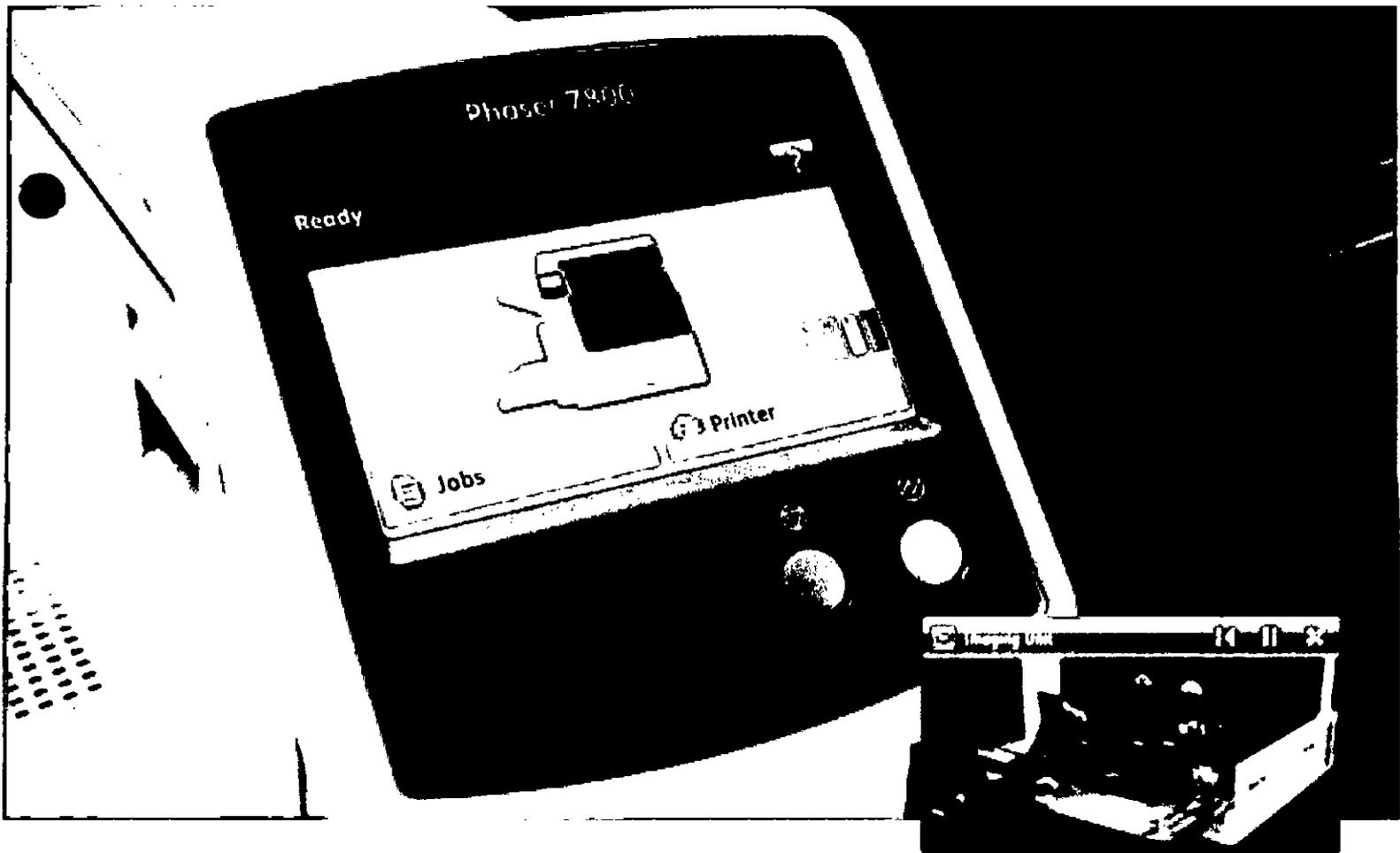
- La calibración de los colores para obtener resultados precisos y consistentes
- El control sobre el color que se debe repetir, lo que ahorra tiempo y dinero
- Una mayor precisión en los colores para el material visual de diseño y las pruebas anteriores a la imprenta
- Menores iteraciones y la seguridad de que las pruebas digitales cumplirán las expectativas de color de la imprenta



## ● La cima de la productividad

La impresora a color Phaser 7800 está diseñada para los entornos de trabajo rápidos con las expectativas más exigentes. Proporciona una calidad de color claramente superior sin sacrificar su excepcional velocidad o confiabilidad de clase excepcional. Ahora cualquier empresa u organización que depende del color (ya sea al vender sus productos, obtener nuevos negocios o compartir conceptos creativos) puede producir las impresiones más impactantes listas para el cliente, tan rápidamente como las necesite.

- **Impresión rápida.** La impresora Phaser 7800 le ayuda a cumplir con las entregas y proporciona impresiones blanco y negro y color a una velocidad de hasta 45 ppm.
- **Verdadera potencia.** Con un procesador de 1.33 GHz, 2 GB de memoria y un disco duro de 160 GB, la impresora Phaser 7800 está diseñada para procesar un flujo regular de tareas de impresión de alta resolución cargado de imágenes y gráficos coloridos.
- **Impresión estándar a 2 caras.** La impresión a 2 caras automática viene estándar. Proporciona una mayor flexibilidad y ayuda a reducir el consumo de papel. Además, la velocidad de impresión a 2 caras de la impresora Phaser 7800 es tan rápida como la de impresión a 1 cara. No se sacrifica la eficiencia a causa de la conservación. Y con el Extra Heavy Duty Media Kit opcional, puede realizar impresiones a 2 caras en papeles de tamaños estándar y de tamaño personalizado en pesos de hasta 300 gsm. Ninguna otra impresora de su clase procesa una variedad tan amplia de material pesado\*.
- **Larga durabilidad.** Con un ciclo de trabajo de hasta 225,000 páginas por mes, construimos la impresora a color Phaser 7800 para soportar un uso constante y tener el mejor rendimiento durante muchos años.
- **Tranquilidad absoluta.** En el improbable caso de haber algún problema, la Phaser 7800 está cubierta por una garantía in situ de un año y la Garantía de satisfacción total exclusiva de Xerox.



## Énfasis en la facilidad

La Phaser 7800 está diseñada para procesar una extensa variedad de tareas de impresión a color. No hay nada complejo acerca de su uso. Con capacidades superiores para la administración de la impresora y tecnologías innovadoras y útiles, aún las personas sin experiencia con impresoras color se sentirán cómodas rápidamente con la riqueza de funciones útiles que ofrece la impresora Phaser 7800.

- **Interfaz avanzada con pantalla táctil.** La impresora Phaser 7800 incluye una interfaz de vanguardia con pantalla táctil color de 4.3 pulgadas. Los iconos grandes y brillantes y los menús intuitivos hacen que la operación manual sea más rápida y fácil que nunca.
- **Ayuda donde la necesita.** En caso de existir algún problema de encendido, la Phaser 7800 incluye videos de ayuda rápida y fácil en su pantalla de color táctil.
- **Administración de la impresora sin esfuerzo.** El servidor web incorporado para servicios de Internet CentreWare® le ayuda a ahorrar tiempo valioso al simplificar la clonación de la configuración y la instalación automática de impresoras color Phaser 7800 adicionales. También puede ver el estado de las tareas y solucionar problemas desde su navegador web.
- **Menos intervenciones.** Items de larga duración reemplazables por el usuario, como la unidad de imagen que son de fácil acceso para su reemplazo. Además, están diseñados para una larga duración, de modo que tendrá productividad durante más tiempo.
- **Fácil acceso frontal.** La impresora Phaser 7800 fue diseñada para una conveniencia total. No es necesario girar ni mover la impresora para realizar el mantenimiento de rutina, como cambiar el tóner y agregar papel.
- **Comunicación bidireccional.** La impresora Phaser 7800 envía actualizaciones sobre las tareas de impresión, junto con los niveles de tóner y papel, a su computador a través de la web. Las alertas emergentes le avisan inmediatamente sobre cualquier problema de impresión, y cómo corregirlo.

# Más opciones de acabado, una mayor flexibilidad en el diseño

La impresora a color Phaser 7800 proporciona a los profesionales de las artes gráficas una extensa variedad de opciones de acabados listas para su negocio. Según sus necesidades y presupuesto, puede utilizar el Finisher Profesional todo en uno para apilar, grapar, perforar, crear folletos y doblar folletos en V, o puede empezar con el Finisher de Oficina LX y apilar y grapar con la flexibilidad para agregar capacidades separadas para perforar, realizar dobles y grapar según lo dicte la carga de trabajo.



Producción de tamaño adicional para sangría de 11 x 17



Cuadernillo



Plegue en V



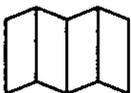
2/3 perforaciones



Engrapado en varias posiciones

## Papeles Xerox: Aplicaciones únicas de papel para impresoras color digitales

Complementando nuestra línea de papel pesado mate y brillante, el kit de papeles especiales de Xerox, permite que las personas que imprimen sean innovadoras al ofrecer soluciones únicas para las necesidades de los clientes mientras logran mayores beneficios. Para obtener más información acerca de estos medios especializados de Xerox, y otros, visítenos en [www.xerox.com](http://www.xerox.com).



AccordionPix®



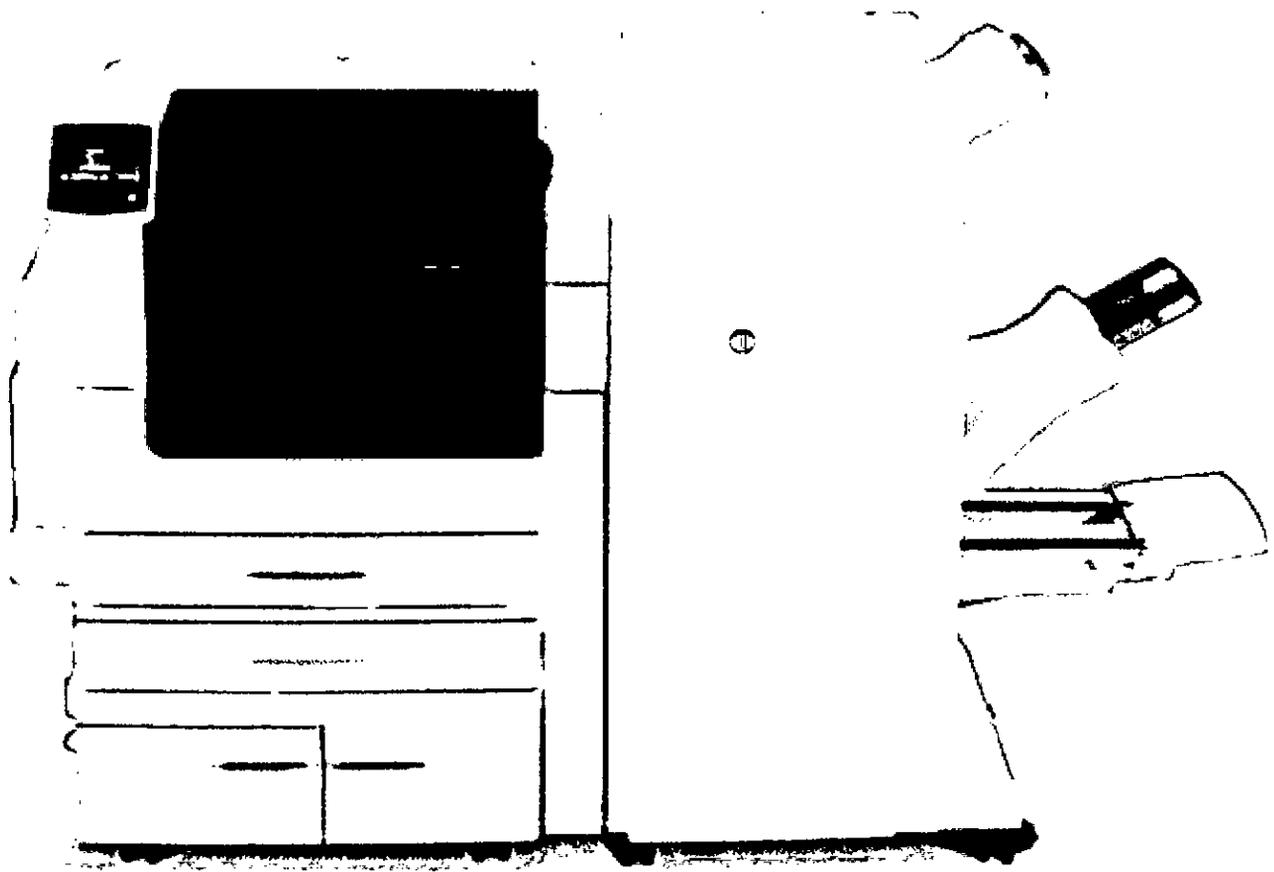
Libros Everflat®



FunFlip®



PhotoPix



1

**Professional Finisher**

Tal como lo indica su nombre, al agregar el Professional Finisher a su Impresora Phaser 7800, se beneficiará con diversas capacidades para la terminación profesional de los documentos.

- Apilar: 1,500 hojas más una bandeja superior de 500 hojas
- Abrochar: 50 hojas, varias posiciones
- 2/3 perforaciones
- Cuadernillos con pliegue con grapas
- Plegado en V, hasta 15 hojas
- Tamaños: 7.2 x 7.2 pulg a 13 x 19.2 pulg (182 x 182 mm a 330.2 x 483 mm)

2

**Office Finisher LX**

Si sus necesidades no requieren en lo inmediato algunas de las capacidades más avanzadas que ofrece el Professional Finisher, piense en agregar el Office Finisher LX, que le permite agregar capacidades para perforar y realizar dobleces a medida que evoluciona la carga de trabajo.

- Apilar: 2,000 hojas sin abrochar, 1,000 abrochados simples o 750 abrochados dobles
- Abrochar: 50 hojas, varias posiciones
- Tamaños: 4 x 5.9 pulg a 13 x 19.2 pulg (100 x 148 mm a 330.2 x 488 mm)

3

**Booklet Maker para Office Finisher LX**

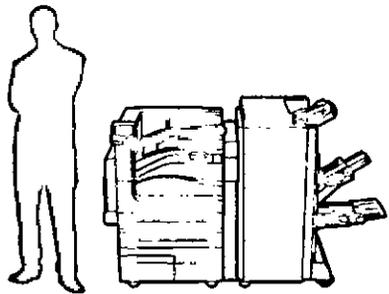
Agregue capacidades para crear libros al Office Finisher LX y cree cuadernillos de hasta 15 hojas, con doblez o pliegue con grapas.

- Tamaños: 8.5 x 11 pulg a 13 x 18 pulg (210 x 279.4 mm a 330.2 x 457.2 mm)

**Datos breves de la impresora Phaser<sup>®</sup> 7800**

-  Impresión
-  13 x 18 pulg/330 x 457 mm
-  45 ppm

Ancho x profundidad x altura (configuración DN):  
25.3 x 27.5 x 22.8 pulg  
641 x 699 x 578 mm



Phaser 7800 con Professional Finisher

	Phaser 7800DN	Phaser 7800DX	Phaser 7800GX
<b>Velocidad</b> ①	Hasta 45 ppm a color/45 ppm en blanco y negro		
<b>Ciclo de trabajo</b> ①	Hasta 225,000 páginas por mes <sup>1</sup>		
<b>Manejo del papel</b> Entrada de papel Estándar ⑦	Bandeja 1: 100 hojas; Tamaños especiales: 3.5 x 3.9 pulg o 12.6 x 48 pulg/88 x 99 mm a 320 x 1,219 mm		
	Bandeja 2: 520 hojas; Tamaños especiales: 5.5 x 7.2 pulg o 11.7 x 17 pulg/140 x 182 mm a 297 x 432 mm		
	NA	Bandeja tándem de alta capacidad: 2,520 hojas; Tamaños especiales: 5.5 x 7.2 pulg o 13 x 18 pulg/140 x 182 mm a 330 x 457 mm	Módulo de 3 bandejas: 1,560 hojas; Tamaños especiales: 5.5 x 7.2 pulg o 13 x 18 pulg/140 x 182 mm a 330 x 457 mm
	Opcional	Módulo de 3 bandejas	NA
	Opcional	Bandeja tándem de alta capacidad	NA
Capacidad estándar total	620 hojas	3,140 hojas	2,180 hojas
	Extra Heavy Duty Media Kit opcional: Permite la impresión a 2 caras desde la bandeja 1 en medios de cubierta de hasta 110 lb (300 gsm)		
Opciones de terminación Estándar	Bandeja de doble captación con desplazamiento: 250 hojas cada una		
	Office Finisher LX: apilador de 2,000 hojas, 50 hojas abrochadas, abracha en 2 posiciones, perforación opcional		
	Booklet Maker para Office Finisher LX: Crea cuadernillos (con doblez, pliegue con grapas) de hasta 15 hojas		
	Professional Finisher: Apilar: apilador de 1,500 hojas y bandeja superior de 500 hojas, engrapado en varias posiciones de 50 hojas y perforación, cuadernillos con pliegue con grapas, pliegue en V		
Impresión automática a 2 caras	Estándar ⑧		
<b>Impresión</b> Tiempo de salida de la primera página	Tan rápido como 9 segundos a color y en blanco y negro		
Resolución (máx) ②	Mejorada: 1,200 x 2,400 x 1 dpi/Modo de fotografía: 600 x 600 x 8 dpi/Estándar: 1,200 x 600 x 1 dpi		
Procesador	1.33 GHz		
Memoria/disco duro ③	2 GB/160 GB		
Conectividad ④ ⑤	Ethernet 10/100/1000Base-T, USB 2.0, conexión inalámbrica externa opcional 802.11 b, g, n		
Idiomas de descripción de los páginas	Adobe® PostScript® 3™, PCL® 6/5c, Adobe PDF-Direct versión 1.6		
Funciones de Impresión	Print Around, Color By Words, PDF Direct, Smart Duplex, Run Black, Secure and Personal Print, Booklet Printing, Smart Trays, Sample Set, Personal Saved Print, Custom size pages, Collation, Banner-size printing, Watermarks, PhaserSMART®, Print submission tools, Extended Font Storage, Scaling, Separation Pages, N-up, Internet Printing Protocol (IPP), Job Pipelining, Bi-directional driver, Layout/Watermark, Form/Font Storage		
<b>Contabilidad</b>	Contabilidad de tareas, herramienta de análisis de uso, lectura de medición automática, restitución automática de suministros		
<b>Seguridad</b>	HTTPS seguro (SSL), IPsec, disco duro extraíble opcional, autenticación 802.1X, IPv6, SNMPv3, sobreescritura de imágenes, sobreescritura configurable de disco, control del puerto, filtro de IP		
<b>Soluciones de software</b>	Estándar	PhaserCat®	
	Opcional	Opcional	PhaserMatch 5.0 con el dispositivo de medición de color Phosemeter® impulsado por X-Rite
<b>Garantía</b>	Garantía in situ de un año, Garantía de satisfacción total de Xerox		

<sup>1</sup> Capacidad de volumen máxima esperada en cualquier mes. No se espera que se sostenga regularmente.

① Administración de dispositivos: Servicios de Internet CentreWare®, CentreWare Web, alertas de correo electrónico, donación, PhaserSMART®, contabilidad de tareas, análisis de uso, herramientas para la entrega de impresiones, seguimiento de tareas, interfaz de administración WebJet, Twaiki, Apple® Bonjour

② Controladores de Impresión: Windows® XP/Server 2003/2008/ Vista/7, Mac OS® 10.5 y más recientes, Oracle® Solaris 9, 10, Red Hat® Enterprise Linux® 4, 5, Fedora Core 11-13, SUSE 11.x, IBM® AIX 5, HP-UX® 11.0/11i, Novell NetWare 6.5 (NDPS), Xerox Global Print Driver®, Xerox Mobile Express Driver®

③ Capacidad de fuentes: 139 fuentes PostScript®; 93 fuentes PCL®

④ Estándares de color: Simulaciones de colores sólidos calibradas PANTONE®, color independiente del dispositivo de Adobe PostScript®, estándares de colores de CIE International y compatibilidad con los sistemas de administración de color ICC, ICM y Apple ColorSync; PhaserMatch 5.0, PhaserCal

⑤ Procesamiento de los medios: Bandeja 1: Papel Bond de 20 lb a cubierta de 130 lb (75-350 gsm); impresión automática de 2 caras: Papel Bond de 20 lb a cubierta de 98 lb (75-256 gsm); impresión automática de 2 caras con Extra Heavy Duty Media Kit (opcional): Papel Bond de 20 lb a cubierta de 110 lb (75-300 gsm); Bandejas 2 a 5 y terminaciones: Papel Bond de 20 lb a cubierta de 98 lb (75-256 gsm); Papel para tarjetas liviano a extra pesado (recubierta y sin recubrir), simple, preimpreso, preperforado, sobres, transparencias, reciclado, personalizado

Entorno de funcionamiento: Temperatura: En funcionamiento: de 10°C a 32°C (50°F a 90°F); humedad relativa (sin condensación): En funcionamiento: 15% a 85%; Niveles de presión

de sonido: Impresión: 52 dB(A), En reposo: 21 dB(A); Niveles de potencia de sonido: Impresión: 6.81 B(A), En espera: 3.80 B(A)

⑥ Energía eléctrica: 115 V: 50/60 Hz: Al imprimir (promedio): 844 W, Lista: 86 W, Ahorro de energía: 53 W, En reposo: 5.3 W; 230 V: 50/60 Hz: Al imprimir (promedio): 760 W, Lista: 86 W, Ahorro de energía: 56 W, En reposo: 6.3 W

Dimensiones sin el embalaje (ancho x profundidad x altura): 7800DN: 25.3 x 27.5 x 22.8 pulg / 641 x 699 x 578 mm, Peso: 178.6 lb/81 kg; 7800GX: 25.3 x 27.5 x 37.5 pulg/641 x 699 x 953 mm, Peso: 255.7 lb/116 kg; 7800DX: 25.3 x 27.5 x 37.5 pulg/641 x 699 x 953 mm, Peso: 275.6 lb/125 kg; Office Finisher LX: 39.8 x 21.7 x 37.1 pulg/1,012 x 552 x 942 mm, Peso: 61.6 lb/28 kg; Office Finisher LX con Booklet Maker: 39.8 x 23.5 x 41.6 pulg/1,012 x 597 x 1057 mm, Peso: 81.8 lb/37.2 kg; Professional Finisher: 34.8 x 25.6 x 39.8 pulg/885 x 650 x 1,010 mm, Peso: 199.5 lb/90.7 kg

Certificaciones: Certificada según UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2ª edición; FCC Parte 15, Clase A; Directiva de Bajo Voltaje 2006/95/EC; EN 60950-1, 2ª edición; Directiva EMC 2004/108/EC; EN 55022, Clase A; EN 55024; Directiva RoHS 2002/95/EC; cumplimiento con la sección 508; calificación de ENERGY STAR®

Suministros

Cartuchos de tóner con capacidades estándar:

Cian: 6,000 páginas <sup>1</sup>	106R01624
Magenta: 6,000 páginas <sup>1</sup>	106R01626
Amarillo: 6,000 páginas <sup>1</sup>	106R01625

Cartuchos de tóner con capacidades altas:

Negro: 24,000 páginas <sup>1</sup>	106R01573
Cian: 17,200 páginas <sup>1</sup>	106R01570

Magenta: 17,200 páginas <sup>1</sup>	106R01571
Amarillo: 17,200 páginas <sup>1</sup>	106R01572
Restitución de grapas para Office Finisher LX	008R12941
Restitución de grapas para Professional Finisher	008R12897

Elementos de mantenimiento de rutina

Unidad de creación de imágenes:

Hasta 145,000 páginas <sup>2</sup>	106R01582
Cartucho de desperdicio: Hasta 20,000 páginas <sup>2</sup>	108R00982
Filtro de succión: Hasta 120,000 páginas <sup>2</sup>	108R01037
Limpiador IBT: Hasta 160,000 páginas <sup>2</sup>	108R01036

Opciones

Office Finisher LX	097504166
Booklet Maker para Office Finisher LX	497K03850
Perforación de 2/3 orificios para Office Finisher LX	497K03860
Professional Finisher	097504167
Módulo de 3 bandejas	097504159
Bandeja tándem de alta capacidad	097504160
Extra Heavy Duty Media Kit	097504341
PhaserMatch 5.0 (incluye Phosemeter® impulsado por X-Rite)	097504276
Adaptador de red inalámbrica	
- Conversor de energía para Norteamérica	097503740
- Conversor de energía para Europa	097503741
- Conversor de energía para el Reino Unido	097503742

<sup>1</sup> Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19798. El rendimiento variará en función de la imagen, cobertura de área y modo de impresión.

<sup>2</sup> Páginas estándar promedio. El rendimiento variará según la longitud de la ejecución de la tarea, el tamaño del medio y la orientación.

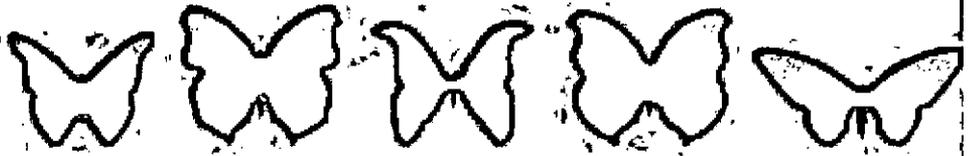


BAKERYWBREW  
SUPPLY COMPANY



...the most important factor in the success of any business is the quality of its products. BakeryWBrew Supply Company is committed to providing the highest quality products to our customers. Our products are made from the finest ingredients and are produced in a state-of-the-art facility. We are proud to be a part of the baking community and to provide the products that you need to succeed.

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY



BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

ANNUAL REPORT

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

**100 DOLLAR & PARITITION CLASS**

**200 DOLLAR & PARITITION CLASS**

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

...the most important factor in the success of any business is the quality of its products. BakeryWBrew Supply Company is committed to providing the highest quality products to our customers. Our products are made from the finest ingredients and are produced in a state-of-the-art facility. We are proud to be a part of the baking community and to provide the products that you need to succeed.

BWB

...the most important factor in the success of any business is the quality of its products. BakeryWBrew Supply Company is committed to providing the highest quality products to our customers. Our products are made from the finest ingredients and are produced in a state-of-the-art facility. We are proud to be a part of the baking community and to provide the products that you need to succeed.

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY



BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

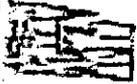
Building A Better Cookie.



BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY



BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

The

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

BWB

BAKERYWBREW SUPPLY COMPANY

# Phaser® 7800

## Impresora a color



Para obtener más información, visítenos en [www.xerox.com](http://www.xerox.com)

© 2011 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. El contenido de esta publicación no se puede reproducir de ninguna manera sin autorización de Xerox Corporation. XEROX®, XEROX and Design®, CentreWare®, Phaser®, PhaserMatch® y PhaserMeter® son marcas comerciales de Xerox Corporation en los EE. UU. o en otros países. Adobe® y PostScript® 3™ son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems, Incorporated. EFI® y Colorproof™ son marcas registradas de Electronics for Imaging, Inc. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. X-Rite® es una marca registrada de X-Rite Incorporated. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR® para el uso eficiente de energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 11/11 BR395 78XBR-01LA





Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

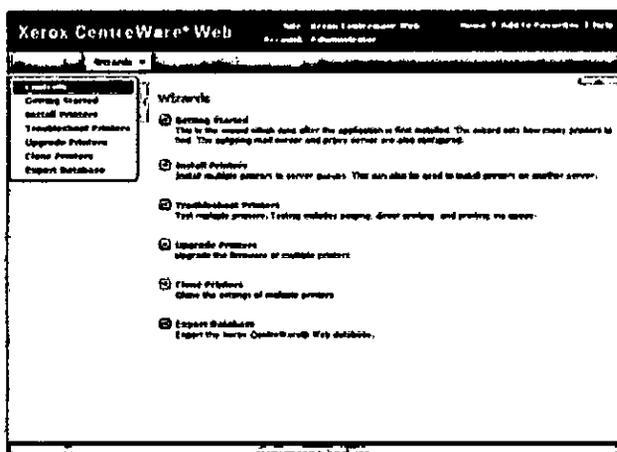
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

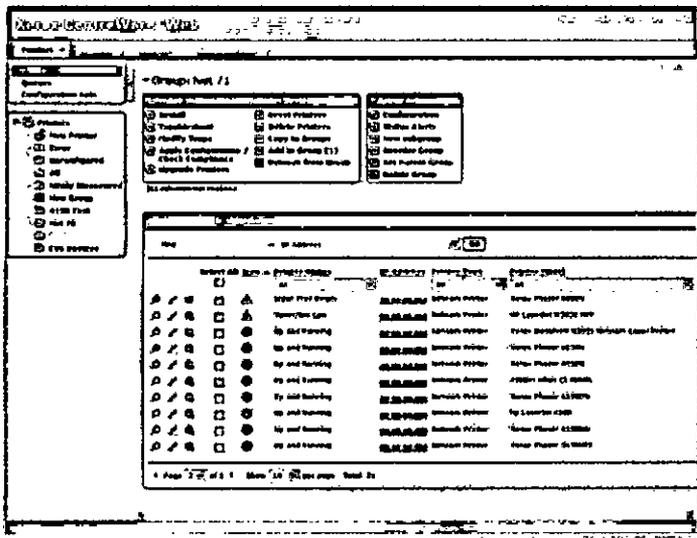
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir Informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

*(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)*

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

*La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:*

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Linkme» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrewareweb](http://www.xerox.com/centrewareweb)



haciendo pensar a los DMFs

12

## Solución YSoft® SafeQ

¿**Está desperdiciando** miles o incluso millones en impresiones y copias ineficientes y descontroladas?

¿**Preocupado** por los documentos **confidenciales** viajando a través de la red o dejados sin vigilancia en la impresora?

¿**Cansado** de escuchar a los técnicos **quejándose** de la gestión de las impresoras?

¿**Buscando** la conveniencia, la seguridad, el no-repudio, y la presentación de informes – al mismo tiempo que ahorra dinero?

## Elija la Solución YSoft SafeQ®

**Controle** la impresión, copia, escaneo, fax.

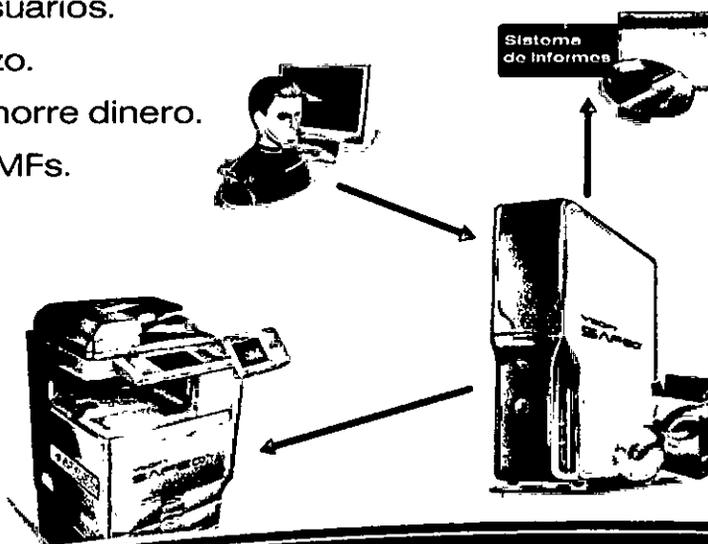
**Optimice** los hábitos de los usuarios.

**Ahorre** tiempo, ahorre esfuerzo.

**Proteja** su medio ambiente, ahorre dinero.

**Confíe** en sus impresoras y DMFs.

**Obtenga seguridad,  
Vuélvase verde!**



YSOFT  
**SAFEQ**

haciendo pensar a los DMFs™

# haciendo pensar a los DMFs

## Seguridad mejorada

- ➔ Opción de dos factores de identificación (tarjeta + PIN).
- ➔ Liberación segura de los documentos con Impresión Sígueme /Follow-Me
- ➔ Acceso autorizado para todas las características de la IMF.
- ➔ Cifrado de datos (incluso con Smart Card PKI).

## Trabajo conveniente

- ➔ Acceso simplificado y seguro a las funciones del sistema del DMF.
- ➔ Completo seguimiento y contabilidad, integración de los usuarios y soluciones de tarjetas ya existentes.
- ➔ Gestión centralizada basada en la web.

## Optimización del ambiente de impresión

- ➔ Reducciones de los costos en la impresión en red debido al uso eficiente de los servicios reprográficos.
- ➔ Plena percepción de los costos de cualquier servicio reprográfico.
- ➔ Seguimiento de auditoría que permite el cumplimiento de las normativas regulatorias para todos los procesos relacionados a la IMF.
- ➔ Los costos pueden ser divididos y repartidos entre múltiples centros de costo.

## Ahorro tiempo para los técnicos y el departamento de TI

- ➔ Fácil administración con una web basada en tareas. Consola de gestión y plena integración con la infraestructura de red existente.

## Características básicas

### Contabilidad

Seguimiento preciso en línea de la producción de los documentos de impresión, copia, y escaneo. Contabilidad eficiente con facturación inmediata. Reporte completo de los gastos por usuario al momento de la autorización con bloqueo automático si excede el límite del tiempo o expira el saldo de crédito. Opciones de restricciones individualizadas para cada dispositivo: control de producción, resolución de colores, uso de dúplex y tamaños de papel.

### Informes centralizados

Multi-servidor central para la presentación de informes para empresas con una red amplia de sucursales y departamentos. Parámetros fáciles de usar (tiempo, dispositivo, departamento, usuario, proyecto) para la creación y personalización conveniente de los informes. Informes periódicos vía correo electrónico para usuarios seleccionados.

### Descarga

Soporte para cientos de sucursales con miles de DMFs. Mantenimiento y administración completamente centralizados. Registro automático y presentación de informes del estado. Requisitos mínimos sobre los recursos del sistema.

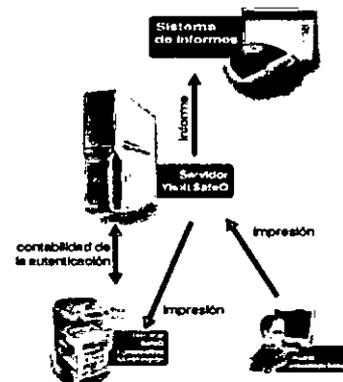
### Soporte para Agrupaciones

Agrupación de servidores y balanceo de carga a nivel de aplicación, formando una "granja de servidores" para garantizar la accesibilidad y el funcionamiento continuo. No es necesario un sistema operativo agrupado, pero es compatible.

## YSoft Visión

- ➔ YSoft tiene la facilidad de instalaciones de HW, SW y de I+D en casa, comodidad de manufactura en casa y líneas de producción de alta capacidad y precisión (lectores de tarjetas y terminales).
- ➔ Departamento de I + D dedicado a las tecnologías más modernas y es el líder en el campo de las soluciones de impresión.

<b>HARDWARE mínimo</b>	Procesador Intel DualCore, 2 GB de RAM, 100GB HDD, espejo del disco recomendado, 100 BaseT tarjeta de red (100 MB)
<b>SOFTWARE requisitos</b>	Servidor MS Windows 2000/2003/2008 Estándar / Edición Empresarial/ Enterprise (Windows XP / Vista adecuada para DEMO / fines de ensayo/propósito de prueba)
<b>CLIENTE Plataformas</b>	Servidor MS Windows 98/ME/NT/2000/2003 /Servidor 2008 Estd / Ent/Emp; XP, Vista, Unix, Linux, MAC; sistemas con LRP habilitada



Su contacto/información de contacto:

**YSOFT**

info@ysoft.eu

www.ysoft.eu



we make things happen



## Renglón 25

Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo 1

**Modelo:** WC3325dni

Velocidad de Impresión	35 ppm
Resolución de Escáner	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)
Escáner	Alimentador automático de Originales a dos caras
Memoria	128 MB
Almacenamiento	No incluido
Multitarea	No requerido
Panel de Control	LCD
Manejo Digital del Documento	No incluido
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	10/100/1000Base-T Ethernet, Wi-Fi
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14)
Ciclo Mensual	hasta 80,000 impresiones
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Rendimiento Mínimo	0.0182 centavos de dólar máximo por página

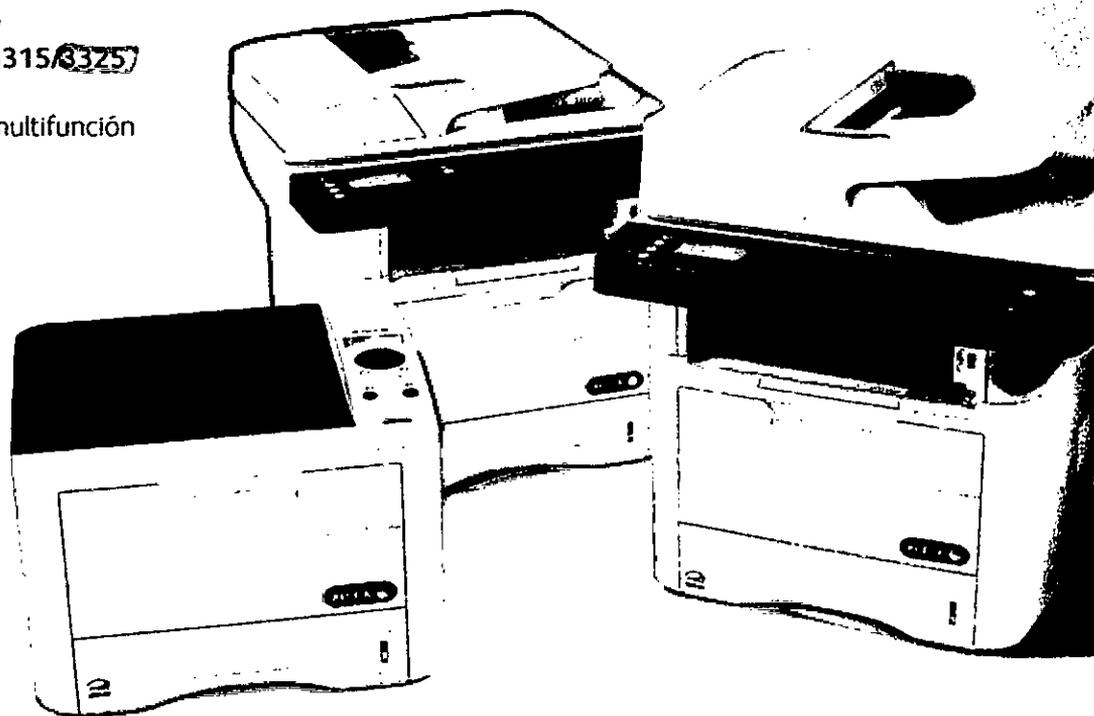
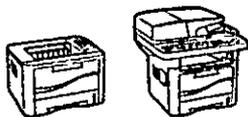
**Marca:** Xerox

**Casa Productora:** Samsung

**País de Origen:** Korea, China, Japon, Netherland, Usa

Velocidad de Impresión	Impresora 15 a 35ppm	35 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI o superior	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)	Punto 2 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales	Alimentador automático de Originales a dos caras	Punto 3 del Folleto
Memoria	32 MB instalada o superior	128 MB	Punto 4 del Folleto
Almacenamiento	No incluido	No incluido	
Multitarea	No requerido	No requerido	
Panel de Control	LCD	LCD	Punto 5 del Folleto
Manejo Digital del Documento	No incluido	No incluido	
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 6 del Folleto
Acceso de red	Ethernet o wireless	10/100/1000Base-T Ethernet, Wi-Fi	Punto 7 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 8 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14) o superior	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14)	Punto 9 del Folleto
Ciclo Mensual	5,000 impresiones o mejor	hasta 80,000 impresiones	Punto 10 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 11 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0500 centavos de dólar máximo por página	0.0182 centavos de dólar máximo por página	

Xerox® Phaser® 3320 y  
Xerox® WorkCentre™ 3315/3325  
A4  
Impresora e impresora multifunción  
en blanco y negro



Impresora Phaser 3320 e impresora  
multifunción WorkCentre 3315/3325.  
Una máquina compacta,  
de alto rendimiento  
y valor sobresaliente.

xerox 

# Impresora Xerox® Phaser® 3320 e impresora multifunción Xerox® WorkCentre™ 3315/3325

**Máxima productividad en sobremesa con los últimos avances tecnológicos para oficina.** La impresora Phaser 3320 y el multifuncional WorkCentre 3315/3325 ofrecen una sólida oferta de valor añadido gracias a las prestaciones tecnológicas y económicas, basadas en productividad y fiabilidad que le permiten centrarse en lo más importante: que su negocio crezca.

## Obtenga más páginas.

Mayor capacidad de impresión de serie. La Phaser 3320 y WorkCentre 3325 vienen con un cartucho de tóner estándar de 5.000\* páginas.

## Haga más por menos dinero

- **Entrada de papel más eficiente.** La WorkCentre 3325 incluye un alimentador automático de documentos a doble cara (DADF) de serie, que permite realizar más rápido los trabajos a doble cara en las funciones de copia, escaneado y fax.
- **Impresión a doble cara, de serie.** La fiabilidad y eficiencia de la impresión a doble cara le ayuda a reducir el coste y el consumo de papel a la mitad.

## Diseñada para dar altas prestaciones; fabricada para durar

- **Rendimiento excepcional.** Imprime a gran velocidad: hasta 35 ppm, e impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos.
- **Imprima más durante más tiempo.** La segunda bandeja opcional de papel le permite cargar 520 hojas más al momento para poder disfrutar de una impresión libre de interrupciones.
- **Aprecie la diferencia.** Sus documentos tendrán un excepcional nitidez gracias a la calidad de imagen de hasta 1200 x 1200 ppp.
- **Robustez de confianza.** Ingeniería avanzada y aplicada para satisfacer a las necesidades de producción que demandan los equipos de trabajo: un rendimiento constante con las mínimas interrupciones. Incluye un año de garantía a domicilio.

## La adaptación perfecta

- **Olvidese de los cables<sup>2</sup>.** La Phaser 3320 y la WorkCentre 3325 incluyen conexión wifi interna de serie, con lo que dispondrá de la libertad de instalar el equipo allí donde lo necesite.
- **Mantenga la confidencialidad.** Incluye las últimas prestaciones de seguridad: IPsec, SNMPv3, filtro IP e impresión segura.
- **Productividad allí donde se necesita.** Tamaño reducido, para que pueda integrarla con facilidad dentro de su espacio de trabajo.
- **Eficiencia económica.** Los cartuchos de impresión de gran capacidad disponibles reducen el coste total de adquisición y tienen que cambiarse con menos frecuencia.
- **Fácil gestión.** Con Xerox® CentreWare® IS, la administración de equipos en remoto se gestiona fácilmente desde el navegador web de su ordenador.

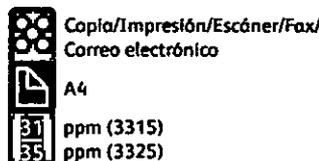
<sup>1</sup> Promedio de páginas normales. Rendimiento declarado según la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.  
<sup>2</sup> 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

### Principales datos de WorkCentre 3315/3325

- Imprime hasta 31/35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada (WorkCentre 3325 únicamente\*)
- Alimentador automático de documentos a doble cara para 50 hojas (WorkCentre 3325 únicamente)
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz (WorkCentre 3315: 360 MHz)
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

**WorkCentre 3315**  
(ancho x fondo x alto):  
424 x 422 x 417 mm  
Peso:  
14,4 kg

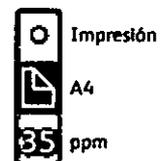
**WorkCentre 3325**  
(ancho x fondo x alto):  
469 x 458 x 447 mm  
Peso:  
16,6 kg



### Principales datos de Phaser 3320

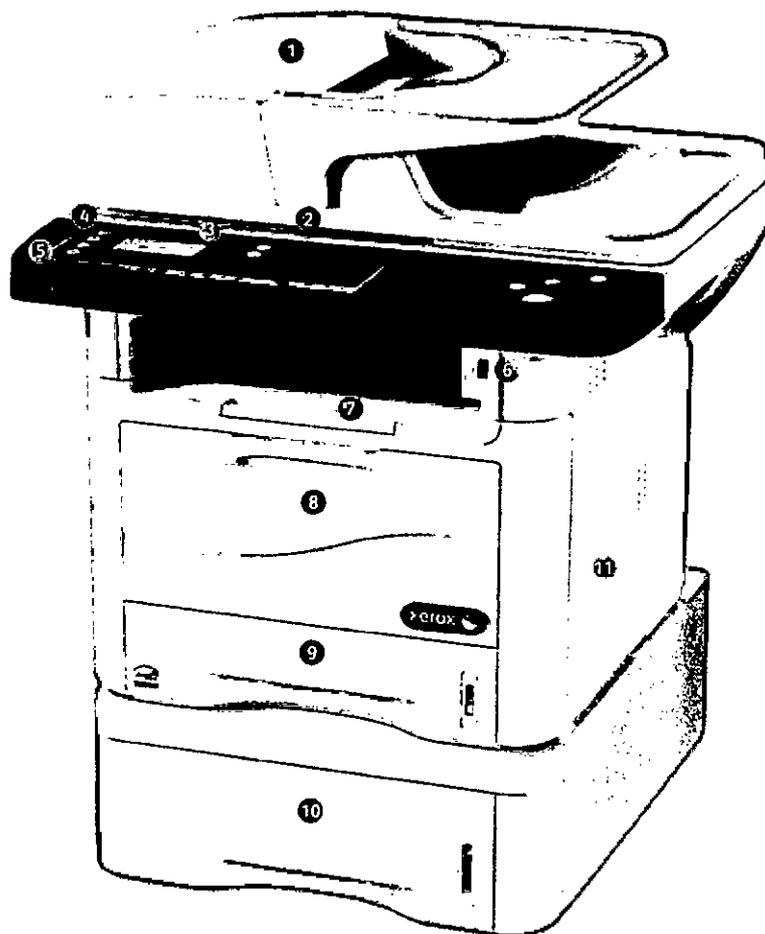
- Imprime hasta 35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada\*
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

**Phaser 3320**  
(ancho x fondo x alto):  
366 x 368 x 257 mm  
Peso:  
9,9 kg



\* 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

**Múltiples funciones, mínimo tamaño.** La impresora multifunción Xerox® WorkCentre 3315/3325 ofrece unas prestaciones de impresión sobresalientes, además de toda una gama de potentes funciones de productividad diseñadas para que sus tareas diarias de oficina sean más eficientes.



**1** El alimentador automático de documentos para 50 hojas acepta papeles desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm. DADF de 50 hojas de la impresora multifunción WorkCentre 3325 incorpora la capacidad adicional de escanear, copiar, transmitir faxes y enviar por correo electrónico originales impresos a doble cara.

**2** entre las potentes funciones de escanear se encuentran la de escaneado a correo electrónico, escaneado en red (WorkCentre 3325 únicamente), escaneado a carpeta y a dispositivos de memoria USB.

**3** Panel frontal de gran tamaño y muy iluminado con botones de acceso sencillo y pantallas de ayuda para simplificar las operaciones.

**4** Entre las funciones de copia incluidas de serie están las de copia de documentos de identidad, miniaturas y modo fotográfico, entre otras

**5** Incluye las últimas funciones de fax, a una velocidad de 33,6 kb/s y compresión MH/MR/MMR/JBIG/JPEG.

**6** Un puerto USB frontal permite a los usuarios imprimir rápidamente o escanear mediante cualquier dispositivo de memoria USB.

**7** Bandeja de salida para 150 hojas.

**8** La bandeja de entrada de desvío ajustable para 50 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm

**9** La bandeja de entrada para 250 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm

**10** Si elige una bandeja adicional para 520 hojas, aumentará la capacidad total hasta 820 hojas.

**11** Su procesador de 600 MHz con memoria de 256 MB (ampliable a 768 MB) gestiona con facilidad cualquier carga intensa de trabajo (WorkCentre 3325 únicamente).

	Phaser® 3320	WorkCentre™ 3315	WorkCentre 3325
<b>Velocidad</b>	Hasta 35 ppm	Hasta 31 ppm	Hasta 35 ppm ①
<b>Capacidad de producción</b>	Hasta 80.000 páginas / mes¹	Hasta 50.000 páginas / mes¹	Hasta 80.000 páginas / mes¹ ⑩
<b>Manejo de papel</b>		<b>Alimentador automático de documentos (ADF):</b> 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 mm hasta 216 x 356 mm	<b>Alimentador automático de documentos a doble cara (DAADF):</b> 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm ③
Entrada de papel	De serie		
	9		
	Opcional		
	<b>Bandeja de desvío:</b> 50 hojas. Tamaños personalizados: 76 x 127 hasta 216 x 356 mm		
	<b>Bandeja 1:</b> 250 hojas. Tamaños personalizados: 105 x 148 hasta 216 x 356 mm		
	<b>Bandeja adicional:</b> 520 hojas. Tamaños personalizados: 148 x 210 hasta 216 x 356 mm		
Solda de papel	150 hojas		
Impresión automática a doble cara	De serie ③		
<b>Impresión</b>			
Impresión de la primera página	En solo 6,5 segundos		
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 600 x 600 ppp (calidad de imagen mejorada hasta 1200 x 1200) ②		
Procesador	600 MHz	360 MHz	600 MHz
Memoria normal/máx.	128 MB / 384 MB ④		256 MB / 768 MB
Disco duro	-	-	2 GB
Conectividad	⑩ USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi²	USB 2.0, Ethernet 10/100Base-T	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi²
Lenguajes de descripción de página	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™, emulación PDF	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3™, emulación PDF, XPS™
Funciones de impresión	Marcos de agua, Clasificación, Impresión automática a doble cara, Varias páginas en una, Carteles, Impresión de folletos, Tamaño de página personalizable, Ajustar a la página, ajuste de escala, Modo de ahorro de tóner, Modo Earth Smart, Impresión desde USB³, Programación de trabajos⁴, Impresión desde disco duro local⁴, Guardar⁴, Guardar e imprimir⁴		
<b>Copia</b>			
Impresión de la primera copia		En solo 12 segundos	En solo 10 segundos
Resolución de copia (máx.)		Hasta 600 x 600 ppp	
Funciones de copia		Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Varias páginas en una, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación	Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Creación de folletos, Copia de libros borrado central, Borrado de bordes, Varias páginas en una, Interrupción de trabajos, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación, Copia de carteles
<b>Fax</b>			
Funciones de fax⁵		33,6 Kbps con compresión MMR/MR/MH/JBIG/JPEG, Agenda (hasta 200 marcaciones rápidas, 209 grupos de marcación), Resolución hasta 300 x 300ppp, Reclamada automática, Reducción automática, Envío de fax en color, Transmisión diferida, Reenvío de fax a correo electrónico/fax, Protección contra faxes no deseados, Recepción en memoria, Fax para PC (Windows únicamente), Fax seguro	
<b>Escáner</b>			
Destinos de escaneado		Escaneado a correo electrónico, USB, PC local, PC en red	Escaneado a correo electrónico, USB, Carpeta, FTP, SMB, PC local, PC en red, Disco duro local
Funciones de escaneado		Resolución hasta 4800 x 4800 ppp, color 24 bits / escala de grises de 8 bits, PDF / JPEG / TIFF (una o varias páginas), Xerox® Scan to PC Desktop® Personal Edition	
<b>Seguridad</b>			
	Secure HTTPS (SSL), IPsec, Secure LDAP (WorkCentre 3315), 802.1X, SNMPv3, Filtro IP, Impresión segura (WorkCentre 3315 con ampliación opcional a memoria de 256 MB), Filtro de direcciones Mac		HTTPS (SSL) seguro, IPsec, LDAP seguro, 802.1X, Autenticación en red, SNMPv3, Filtro IP, Impresión segura, Sobreescritura de imágenes, filtro de direcciones Mac
<b>Garantía</b>	Garantía de un año a domicilio		

¹ Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante. ² 3320V\_DNI y 3325V\_DNI. ³ WorkCentre 3315 y 3325 únicamente. ⁴ WorkCentre 3325 únicamente. ⁵ Requiere una línea telefónica analógica.

#### Administración de dispositivos

Servicios de Internet CentreWare®, CentreWare Web, alertas por correo electrónico y Apple® Bonjour.

#### Controladores de impresión

Windows® XP, Vista, Server 2003, Server 2008, 7, Mac OS® versión 10.5 y subsiguientes, ORACLE® Solaris 9 y 10, Red Hat® Enterprise Linux™, Fedora Core, SUSE, AIX 5, HP-UX®, Xerox® Global Print Driver™ y Xerox® Mobile Express Driver®.

#### Manejo de los medios de impresión

Alimentador automático de documentos (3315): papel Bond 16-28 lb (60-105 g/m²). Alimentador automático de documentos a dos caras (3325): papel Bond 12.5-28 lb (50-105 g/m²). Bandeja especial: papel Bond y de cubiertas 16-58 lb (60-220 g/m²). Bandeja 1: papel Bond 16-43 lb (60-163 g/m²). Tipo de medio de impresión: plano, fino, grueso, más grueso, de algodón, en color, sobre, transparencia, preimpreso, reciclado, etiqueta, Bond, cartulina, fichas de archivo.

#### Ambiente operativo

Temperatura de almacenamiento: 32-104°F (0-40°C); temperatura de funcionamiento: 50-90°F (10-32°C). Humedad de funcionamiento:

20% a 80%. Niveles de presión de sonido del modelo 3320: durante la impresión, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido de 3315: durante la impresión/copiado, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido del modelo 3325: durante la impresión/copiado, 53 dB(A); en espera, 26 dB(A). Tiempo de calentamiento (del modo de reposo): tan rápido como 35 segundos.

#### Energía eléctrica

Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz, 6.5A o 220-240 VAC, 50/60 Hz, 3.3A. Consumo de energía del modelo 3320: en espera, 48 W; durante la impresión, 420 W; en modo reposo, 10 W. Consumo de energía de los modelos 3315/3325: en espera, 50 W; durante la impresión, 600 W; en modo reposo, 8 W. Calificación ENERGY STAR®.

#### Certificaciones

FCC parte 15, clase B, FCC parte 68, UL 60950-1/CSA 60950-1-07, segunda edición, marca CE aplicable a la directiva de baja tensión (2006/95/EC), directiva EMC (2004/108/EC) y directiva R&TTE (1999/5/EC), GOST, NOM, marca GS, preparado para Citrix, sección 508 (cumple con excepciones menores), certificado Ángel Azul y calificación ENERGY STAR®.

#### Suministros

Cartuchos de impresión de gran capacidad:

3320: 11.000 páginas estándar\* 106R02306  
3325: 11.000 páginas estándar\* 106R02312  
3315: 5.000 páginas estándar\* 106R02310

Cartuchos de impresión de capacidad estándar:

3320: 5.000 páginas estándar\* 106R02304  
3325: 5.000 páginas estándar\* 106R02310  
3315: 2.300 páginas estándar\* 106R02308

#### Opciones

Bandeja de papel adicional para 520 hojas 497N01412  
Memoria de 256 MB  
(Phaser 3320 y WorkCentre 3315) 098N02189  
Memoria de 512 MB (WorkCentre 3325) 097N01878

\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento variará en función de las imágenes, la cobertura de área y el modo de impresión.



Para obtener más información, visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

©2012 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. El contenido de esta publicación no se puede reproducir de ninguna manera sin autorización de Xerox Corporation. XEROX®, XEROX and Design®, CentreWare®, Phaser® y WorkCentre® son marcas comerciales registradas de Xerox Corporation en los EE. UU. y/o en otros países. Adobe® y PostScript® 3™ son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems, Incorporated. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR para el uso eficiente de la energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 6/12 BR2181 332BR-01LA



[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]



Servicios

Productos

Opciones y Suministros

› Productos Xerox Oficina › Impresoras Multifuncionales › Impresoras Multifuncionales Blanco y Negro más de 30 ppm › WorkCentre 3315/3325

Com

# WorkCentre™ 3315/3325

## Impresora multifunción blanco y negro

- Impresión, copiado, escaneo, fax, correo-e
- Impresión automática a doble cara estándar

### Calificación de clientes

★★★★☆ 3.6 / 5 

Lea todas las 15 reseñas

[Descargas en PDF](#)

[Ver demo](#)



Información General

Especificaciones

Opiniones y comentarios

Tóner, papel y accesorios

Soluciones de Software

## WorkCentre 3315/3325

### Modelos

	3315/DN <a href="#">Compre en línea</a>	3325/DNI <a href="#">Compre en línea</a>
Velocidad de impresión	hasta 33 ppm	hasta 37 ppm
Funciones estándar	Copia, Correo electrónico, Fax, Impresión, Escaneado	
Ciclo de operación	Hasta 50.000 imágenes/mes <sup>1</sup>	Hasta 80.000 imágenes/mes <sup>1</sup>

**Volumen de impresión mensual recomendado**

Hasta 3.000 páginas

Hasta 6.000 páginas

**Salida doble cara**

Estándar

**Gestor de documentos**

Alimentador automático de documentos  
Capacidad: 50 hojas  
Tamaño: 5.6 x 5.8 in. to 8.5 x 14 in.

Alimentador automático de documentos a doble cara  
Capacidad: 50 hojas  
Tamaño: 5.6 x 5.8 in. to 8.5 x 14 in.

**Impresión de la primera página, impresión**

Tan rápido como 6,5 segundos

**Máxima resolución de impresión**

600 x 600 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)

**Velocidad de procesador**

360 MHz

600 MHz

**Memoria de impresión (est./máx.)**

128 MB / 384 MB

256 MB / 768 MB

**Local drive**

2 GB

**Conectividad**

Ethernet 10/100BaseT, USB 2.0

10/100/1000 BaseT Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi

**Lenguajes de descripción de página (PDL)**

Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, PostScript 3 emulación

Emulación PCL® 5e, Emulación PCL® 6, Emulación de PDF, PostScript 3 emulación, XPS

**Características de impresión**

Dúplex automático, Impresión de folletos, Intercalación, Tamaño de página personalizado, Earth Smart, Ajuste de página, N-arriba, Impresión de póster, Imprima desde un dispositivo USB, Escala, Modo Ahorro de tóner, Marcas de agua

Dúplex automático, Impresión de folletos, Intercalación, Tamaño de página personalizado, Earth Smart, Ajuste de página, Job scheduling, N-arriba, Impresión de póster, Imprima desde un dispositivo USB, Print from local drive, Save, Save and Print, Escala, Modo Ahorro de tóner, Marcas de agua

**Impresión de la primera página, copia**

Tan rápido como 12 segundos

Tan rápido como 10 segundos

**Máxima resolución de copia**

600 x 600 ppp

**Funciones de copiado**

Supresión de fondo, Creación de trabajos, Control de oscuridad, Copia de documento de identidad, Margin shift, N-arriba, Modo fotog, Programación Previa

Supresión de fondo, Book copying with center erase, Creación de folletos, Creación de trabajos, Control de oscuridad, Borrar borde, Copia de documento de identidad, Interrupción de trabajo, Margin shift, N-arriba, Modo fotog,

	Poster copying, Programación Previa	
<b>Características del Fax</b>	Libreta de direcciones, Rediscado automático, Reducción automática, Envío de fax a color, Fax retardado, Reenvío de fax a correo electrónico/fax, Protección contra faxes indeseados, Memoria de recepción, Fax en la PC (en Windows solamente), Fax seguro*	
	* - Línea telefónica análoga necesaria.	
<b>Compresión del fax</b>	JBIG, JPEG, JBIG, MMR/MR/MH	
<b>Destinos de escaneo</b>	Escaneado a USB, Escaneo a e-mail, Scan to local PC, Scan to network PC	Escaneado a FTP, Escaneado a SMB, Escaneado a USB, Escaneo a e-mail, Escaneo a carpeta, Scan to local PC, Scan to local drive, Scan to network PC
<b>Funciones de seguridad</b>	802.1x, Filtrado de IP, IPSec, Filtrado de dirección MAC, SNMPv3, HTTPS (SSL) seguro, LDAP seguro	802.1x, Filtrado de IP, IPSec, Seguridad de sobrescritura de imágenes, Filtrado de dirección MAC, Autenticación de red, SNMPv3, HTTPS (SSL) seguro, LDAP seguro, Impresión confidencial
	<a href="#">Compre en línea</a>	<a href="#">Compre en línea</a>

<b>Manejo del papel</b>	
<b>Capacidad de salida</b>	150 hojas
<b>Capacidad de papel</b>	<b>Bandeja</b> (Bandeja de derivación): 50 hojas <b>Bandeja 1:</b> 250 hojas <b>Bandeja</b> (opcional): 520 hojas
<b>Tamaño de papel</b>	<b>Bandeja</b> (Bandeja de derivación): Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 1:</b> Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja</b> (opcional): Tamaños personalizados: 5.83 x 8.27 in. to 8.5 x 14 in.

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Administración del dispositivo</b>	
<b>Funciones de la gestión de equipos</b>	Apple® Bonjour, Avisos de correo electrónico, Xerox CentreWare® Internet Services, Xerox CentreWare® Web

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Controladores de impresión</b>	
<b>Compatibilidad OS</b>	AIX 5, Fedora Core, HP-UX®, Mac OS® versión 10.5 o superior, Redhat® Enterprise Linux® 4, SUSE, Solaris 10, Solaris 9, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox.Global.Printer.Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Medio Ambiente</b>	
Temperatura (en funcionamiento)	50 - 90 ° F
Temperatura (no en funcionamiento)	32 - 104 ° F
Humedad relativa (en funcionamiento)	20 - 80 % RH (sin condensación)
Tiempo de calentamiento (desde el modo de ahorro de energía)	35 segundos

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Eléctrico</b>	
Consumo de energía	Funcionamiento: 600 W Pendiente: 50 W Ahorro de energía: 8 W
<b>ENERGY STAR</b>	ENERGY STAR® Calificado

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Certificaciones</b>	
Certificaciones	CE Mark applicable to Low Voltage Directive (2006/95/EC), EMC Directive 2004/108/EC, FCC Part 15, Class B, FCC Part 68, GOST, GS Mark, R&TTE Directive 1999/5/EC, UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2nd Edition

^ VOLVER AL PRINCIPIO

1 Capacidad de volumen mensual esperada en cualquier mes. No se espera que sea sostenida regularmente.



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)



Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox ha determinado que este producto cumple con las normas de ENERGY STAR® en lo relativo al aprovechamiento de la energía.

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

[Contáctanos](#)

**Productos Xerox Oficina**

[Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax](#)  
[Escáneres](#)

**Propietarios**

[Soporte y drivers](#)  
[Suministros](#)  
[Registre el producto](#)

**Recursos de Utilidad**

[Solicite más información](#)  
[Buscador de productos](#)  
[Eventos, Convenciones](#)  
[Seminarios web](#)  
[Mapa del sitio](#)  
[Productos de Oficina](#)  
[Pequeñas Empresas](#)  
[Seleccione un país](#)  
[PartnerNet Portal](#)

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



we make things happen



## Renglón 26

Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo 2

**Modelo: WC3325dni**

Velocidad de Impresión	35 ppm
Fax	33.6 Kbps
Resolución de Escáner	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)
Escáner	Alimentador automático de Originales a dos caras
Memoria	128 MB
Almacenamiento	No incluido
Multitarea	No requerido
Panel de Control	LCD
Manejo Digital del Documento	No incluido
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Ethernet 10/100 BaseT
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.
Ciclo Mensual	hasta 80,000 impresiones
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	0.0182 centavos de dólar máximo por página

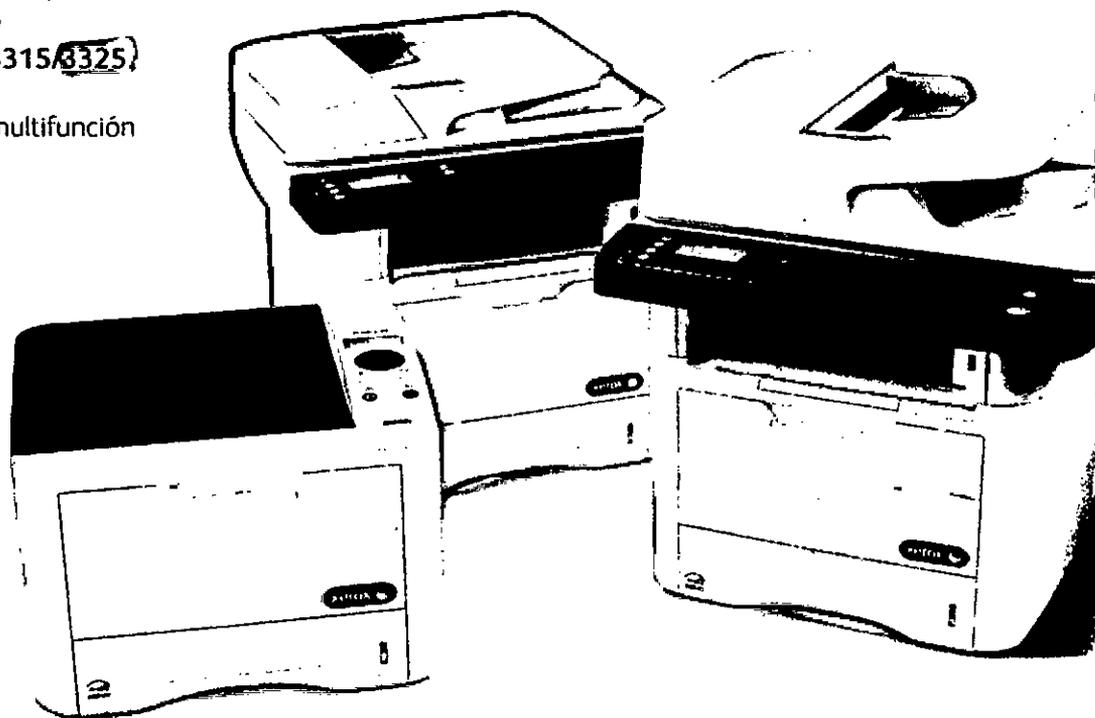
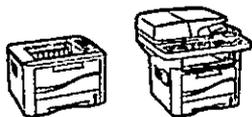
**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Samsung**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 30 a 39 ppm	35 ppm	Punto 1 del Folleto
Fax	33.6 Kbps o superior	33.6 Kbps	Punto 2 del Folleto
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI o superior	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)	Punto 3 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales	Alimentador automático de Originales a dos caras	Punto 4 del Folleto
Memoria	128 MB instalada o superior	128 MB	Punto 5 del Folleto
Almacenamiento	No Includido	No Includido	
Multitarea	No requerido	No requerido	
Panel de Control	LCD	LCD	Punto 6 del Folleto
Manejo Digital del Documento	No Includido	No Includido	
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, Includido	Punto 7 del Folleto
Acceso de red	Ethernet o wireless 802.11	Ethernet 10/100 BaseT	Punto 8 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 9 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14) y suministrador de papel de 50 páginas.	Punto 10 del Folleto
Ciclo Mensual	15,000 impresiones o mejor	hasta 80,000 impresiones	Punto 11 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 12 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 13 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0200 centavos de dólar máximo por página	0.0182 centavos de dólar máximo por página	

Xerox® Phaser® 3320 y  
Xerox® WorkCentre™ 3315/3325  
A4  
Impresora e impresora multifunción  
en blanco y negro



Impresora Phaser 3320 e impresora  
multifunción WorkCentre 3315/3325  
Una máquina compacta,  
de alto rendimiento  
y valor sobresaliente.

xerox 

# Impresora Xerox® Phaser® 3320 e impresora multifunción Xerox® WorkCentre™ 3315/3325

**Máxima productividad en sobremesa con los últimos avances tecnológicos para oficina.** La impresora Phaser 3320 y el multifuncional WorkCentre 3315/3325 ofrecen una sólida oferta de valor añadido gracias a las prestaciones tecnológicas y económicas, basadas en productividad y fiabilidad que le permiten centrarse en lo más importante: que su negocio crezca.

## Obtenga más páginas.

Mayor capacidad de impresión de serie. La Phaser 3320 y WorkCentre 3325 vienen con un cartucho de tóner estándar de 5.000<sup>1</sup> páginas.

## Haga más por menos dinero

- **Entrada de papel más eficiente.** La WorkCentre 3325 incluye un alimentador automático de documentos a doble cara (DADF) de serie, que permite realizar más rápido los trabajos a doble cara en las funciones de copia, escaneado y fax.
- **Impresión a doble cara, de serie.** La fiabilidad y eficiencia de la impresión a doble cara le ayuda a reducir el coste y el consumo de papel a la mitad.

## Diseñada para dar altas prestaciones; fabricada para durar

- **Rendimiento excepcional.** Imprime a gran velocidad: hasta 35 ppm, e impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos.
- **Imprima más durante más tiempo.** La segunda bandeja opcional de papel le permite cargar 520 hojas más al momento para poder disfrutar de una impresión libre de interrupciones.
- **Aprecie la diferencia.** Sus documentos tendrán un excepcional nitidez gracias a la calidad de imagen de hasta 1200 x 1200 PPP.
- **Robustez de confianza.** Ingeniería avanzada y aplicada para satisfacer a las necesidades de producción que demandan los equipos de trabajo: un rendimiento constante con las mínimas interrupciones. Incluye un año de garantía a domicilio.

## La adaptación perfecta

- **Olvídense de los cables<sup>2</sup>.** La Phaser 3320 y la WorkCentre 3325 incluyen conexión wifi interna de serie, con lo que dispondrá de la libertad de instalar el equipo allí donde lo necesite.
- **Mantenga la confidencialidad.** Incluye las últimas prestaciones de seguridad: IPsec, SNMPv3, filtro IP e impresión segura.
- **Productividad allí donde se necesita.** Tamaño reducido, para que pueda integrarla con facilidad dentro de su espacio de trabajo.
- **Eficiencia económica.** Los cartuchos de impresión de gran capacidad disponibles reducen el coste total de adquisición y tienen que cambiarse con menos frecuencia.
- **Fácil gestión.** Con Xerox® CentreWare® IS, la administración de equipos en remoto se gestiona fácilmente desde el navegador web de su ordenador.

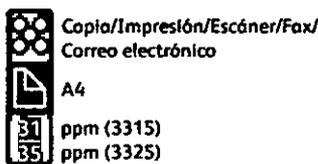
<sup>1</sup> Promedio de páginas normales. Rendimiento declarado según la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.  
<sup>2</sup> 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

### Principales datos de WorkCentre 3315/3325

- Imprime hasta 31/35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada (WorkCentre 3325 únicamente\*)
- Alimentador automático de documentos a doble cara para 50 hojas (WorkCentre 3325 únicamente)
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz (WorkCentre 3315: 360 MHz)
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

WorkCentre 3315  
(ancho x fondo x alto):  
424 x 422 x 417 mm  
Peso:  
14,4 kg

WorkCentre 3325  
(ancho x fondo x alto):  
469 x 458 x 447 mm  
Peso:  
16,6 kg



### Principales datos de Phaser 3320

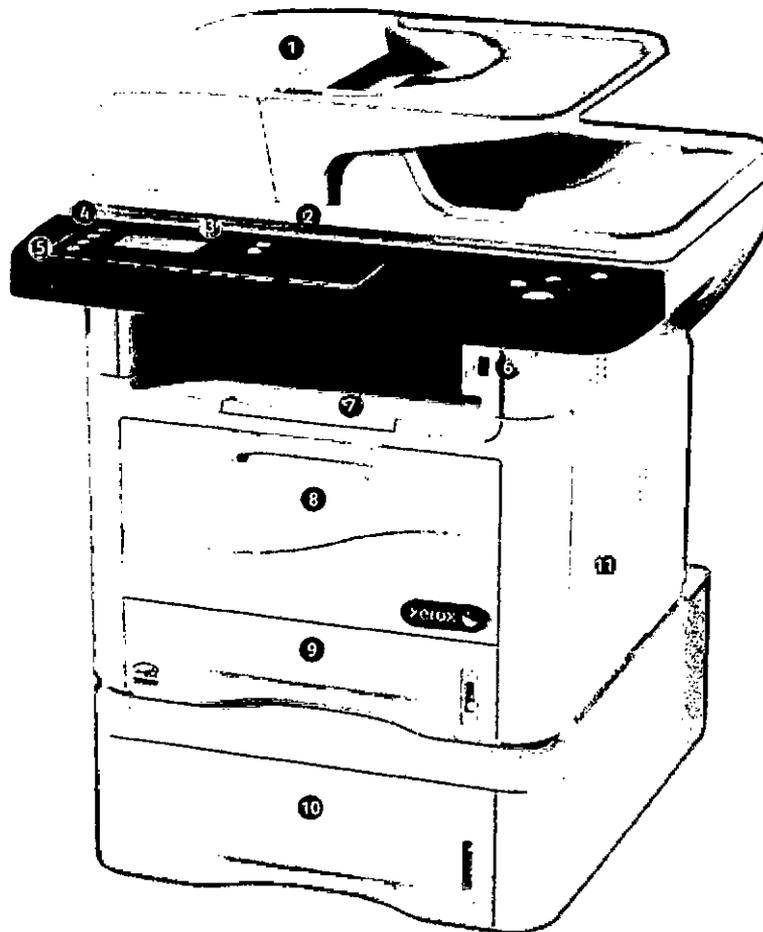
- Imprime hasta 35 ppm
- Impresión de la primera página en tan solo 6,5 segundos
- Conexión wifi integrada\*
- Capacidad de serie para 250 hojas
- Bandeja de desvío de 50 hojas
- Procesador de 600 MHz
- Hasta 1200 x 1200 de calidad de imagen

Phaser 3320  
(ancho x fondo x alto):  
366 x 368 x 257 mm  
Peso:  
9,9 kg



\* 3320V\_DNI y 3325V\_DNI

**Múltiples funciones, mínimo tamaño.** La impresora multifunción Xerox® WorkCentre 3315/3325 ofrece unas prestaciones de impresión sobresalientes, además de toda una gama de potentes funciones de productividad diseñadas para que sus tareas diarias de oficina sean más eficientes.



**1** El alimentador automático de documentos para 50 hojas acepta papeles desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm. DADF de 50 hojas de la impresora multifunción WorkCentre 3325 incorpora la capacidad adicional de escanear, copiar, transmitir faxes y enviar por correo electrónico originales impresos a doble cara.

**2** Entre las potentes funciones de escanear se encuentran la de escaneado a correo electrónico, escaneado en red (WorkCentre 3325 únicamente), escaneado a carpeta y a dispositivos de memoria USB.

**3** Panel frontal de gran tamaño y muy iluminado con botones de acceso sencillo y pantallas de ayuda para simplificar las operaciones.

**4** Entre las funciones de copia incluidos de serie están las de copia de documentos de identidad, miniaturas y modo fotográfico, entre otras.

**5** Incluye las últimas funciones de fax, a una velocidad de 33,6 kb/s y compresión MH/MR/MMR/JBIG/JPEG.

**6** Un puerto USB frontal permite a los usuarios imprimir rápidamente o escanear mediante cualquier dispositivo de memoria USB.

**7** Bandeja de salida para 150 hojas.

**8** La bandeja de entrada de desvío ajustable para 50 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm.

**9** La bandeja de entrada para 250 hojas acepta tamaños personalizados que van desde 76 x 127 hasta 216 x 356 mm.

**10** Si elige una bandeja adicional para 520 hojas, aumentará la capacidad total hasta 820 hojas.

**11** Su procesador de 600 MHz con memoria de 256 MB (ampliable a 768 MB) gestiona con facilidad cualquier carga intensa de trabajo (WorkCentre 3325 únicamente).

	Phaser® 3320	WorkCentre™ 3315	WorkCentre 3325
<b>Velocidad</b>	Hasta 35 ppm	Hasta 31 ppm	Hasta 35 ppm <sup>1</sup> ④
<b>Capacidad de producción</b>	Hasta 80.000 páginas / mes <sup>1</sup>	Hasta 50.000 páginas / mes <sup>1</sup>	Hasta 80.000 páginas / mes <sup>1</sup> ⑩
<b>Manejo de papel</b>			
Entrada de papel	De serie	Alimentador automático de documentos (ADF): 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 mm hasta 216 x 356 mm	Alimentador automático de documentos a doble cara (DADF): 50 hojas. Tamaños personalizados: desde 142 x 148 hasta 216 x 356 mm <sup>4</sup>
	10		
	Opcional	Bandeja de desvío: 50 hojas. Tamaños personalizados: 76 x 127 hasta 216 x 356 mm ✓	
		Bandeja 1: 250 hojas. Tamaños personalizados: 105 x 148 hasta 216 x 356 mm ✓	
		Bandeja adicional: 520 hojas. Tamaños personalizados: 148 x 210 hasta 216 x 356 mm	
Salida de papel	150 hojas		
Impresión automática a doble cara	De serie ✓		
<b>Impresión</b>			
Impresión de la primera página	En solo 6,5 segundos		
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 600 x 600 ppp (calidad de imagen mejorada hasta 1200 x 1200) <sup>2</sup> ③		
Procesador	600 MHz	360 MHz	600 MHz
Memoria normal/máx.	128 MB / 384 MB <sup>5</sup>		256 MB / 768 MB
Disco duro			2 GB
Conectividad	⑦ ⑧ USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi <sup>2</sup>	USB 2.0, Ethernet 10/100Base-T	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, wifi <sup>2</sup>
Lenguajes de descripción de página	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3 <sup>M</sup>	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3 <sup>M</sup> , emulación PDF	Emulaciones PCL® 5e y 6, emulación PostScript® 3 <sup>M</sup> , emulación PDF, XPS <sup>M</sup>
Funciones de impresión	Marcas de agua, Clasificación, Impresión automática a doble cara, Varias páginas en una, Carteles, Impresión de folletos, Tamaño de página personalizable, Ajustar a la página, ajuste de escala, Modo de ahorro de tóner, Modo Earth Smart, Impresión desde USB <sup>1</sup> , Programación de trabajos <sup>4</sup> , Impresión desde disco duro local <sup>4</sup> , Guardar <sup>4</sup> , Guardar e Imprimir <sup>4</sup>		
<b>Copia</b>			
Impresión de la primera copia		En solo 12 segundos	En solo 10 segundos
Resolución de copia (máx.)		Hasta 600 x 600 ppp	
Funciones de copia		Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Varias páginas en una, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación	Supresión automática de fondos, Control de oscuridad, Copia de tarjetas de identificación, Desplazamiento de margen, Creación de folletos, Copia de libros borrado central, Borrado de bordes, Varias páginas en una, Interrupción de trabajos, Elaboración de trabajos, Modo fotográfico, Preprogramación, Copia de cartetes
<b>Fax</b>			
Funciones de fax <sup>3</sup>		② 33,6 Kbps con compresión MMR/MR/MH/JBIG/JPEG, Agenda (hasta 200 marcaciones rápidas, 209 grupos de marcación), Resolución hasta 300 x 300ppp, Reclamada automática, Reducción automática, Envío de fax en color, Transmisión diferida, Reenvío de fax a correo electrónico/fax, Protección contra faxes no deseados, Recepción en memoria, Fax para PC (Windows únicamente), Fax seguro	
<b>Escáner</b>			
Destinos de escaneado		Escaneado a correo electrónico, USB, PC local, PC en red	Escaneado a correo electrónico, USB, Carpeta, FTP, SMB, PC local, PC en red, Disco duro local
Funciones de escaneado		Resolución hasta 4800 x 4800 ppp, color 24 bits / escala de grises de 8 bits, PDF / JPEG / TIFF (uno o varias páginas), Xerox® Scan to PC Desktop® Personal Edition	
<b>Seguridad</b>			
	Secure HTTPS (SSL), IPsec, Secure LDAP (WorkCentre 3315), 802.1X, SNMPv3, Filtroado IP, Impresión segura (WorkCentre 3315 con ampliación opcional a memoria de 256 MB), Filtro de direcciones Mac		HTTPS (SSL) seguro, IPsec, LDAP seguro, 802.1X, Autenticación en red, SNMPv3, Filtroado IP, Impresión segura, Sobreescritura de imágenes, filtro de direcciones Mac
<b>Garantía</b>	Garantía de un año a domicilio		

<sup>1</sup> Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante. <sup>2</sup> 3320V\_DNI y 3325V\_DNI. <sup>3</sup> WorkCentre 3315 y 3325 únicamente. <sup>4</sup> WorkCentre 3325 únicamente. <sup>5</sup> Requiere una línea telefónica analógica.

- ⑬ **Administración de dispositivos**  
Servicios de Internet CentreWare®, CentreWare Web, alertas por correo electrónico y Apple® Bonjour.
- ⑨ **Controladores de impresión**  
Windows® XP, Vista, Server 2003, Server 2008, 7, Mac OS® versión 10.5 y subsiguientes, ORACLE® Solaris 9 y 10, Red Hat® Enterprise Linux® 4, Fedora Core, SUSE, AIX 5, HP-UX®, Xerox® Global Print Driver® y Xerox® Mobile Express Driver®.
- Manejo de los medios de impresión**  
Alimentador automático de documentos (3315): papel Bond 16-28 lb (60-105 g/m<sup>2</sup>). Alimentador automático de documentos a dos caras (3325): papel Bond 12.5-28 lb (50-105 g/m<sup>2</sup>). Bandeja especial: papel Bond y de cubiertas 16-58 lb (60-220 g/m<sup>2</sup>). Bandeja 1: papel Bond 16-43 lb (60-163 g/m<sup>2</sup>). Tipo de medio de impresión: plano, fino, grueso, más grueso, de algodón, en color, sobre, transparencia, preimpreso, reciclado, etiqueta, Bond, cartulina, fichas de archivo.
- Ambiente operativo**  
Temperatura de almacenamiento: 32-104°F (0-40°C); temperatura de funcionamiento: 50-90°F (10-32°C). Humedad de funcionamiento:

20% a 80%. Niveles de presión de sonido del modelo 3320: durante la impresión, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido de 3315: durante la impresión/copiado, 52 dB(A); en espera, 26 dB(A); niveles de presión de sonido del modelo 3325: durante la impresión/copiado, 53 dB(A); en espera, 26 dB(A). Tiempo de calentamiento (del modo de reposo): tan rápido como 35 segundos.

⑫ **Energía eléctrica**  
Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz, 6.5A o 220-240 VAC, 50/60 Hz, 3.3A. Consumo de energía del modelo 3320: en espera, 48 W; durante la impresión, 420 W; en modo reposo, 10 W. Consumo de energía de los modelos 3315/3325: en espera, 50 W; durante la impresión, 600 W; en modo reposo, 8 W. Calificación ENERGY STAR®.

**Certificaciones**  
FCC parte 15, clase B, FCC parte 68, UL 60950-1/CSA 60950-1-07, segunda edición, marca CE aplicable a la directiva de baja tensión (2006/95/EC), directiva EMC (2004/108/EC) y directiva R&TTE (1999/5/EC), GOST, NOM, marca GS, preparado para Citrix, sección 508 (cumple con excepciones menores), certificado Ángel Azul y calificación ENERGY STAR®.

<b>Suministros</b>	
Cartuchos de impresión de gran capacidad:	
3320: 11,000 páginas estándar*	106R02306
3325: 11,000 páginas estándar*	106R02312
3315: 5,000 páginas estándar*	106R02310
Cartuchos de impresión de capacidad estándar:	
3320: 5,000 páginas estándar*	106R02304
3325: 5,000 páginas estándar*	106R02310
3315: 2,300 páginas estándar*	106R02308
<b>Opciones</b>	
Bandeja de papel adicional para 520 hojas	497N01412
Memoria de 256 MB (Phaser 3320 y WorkCentre 3315)	098N02189
Memoria de 512 MB (WorkCentre 3325)	097N01878

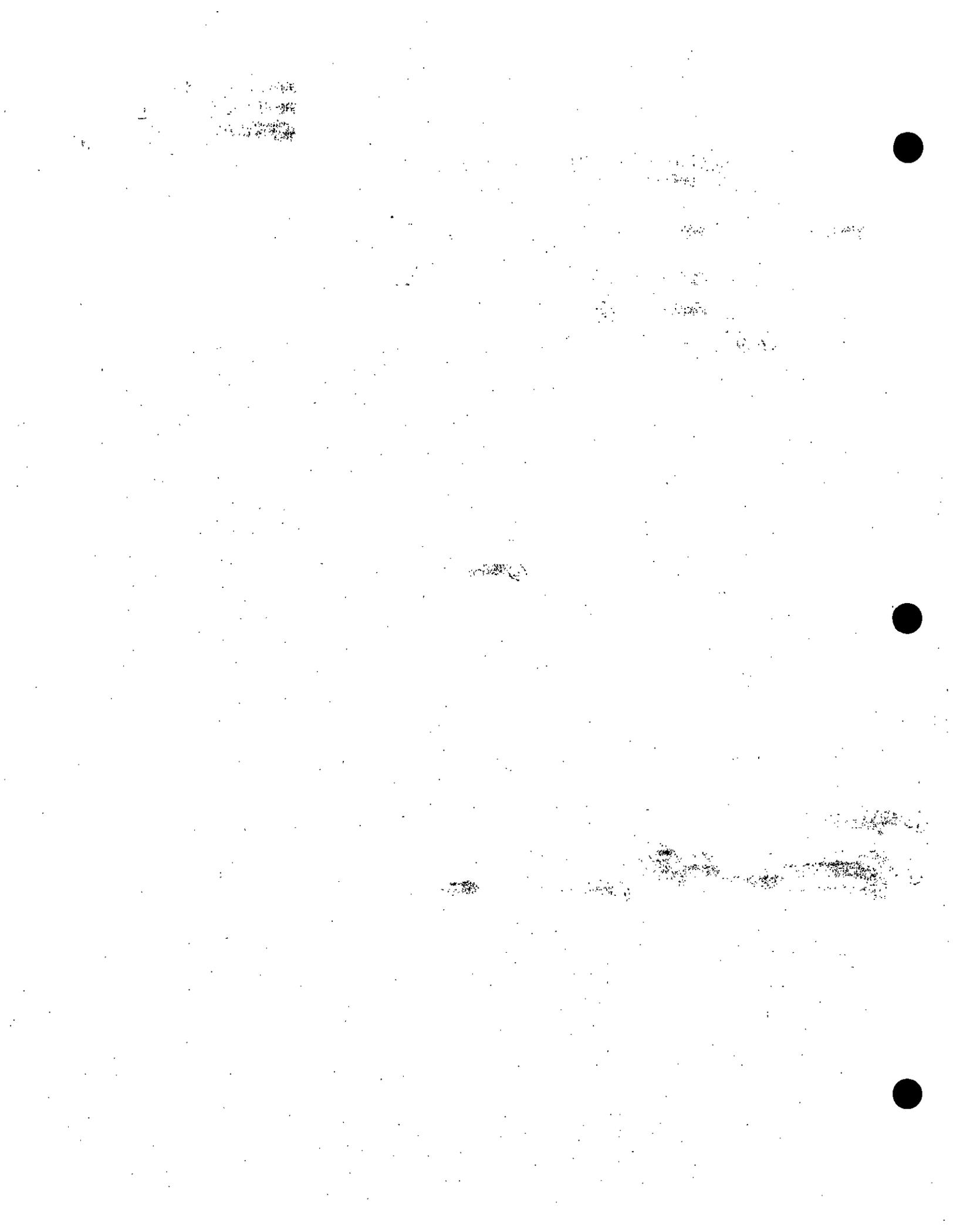
\* Páginas estándar promedio. Rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. El rendimiento variará en función de las imágenes, la cobertura de área y el modo de impresión.



Para obtener más información, visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

©2012 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. El contenido de esta publicación no se puede reproducir de ninguna manera sin autorización de Xerox Corporation. XEROX®, XEROX and Design®, CentreWare®, Phaser® y WorkCentre® son marcas comerciales registradas de Xerox Corporation en los EE. UU. y/o en otros países. Adobe® y PostScript® 3<sup>M</sup> son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems, Incorporated. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR para el uso eficiente de la energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 6/12 BR2181





		Poster copying, Programación Previa
<b>Características del Fax</b>	Libreta de direcciones, Rediscado automático, Reducción automática, Envío de fax a color, Fax retardado, Reenvío de fax a correo electrónico/fax, Protección contra faxes indeseados, Memoria de recepción, Fax en la PC (en Windows solamente), Fax seguro*	
	* - Línea telefónica análoga necesaria.	
<b>Compresión del fax</b>	JBIG, JPEG, JBIG, MMR/MR/MH	
<b>Destinos de escaneo</b>	Escaneado a USB, Escaneo a e-mail, Scan to local PC, Scan to network PC	Escaneado a FTP, Escaneado a SMB, Escaneado a USB, Escaneo a e-mail, Escaneo a carpeta, Scan to local PC, Scan to local drive, Scan to network PC
<b>Funciones de seguridad</b>	802.1x, Filtrado de IP, IPSec, Filtrado de dirección MAC, SNMPv3, HTTPS (SSL) seguro, LDAP seguro	802.1x, Filtrado de IP, IPSec, Seguridad de sobrescritura de imágenes, Filtrado de dirección MAC, Autenticación de red, SNMPv3, HTTPS (SSL) seguro, LDAP seguro, Impresión confidencial
<a href="#">Compre en línea</a>		<a href="#">Compre en línea</a>

<b>Manejo del papel</b>	
<b>Capacidad de salida</b>	150 hojas
<b>Capacidad de papel</b>	<b>Bandeja</b> (Bandeja de derivación): 50 hojas <b>Bandeja 1:</b> 250 hojas <b>Bandeja</b> (opcional): 520 hojas
<b>Tamaño de papel</b>	<b>Bandeja</b> (Bandeja de derivación): Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 1:</b> Tamaños personalizados: 3 x 5 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja</b> (opcional): Tamaños personalizados: 5.83 x 8.27 in. to 8.5 x 14 in.

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Administración del dispositivo</b>	
<b>Funciones de la gestión de equipos</b>	Apple® Bonjour, Avisos de correo electrónico, Xerox CentreWare® Internet Services, Xerox CentreWare® Web

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Controladores de impresión</b>	
<b>Compatibilidad OS</b>	AIX 5, Fedora Core, HP-UX®, Mac OS® versión 10.5 o superior, Redhat® Enterprise Linux® 4, SUSE, Solaris 10, Solaris 9, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Xerox Global Printer Driver, Xerox Mobile Express Driver

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Medio Ambiente**

<b>Temperatura (en funcionamiento)</b>	50 - 90 ° F
<b>Temperatura (no en funcionamiento)</b>	32 - 104 ° F
<b>Humedad relativa (en funcionamiento)</b>	20 - 80 % RH (sin condensación)
<b>Tiempo de calentamiento (desde el modo de ahorro de energía)</b>	35 segundos

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Eléctrico**

<b>Consumo de energía</b>	Funcionamiento: 600 W Pendiente: 50 W Ahorro de energía: 8 W
<b>ENERGY STAR</b>	ENERGY STAR® Calificado

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Certificaciones**

<b>Certificaciones</b>	CE Mark applicable to Low Voltage Directive (2006/95/EC), EMC Directive 2004/108/EC, FCC Part 15, Class B, FCC Part 68, GOST, GS Mark, R&TTE Directive 1999/5/EC, UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2nd Edition
------------------------	--

^ VOLVER AL PRINCIPIO

1 Capacidad de volumen mensual esperada en cualquier mes. No se espera que sea sostenida regularmente.



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)



Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox ha determinado que este producto cumple con las normas de ENERGY STAR® en lo relativo al aprovechamiento de la energía.

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax  
Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers  
Suministros  
Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información  
Buscador de productos  
Eventos, Convenciones  
Seminarios web  
Mapa del sitio  
Productos de Oficina  
Pequeñas Empresas  
Seleccione un país  
PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

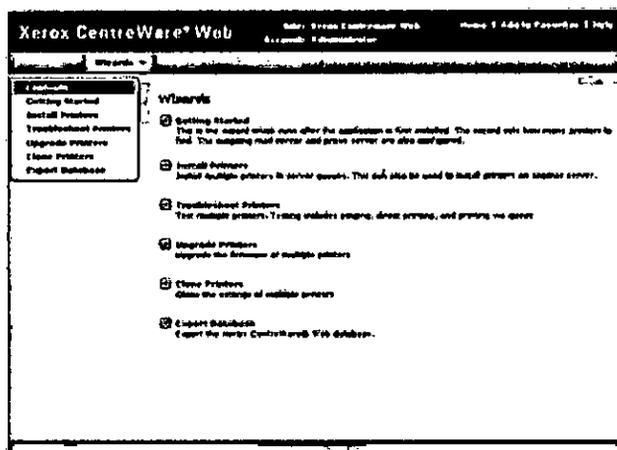
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

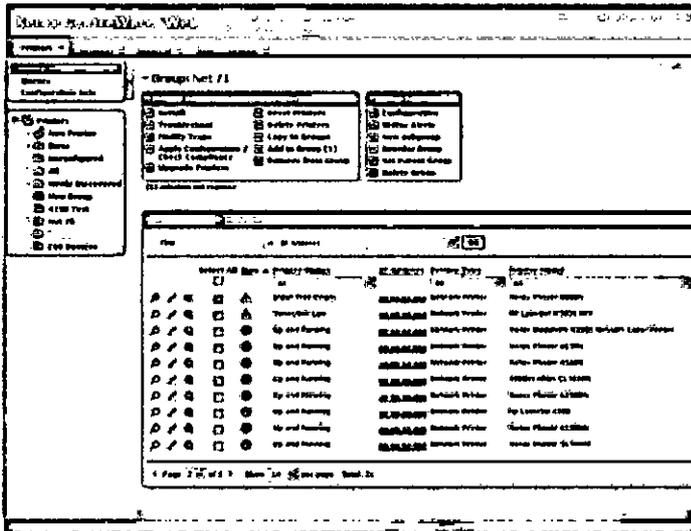
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Home» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrewareweb](http://www.xerox.com/centrewareweb)



Lláme hoy mismo. Si desea más información, llámenos o visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)



we make things happen



## Renglón 28

Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora)  
Tipo-4

### **Modelo: WC5845C**

Velocidad de Impresión	45 ppm
Fax	33.6 Kbps
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI
Escáner	Alimentador automático de Originales
Memoria	2 GB
Almacenamiento	160 GB
Multitarea	Multitarea
Panel de Control	LCD Touchscreen
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	10/100/1000 Base-T Ethernet
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
	Bandejas 1-2: 500 hojas cada una; medidas personalizadas: 5.5 x 8.5 to 11 x 17 pulg. / A5 a A3, Bandeja doble de alta capacidad: total de 3,600 hojas (1,600 y 2,000); tamaño 8.5 x 11 pulg. / A4.
Alimentador del Papel	Suministrador de papel de 100 hojas
Ciclo Mensual	175,000 impresiones
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare
Dúplex	Web, Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	Doble Cara Automática
	0.0034 centavos de dólar máximo por página

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Xerox**

**País de Origen: Malasia, Singapore.**

**28. Multifuncional Láser Blanco y Negro (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-4**

**WCS845C**

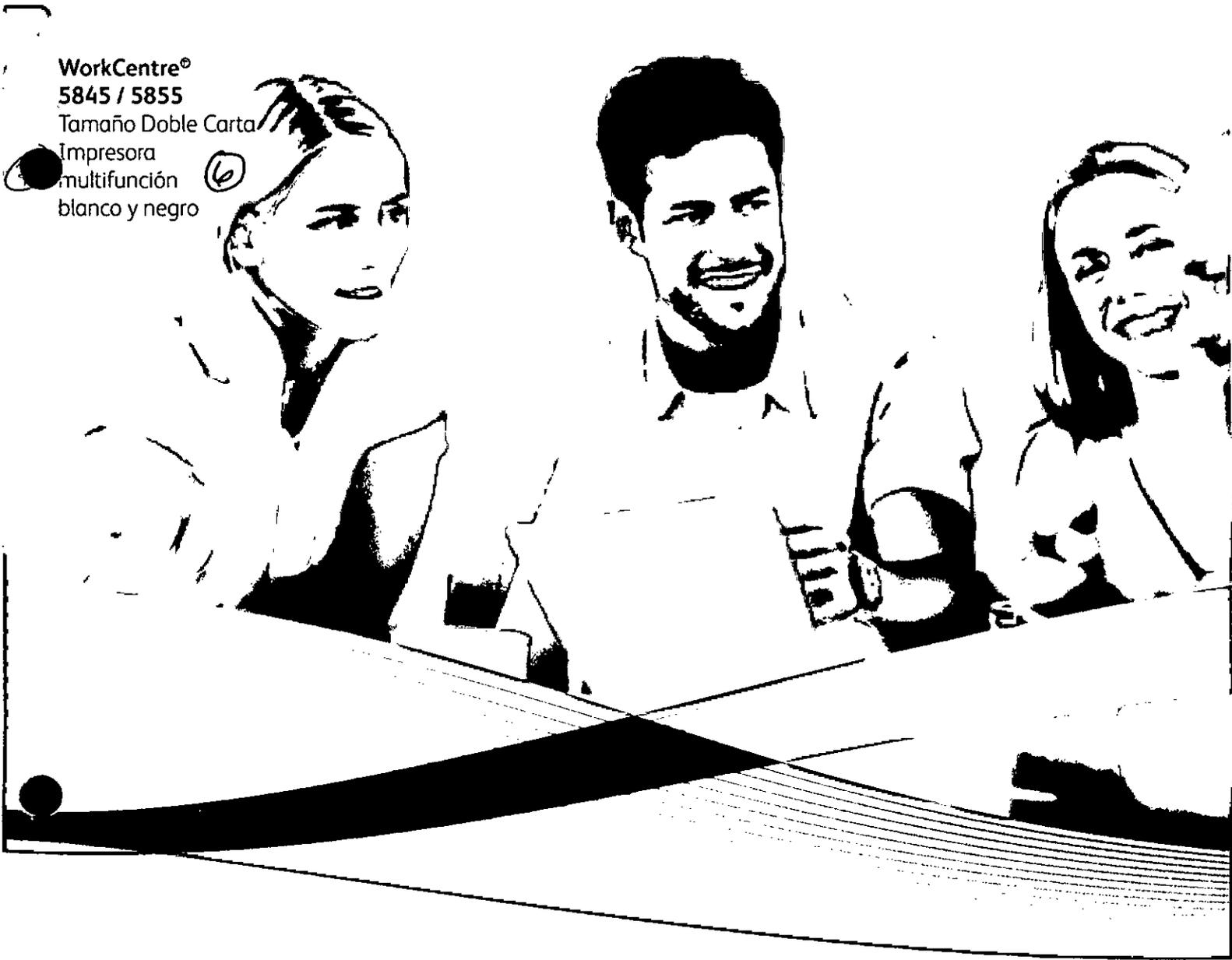
Velocidad de Impresión	Impresora 40-49 ppm	45 ppm	Punto 1 del Folleto
Fax	33.6 Kbps o superior	33.6 Kbps	Punto 2 del Folleto
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI o superior	600 x 600 DPI	Punto 3 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales	Alimentador automático de Originales	Punto 4 del Folleto
Memoria	512 MB instalada o superior	2 GB	Punto 5 del Folleto
Almacenamiento	Disco Duro 80GB o superior	160 GB	Punto 6 del Folleto
Multitarea	Requerido Completa	Multitarea	Punto 7 del Folleto
Panel de Control	LCD Touchscreen	LCD Touchscreen	Punto 8 del Folleto
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Punto 9 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 10 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	10/100/1000 Base-T Ethernet	Punto 11 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 12 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandejas universales (Bandejas que en su totalidad acepten 1,000 páginas o superior). Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14, 11x17 y suministrador de papel de 50 páginas o superior.	Bandejas 1-2: 500 hojas cada una; medidas personalizadas: 5.5 x 8.5 to 11 x 17 pulg. / A5 a A3, Bandeja doble de alta capacidad: total de 3,600 hojas (1,600 y 2,000); tamaño 8.5 x 11 pulg. / A4.	Punto 13 del Folleto
Ciclo Mensual	150,000 impresiones o mejor	175,000 impresiones	Punto 14 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 15 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras.	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 16 del Folleto
Dúplex	Requerido Automático	Doble Cara Automática	Punto 17 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0150 centavos de dólar máximo por página	0.0034 centavos de dólar máximo por página	

WorkCentre®

5845 / 5855

Tamaño Doble Carta

Impresora  
multifunción  
blanco y negro



Xerox® WorkCentre® 5845/5855  
Impresora multifunción  
Un nuevo tipo de productividad  
de oficina.

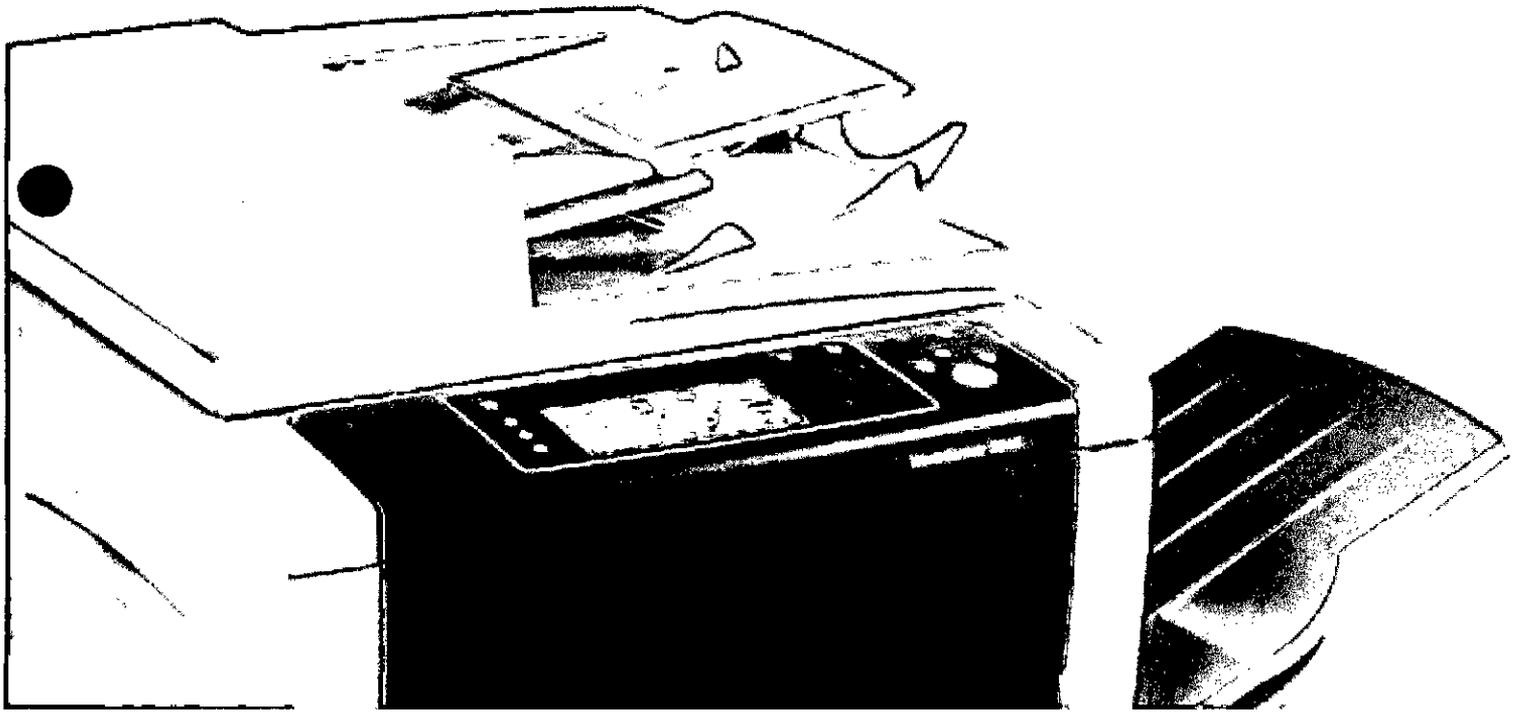
xerox 



**Cuando invierte de manera inteligente en tecnología de oficina,** su elección simplemente es que realice el trabajo, y lo libera para enfocarse en el trabajo realmente importante. Necesita la tranquilidad derivada de saber que tiene la libertad de trabajar de la manera que usted desea.

Necesita una solución que le ayude a mejorar sus procesos cotidianos, además de las capacidades avanzadas que le otorgan la habilidad de trabajar más ágilmente, de manera más rentable y más segura.

Usted necesita las soluciones creadas por Xerox® y nuestra WorkCentre® 5845/5855.



## Una mejor forma de hacer el trabajo.

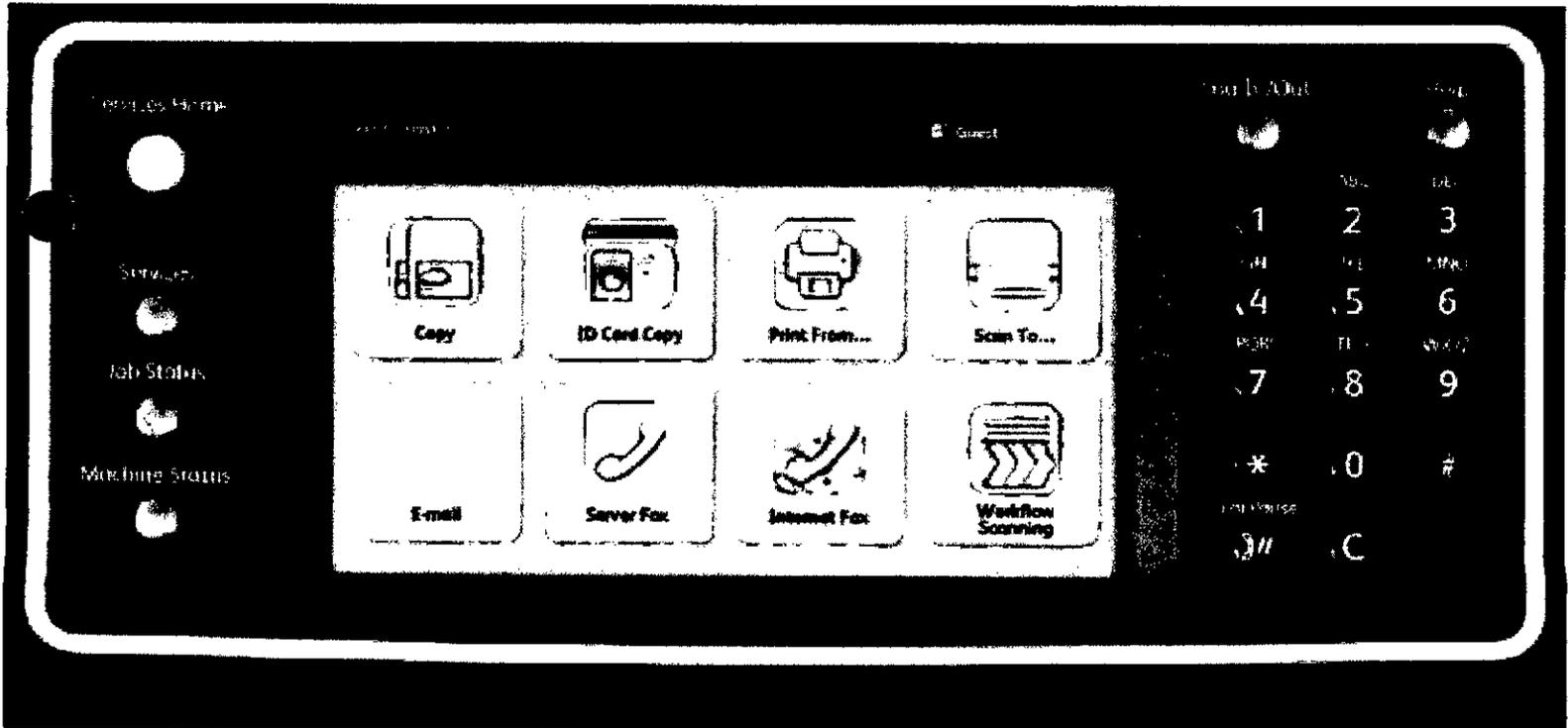
**Usted tiene éxito porque es productivo, flexible y confiable.** Necesita una solución tecnológica de oficina que se equipare a dichas fortalezas. Y esta es la razón por la que diseñamos la WorkCentre® 5845/5855 con una potente combinación de funciones y capacidades que le ayudan a realizar más trabajos de maneras que nunca imaginó.

- **Excelentes funciones, su selección de velocidades.** Con el rápido copiado e impresión, hasta 45 ppm o hasta 55 ppm, hay velocidad más que suficiente para satisfacer las necesidades de cualquier grupo de trabajo. Pero si su negocio requiere productividad a nivel departamental, considere los modelos de velocidades más altas de la familia WorkCentre serie 5800: la WorkCentre 5865, 5875 ó 5890, para un rendimiento más rápido de hasta 90 ppm.
- **Escaneado de hasta 200 imágenes por minuto (velocidad doble).** El escaneado a color de una sola cara permite una distribución electrónica más rápida de documentos a todo color para comunicaciones más efectivas y más impresionantes.
- **Escaneado con un solo toque.** Utilice la característica de Single Touch Scan para crear directamente en la interfaz de la pantalla táctil a color un botón de escaneo dedicado y fácil de ubicar. Asigne al botón de Single Touch Scan su propio flujo de trabajo de escaneado para una más rápida distribución y archivado de documentos.
- **Mayor capacidad de papel,** más flexibilidad. Imprima más documentos durante más tiempo con una capacidad total de hasta 8,700 hojas. Múltiples opciones de acabado, desde básico hasta avanzado, le brindan la flexibilidad que su carga de trabajo requiere.
- **Calidad excepcional en la impresión y el copiado.** Con definición superior de línea fina, sombras y resaltados, sus copias realmente reflejan el documento original.
- **Simplicidad para un uso práctico.** Imprima de y escaneé a cualquier dispositivo de memoria USB para una entrega de documentos más rápida cuando no esté en su computadora.
- **Su trabajo de impresión, su prioridad.** La función Print Around elimina los retrasos prolongados de impresión al retener un trabajo que necesita recursos (tales como un tamaño de papel diferente) e imprimir el siguiente trabajo en la cola.
- **Personalice sus soluciones.** La tecnología sin servidor de Plataforma de interfaz extensible® (EIP) permite la creación de aplicaciones para ejecutarse en MFP de ConnectKey, sin la necesidad de infraestructura de TI adicional. Esto le permite simplificar y personalizar la usabilidad de su dispositivo con una gama de capacidades desde aplicaciones de soporte hasta escaneo.



### Identificación por Color del Recorrido de Papel

La WorkCentre 5845/5855 incluye un recorrido de papel identificado por color, lo cual facilita aún más el acceso del usuario.



## Simplicidad más allá de la facilidad de uso.

Cuando se simplifica la vida en la oficina, usted tiene la libertad de enfocarse en el trabajo realmente importante. Sin embargo, necesita las herramientas correctas para ayudarle a realizarlo. Puede estar tranquilo que la WorkCentre® 5845/5855 convierte la complejidad en un nivel más alto de simplicidad con una solución que trabaja de la misma manera que usted.

### Conservación del medio ambiente integrada

Obtenga una impresora multifunción potente que incluye una variedad de características ambientales.

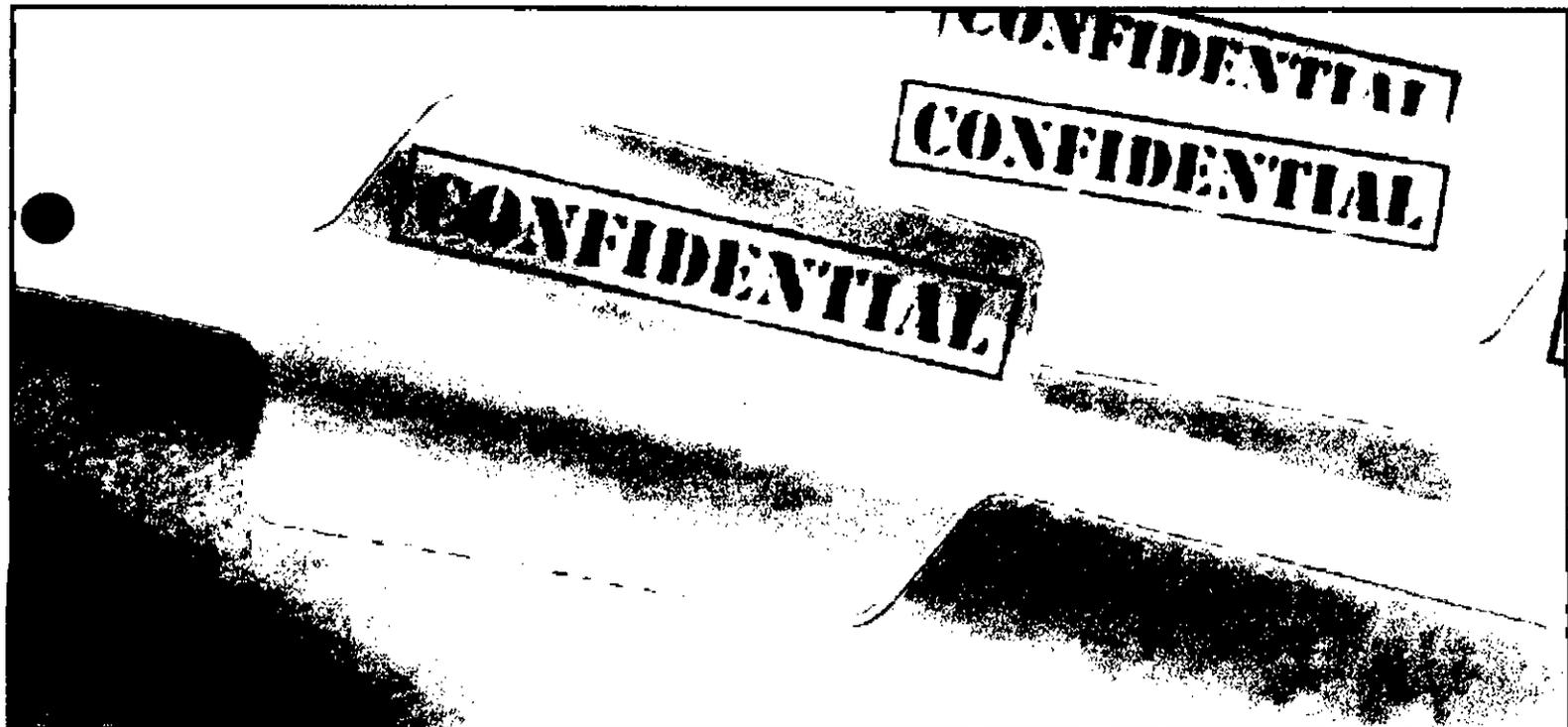
- El ahorro de energía con inicio rápido conserva la electricidad durante el tiempo de inactividad, en tanto que mantiene el dispositivo listo para la acción.
- Cumple totalmente con la restricción de la UE de la Directiva de Sustancias Peligrosas (RoHS, por sus siglas en inglés), Opción Ambiental y los estrictos estándares de ENERGY STAR® TEC Versión 1.2.
- Las configuraciones de impresión múltiples permiten reducir el impacto en el medio ambiente. Las opciones incluyen impresión predeterminada a dos caras, impresión de prueba, impresión en papel reciclado y modo de borrador.
- Nuestra configuración innovadora del controlador Earth Smart le permite seleccionar las opciones de impresión más ecológicas.

8

- **Interfaz de usuario con pantalla táctil a color de última tecnología.** Ofrece el cómodo aspecto y sensación reconocidos de Xerox e incluye iconos brillantes e intuitivos, así como fácil acceso a todas las funciones principales directamente desde la pantalla de inicio.
- **Menos intervención del usuario significa menos tiempo de inactividad.** Nuestro nuevo toner es más eficiente, dura más y puede ser reemplazado rápidamente por cualquier usuario y brinda una calidad de imagen superior.
- **Soporte técnico al alcance de su mano.** Obtenga asistencia rápida, fácil y paso a paso para la solución de problemas, como consejos para enviar un documento por correo electrónico; con videos de ayuda integrados en la interfaz del usuario.
- **Un controlador de impresión verdaderamente universal.** El Global Print Driver® (X-GPD) de Xerox® les permite a los administradores de TI instalar, actualizar y administrar dispositivos Xerox® y ajenos a Xerox® desde un solo controlador. Proporciona una interfaz consistente y fácil de usar para

usuarios finales, con lo que reduce la cantidad de llamadas de soporte y simplifica la administración de los servicios de impresión.

- **Funciones avanzadas de copiado e impresión.** La WorkCentre 5845/5855 simplifica enormemente las tareas cotidianas de la oficina, brindando soporte para aplicaciones especializadas de impresión, incluyendo anotación, estampado Bates, copiado de tarjetas de identificación, capacidad de impresión de fichas (separadores) y programación a nivel de página.
- **Experiencia consistente del usuario.** La WorkCentre 5845/5855 presenta la misma tecnología del controlador que nuestra última generación de impresoras multifunción de tamaño tabloide doble carta, lo que brinda más comodidad a los usuarios al operar los dispositivos debido a su apariencia y sensación común. Para obtener más información sobre nuestra revolucionaria tecnología de Controlador ConnectKey™ de Xerox®, visite [www.office.xerox.com/connectkey](http://www.office.xerox.com/connectkey).



## Mantenemos seguro lo más importante.

**No tome riesgos con sus información sensible.** Trabajar a un rendimiento pico no significa nada si los datos críticos para el éxito de su negocio no están protegidos en su totalidad. Y los dispositivos multifunción de red son puntos potenciales para el ingreso de actividades con malas intenciones. Es por esto que la WorkCentre® 5845/5855 presenta la gama más completa de características, tecnologías y soluciones avanzadas de líderes en la industria que garantizan la protección integral las 24 horas del día.

- **Proteja su información confidencial.** Proteja toda la información sensible con archivos PDF cifrados para escaneado; cifrado del disco duro; estándar que cumple con las normas 256-bit AES FIPS 140-2 e Image Overwrite (sobreescritura de imagen), con un proceso de depuración de 3 pasos que asegura la eliminación completa de todos los fragmentos de información.
- **Evite el acceso no autorizado.** Permita que sólo los usuarios autorizados accedan al equipo por medio de los permisos de usuario, la autenticación de red, el filtrado de IP y la tarjeta Inteligente Xerox®, junto con acceso basado en el rol y nivel de función.
- **Gestione las amenazas en forma proactiva.** A medida que aparecen nuevas amenazas, Xerox monitorea en forma proactiva los centros de información de seguridad en búsqueda de nuevas vulnerabilidades, y de ser necesario provee parches, asegurando que su equipo permanezca actualizado y que su información se conserve segura. Además, usted puede recibir actualizaciones al

minuto por medio de las alimentaciones de RSS y permanecer informado mediante [www.xerox.com/security](http://www.xerox.com/security).

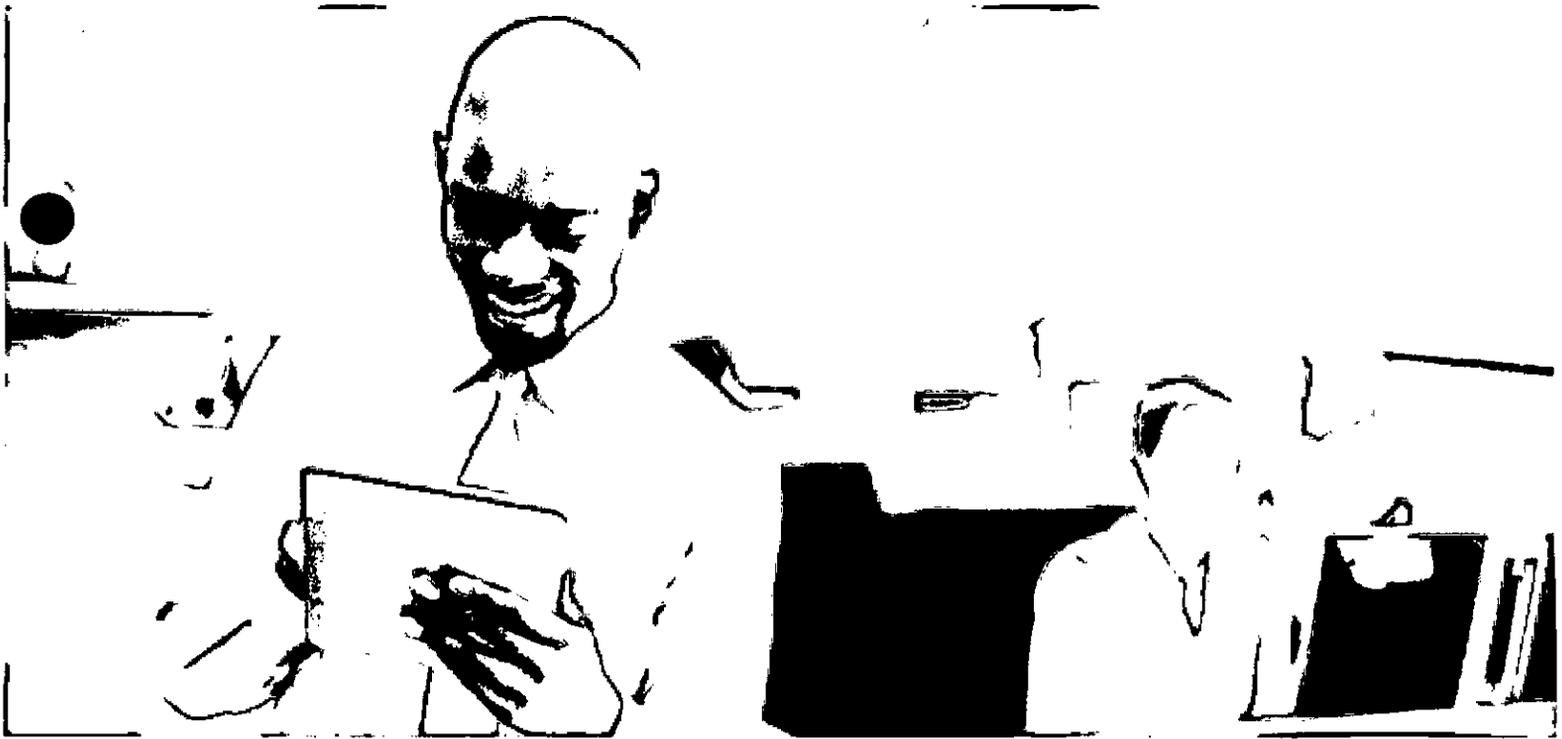
- **Cumpla siempre con las regulaciones.** Los equipos de la WorkCentre 5845/5855 cumplen con los últimos estándares de seguridad industriales, incluyendo las áreas de gobierno, finanzas y servicios de salud. Estos incluyen Common Criteria (pendiente), HIPAA, Data Protection Act, COBIT y otros. Estos equipos pueden cumplir con cualquier estándar, con controles disponibles para cubrir sus necesidades específicas.
- **Obtenga una visibilidad completa.** Prevenga el robo de IP y asegure el no repudio, disponiendo de una visibilidad total del equipo y la red. Con la administración de políticas de seguridad y el seguimiento de todas las actividades en el equipo con Audit Log, los usuarios están habilitados para conocer quién accedió a qué y cuándo.



### Alianzas poderosas

Los MFPs de Xerox® ConnectKey™ incluyen la integración con la tecnología McAfee® y constituyen la primera serie de impresoras multifunción en la industria con protección propia contra amenazas externas potenciales. La tecnología de listas blancas de McAfee, asegura que sólo se ejecuten en los equipos archivos o funciones pre-aprobadas, minimizando la necesidad de actualizar manualmente los niveles de software contra las nuevas amenazas de seguridad. También, la integración sin interrupciones con el set de herramientas MPS de Xerox® y el ePolicy McAfee (ePO) permite fácilmente el rastreo y monitoreo.

Además, la integración automática con el Motor de Servicios de Identidad (ISE) Cisco® TrustSec proporciona visibilidad integral de todas las terminales de impresoras multifunción con tecnología ConnectKey para hacer cumplir las políticas de seguridad centradas en TI y garantizar que se respeten.



Los negocios reales toman lugar donde sea que se encuentre.

**Necesita la ventaja de acceso en cualquier momento y en cualquier lugar a la tecnología que le facilita el trabajo.** Necesita una solución de mundo real que reduzca la brecha entre la productividad en el sitio de trabajo y las tareas que deben realizarse más allá de su oficina. Nuestras soluciones móviles brindan el poder a los profesionales de hoy para poder realizar el trabajo real en la oficina y fuera de ella, brindándoles la libertad y flexibilidad de mantenerse al tanto con las demandas de su negocio, donde sea que éste lo lleve.



#### Panel de Control Remoto

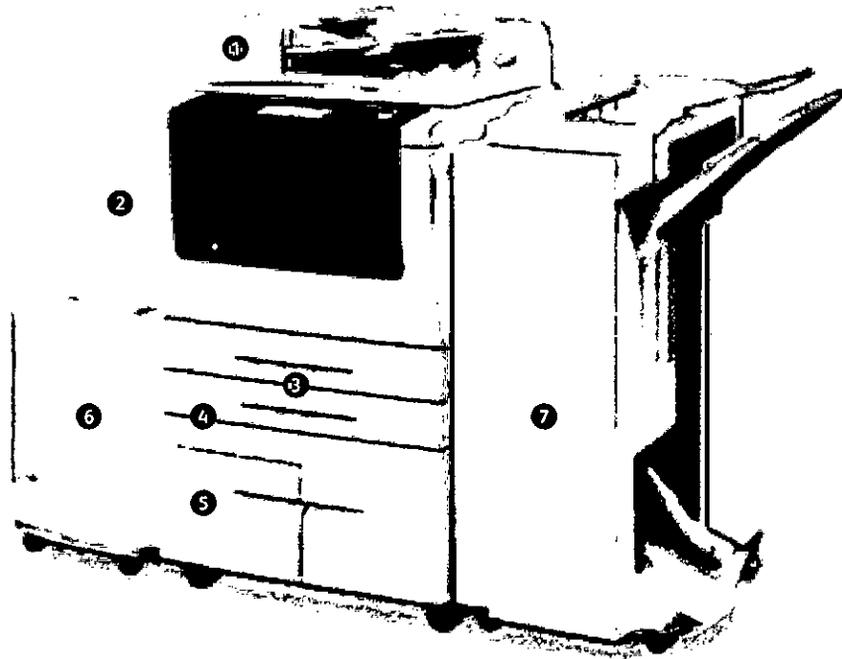
Opere en forma remota y segura el panel de control de los equipos de la WorkCentre 5845/5855 desde cualquier computadora de oficina del mismo modo que si estuviera junto al equipo. El Panel de Control Remoto facilita al personal de TI el control y el monitoreo remoto de la interfaz de usuario, y hace más sencillo y más cómodo el capacitar a los usuarios. Y durante una sesión remota, los usuarios temporales reciben la notificación en el equipo, a fin de prevenir cambios simultáneos en el sistema. Además, controladores de impresión avanzados y herramientas libres de administración de equipos posibilitan que usted monitoree en forma remota y en tiempo real el rendimiento y los recursos disponibles, para un mayor tiempo de actividad.

#### La libertad de movilidad sin límites

Ya sea que trabaje en la oficina o a distancia, la WorkCentre® 5845/5855 le brinda tecnologías potentes y útiles con accesibilidad libre de barreras. Ahora, el personal de la oficina puede controlar las funciones del dispositivo desde cualquier estación de trabajo, mientras los profesionales móviles se mantienen conectados a las herramientas de comunicación y soluciones de productividad ofrecidas por la WorkCentre 5845/5855, para mayor flexibilidad en cualquier lugar.

- **Conectividad Wi-Fi opcional.** Los administradores pueden conectarse con dispositivos WorkCentre Serie 5800 en cualquier sitio, sin la necesidad de cableado de red.

- **Xerox® Mobile Print, y más.** Elimine el misterio y la ansiedad que se relacionan con la impresión inalámbrica y desde equipos móviles. Xerox dispone de todas las opciones para habilitar una impresión segura y precisa desde la mayoría de los dispositivos móviles a cualquier impresora o impresora multifunción, sin tener en cuenta la marca. Obtenga una precisión líder en la Industria al imprimir archivos nativos de PowerPoint®, Word® y otros archivos estándar. Además, Xerox ofrece capacidades opcionales aptas para el manejo de TI, tales como acceso por código PIN, múltiples sistemas operativos móviles y más. Ya sea offsite u onsite, conozca más acerca de por qué Xerox es la única elección para los profesionales móviles de hoy, visitando [www.xerox.com/mobile](http://www.xerox.com/mobile)



**WorkCentre serie 5800  
optimizada para:**



Productividad



Escaneado



Seguridad



Trabajo en red



Soluciones



Wi-Fi

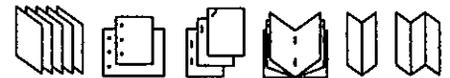
**Entrada de papel**

- 1 El alimentador automático de documentos, de una sola cara, automáticamente escanea documentos tan rápido como 200 páginas por minuto (velocidad doble).
- 2 La bandeja de desvío de 100 hojas maneja papel pesado de hasta 80 lb / 216 gsm.
- 3 Dos bandejas universales de 500 hojas pueden ajustarse para hasta 11 x 17 pulg. / A3.

- 4 El kit opcional de sobres (sustituye a la bandeja 2) proporciona alimentación sin problemas de 50 sobres.
- 5 La bandeja tándem de alta capacidad aloja un total de 3.600 hojas de papel tamaño carta / A4.
- 6 El alimentador de alta capacidad para 4.000 hojas tamaño A4 (opcional) puede aumentar su capacidad total hasta 8.700 hojas. O bien, agregue el kit de alimentación por borde corto de 2.000 hojas ya sea en tamaño carta/extra oficina o tamaño 11 x 17 pulg./A3.

**Opciones de acabado**

- 7 Varias opciones de acabado le permiten agregar las capacidades que sean correctas para grupos de trabajo individuales. Elija las funciones básicas, como grapado y perforación, o capacidades avanzadas para producir manuales paginados con grapado por el centro y plegados, así como folletos con plegado triple en Z y en C.

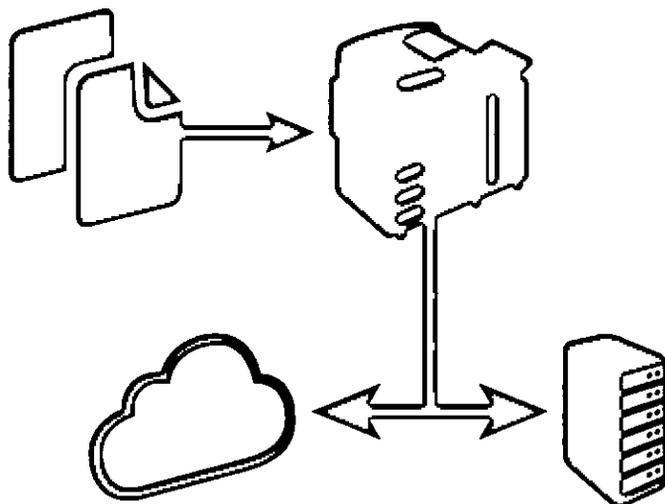


**Extienda sus posibilidades**

Ya sea que escanee y gestione documentos en la red de su oficina o en la nube en Internet, puede acceder a soluciones de flujo de trabajo de documentos digitalizados directamente desde cualquier WorkCentre 5845/5855 gracias al poder de Xerox® Workflow Solutions, integrada en la plataforma Xerox® EIP®. Estos son sólo algunos de los muchas ejemplos de Xerox® Workflow Solutions\*:

- Xerox® ConnectKey™ para SharePoint. Escanee archivos directamente en MS® SharePoint® y otras carpetas Windows®. Además, puede avanzar más allá del almacenamiento básico de archivos y la creación de PDF, convirtiendo de forma automática los documentos en información estructurada inteligente, con herramientas sencillas de denominación y enrutamiento de archivos.
- Xerox® ConnectKey Share to Cloud. Nuestra solución de escaneado basada en la nube, brinda escaneado sencillo, seguro y escalable hacia populares repositorios basados en la nube, como Google Docs, SalesForce.com, Office 365 y Dropbox, utilizando flujos de trabajo diseñados por el cliente que impulsan nuestra tecnología Xerox® EIP. Conozca más acerca de Xerox® Workflow Solutions en [www.office.xerox.com/software-solutions](http://www.office.xerox.com/software-solutions).

\* Las soluciones opcionales pueden variar por región.



Los sistemas multifunción de la WorkCentre serie 5800 funcionan con el Controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas de implementación simple le dan a usted soluciones reales y prácticas, que agilizan con facilidad la forma en que usted comunica, procesa y comparte información importante, simplifican las tareas complejas de manejo de papel y reducen los costos mientras conservan segura su información. Para obtener mayor información, visite [www.xerox.com/connectkey](http://www.xerox.com/connectkey).

Especificaciones del dispositivo	WorkCentre 5845	WorkCentre 5855
Velocidad <sup>1</sup>	Hasta 45 ppm	Hasta 55 ppm
Ciclo de trabajo <sup>1</sup>	Hasta 175,000 páginas / mes	Hasta 200,000 páginas / mes
Disco rígido / procesador / memoria	160 GB / 1 GHz de doble núcleo / 2 GB	
Conectividad	10/100/1000 Base-T Ethernet, Impresión directa USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi opcional (con adaptador USB inalámbrico Xerox®)	
Características del controlador	Libreta de direcciones unificada, Panel de Control Remoto, soporte online, clonado de configuración	
<b>Copiado e impresión</b>		
Resolución de copiado e impresión	Entrada de 600 x 600 x dpi de 8 / salida Interpolada de 4800 x 600 dpi	
Tiempo de salida de la primera página (tan rápido como)	7 segundos	
Tiempo de salida de la primera página de copia (tan rápido como)	3.7 segundos desde el portapapeles / 7.6 segundos desde el alimentador automático de documentos	
Idiomas de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, PDF, PCL® 5c / emulaciones PCL 6, HP-GL2™, especificación de papel XML (XPS®) (Opcional)	
Funciones de impresión	Imprima desde USB, Configuraciones de controlador Earth Smart, Identificación de trabajo, Creación de folletos, Almacene y recupere configuraciones de controlador, estado bidireccional, escalación, monitoreo de trabajos, Xerox® PrintBack	
Impresión móvil	Xerox® Mobile Print (Opcional), Xerox® Mobile Print Cloud (Opcional)	
<b>Escaneado</b>	Estándar	Escaneado a red, escaneado a correo electrónico, escaneado a carpeta, escaneado a SMB o FTP, PDF que admite búsqueda de texto, PDF/A, XPS, PDF linealizado, JPEG, TIFF, escaneado a un dispositivo de memoria USB, escaneado de un toque, soporte TWAIN.
	Opcional	ConnectKey para SharePoint®, ConnectKey Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE y Profesional, numerosas soluciones disponibles a través de diversos Xerox® Business Innovation Partners.
<b>Fax</b>	Estándar	Fax de Internet, Fax Build Job, habilitación para fax de servidor de red (soluciones disponibles a través de diversos Xerox® Business Innovation Partners)
	Opcional	Reenvío de fax a correo electrónico o SMB, fax local (opciones de una línea o dos líneas, incluye Fax LAN)
<b>Seguridad</b>	Estándar	McAfee® integrado, McAfee ePolicy (ePO) compatible, sobreescritura de HDD, encriptado de 256-bit (cumple con la FIPS 140-2), certificación de criterios comunes (Common Criteria Certification) (ISO 15408) <sup>2</sup> , impresión segura (Secure Print), fax seguro (Secure Fax), escaneado seguro (Secure Scan), correo electrónico seguro (Secure Email), Integración Cisco® TrustSec, autenticación de red, SSL, SNMPv3, Audit Log, controles de acceso, permisos de usuario
	Opcional	Control de Integridad McAfee, acceso seguro Xerox®, equipo de tarjeta inteligente (CAC/PIV, .NET)
<b>Contabilidad</b>	Estándar	Contabilidad estándar de Xerox® (copiado, impresión, fax, escaneado)
	Opcional	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, y otras soluciones de contabilidad de red disponibles a través de diversos Xerox® Business Innovation Partners
<b>Entrada de papel</b>	Estándar	Alimentador automático de documentos de una sola cara: 200 hojas; velocidad: hasta 200 ipm (doble); medidas: 4.9 x 5 pulg. o 11.7 x 17 pulg. / 125 x 138 mm o 297 x 432 mm Bandeja de desvío: 100 hojas; medidas personalizadas: 4.25 x 5.5 o 11 x 17 pulg. / A6 a A3 Bandejas 1-2: 500 hojas cada una; medidas personalizadas: 5.5 x 8.5 to 11 x 17 pulg. / A5 a A3 Bandeja doble de alta capacidad: total de 3,600 hojas (1,600 y 2,000); tamaño 8.5 x 11 pulg. / A4
	Opcional	Alimentador de alta capacidad (HCF): 4,000 hojas; tamaño 8.5 x 11 pulg. / A4, alimentación de borde largo Kits de alimentador de alta capacidad (HCF obligatorio): kit de alimentación por borde corto de 2,000 hojas de 11 x 17 pulg./A3 o kit de alimentación por borde corto de 2,000 hojas de tamaño carta/extra oficio/A4 Bandeja para sobres (reemplaza a la bandeja 2): Hasta 50 sobres: #10 comercial, monarca, DL, C5
<b>Salida del papel / Acabado</b>	Opcional	Bandeja de desplazamiento offset : 300 hojas Acabadora para oficina básica (sólo la 5845): Bandejas de 1,000 + 250 hojas, grapado de una sola posición para 30 hojas Acabadora de oficina: Bandejas de 2,000 + 250 hojas, grapado de diversas posiciones para 50 hojas, perforadora opcional Acabadora de oficina con creadora de folletos: Bandejas de 2,000 + 250 hojas, grapado de diversas posiciones para 50 hojas, encuadernación a caballete, perforadora opcional Acabadora de alto volumen (HV): Bandejas de 3,000 + 250 hojas, grapado de diversas posiciones para 100 hojas, perforadora opcional Acabadora de alto volumen con creadora de folletos: Bandejas de 3,000 + 250 hojas, grapado de diversas posiciones para 100 hojas, encuadernación a caballete, perforadora opcional Unidad de plegado triple en Z/plegado triple en C (con acabadora de alto volumen con creador de folletos): Agrega plegado triple en Z y C para tamaño carta Insertador posterior al proceso (con acabadora de alto volumen y con acabadora de alto volumen con creador de folletos): Agrega insertos pre-impresos Engrapadora auxiliar: Engrapada de 50 hojas (con base en papel bond de 20 lb/75 gsm)

<sup>1</sup> Capacidad de volumen máxima esperada en cualquier mes. No se espera que sea mantenida regularmente; <sup>2</sup> Pendiente de certificación

Visite [www.xerox.com/office/WC5845\\_555pecs](http://www.xerox.com/office/WC5845_555pecs) para obtener Información más detallada sobre especificaciones y capacidades.

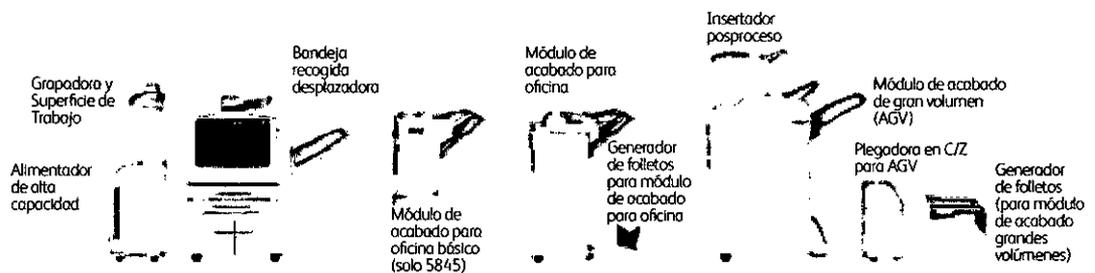
©2013 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. Xerox®, Xerox con la marca figurativa®, ConnectKey™, Extensible Interface Platform®, Global Print Driver®, Scan to PC Desktop® y WorkCentre® son marcas comerciales de Xerox Corporation en los Estados Unidos o en otros países. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR para el uso eficiente de energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información que se incluye en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 2/13 BR5048 W588R-01LA



# Xerox® WorkCentre™ 5845/5855

## Equipo multifunción

Los equipos multifunción WorkCentre serie 5800 funcionan con el controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas fáciles de implantar proporcionan soluciones reales y prácticas que optimizan fácilmente cómo comunicar, procesar y compartir información importante, simplificar complejas tareas basadas en papel y reducir los costes mientras mantiene sus datos seguros.



Características técnicas	WorkCentre 5845	WorkCentre 5855
<b>Velocidad</b>	Hasta 45 ppm	Hasta 55 ppm
<b>Ciclo de producción mensual<sup>1</sup></b>	Hasta 175.000 páginas	Hasta 200.000 páginas
<b>Volumen de impresión mensual recomendado<sup>2</sup></b>	Hasta 20.000 páginas	
<b>Disco duro/Procesador/Memoria</b>	160 GB, doble núcleo 1 GHz, 2 GB del sistema	
<b>Conectividad</b>	Ethernet 10/100/1000Base-T, impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, adaptador optativo para red inalámbrica (con Kit de conexión inalámbrica)	
<b>Funciones del controlador</b>	Libreta de direcciones unificada, panel de control remoto, soporte en línea, clonación de configuración	
<b>Copia e impresión</b>		
<b>Impresión de la primera página</b>	Sólo 3,7 segundos	
<b>Impresión de la 1.ª copia</b>	3,7 segundos desde la platina/7,6 desde el Alimentador automático de documentos de pasada única	
<b>Resolución de impresión y copia</b>	<b>Copia:</b> hasta 600 x 600 ; <b>Impresión:</b> hasta 4800 x 600, 256 niveles de gris, emulación 1200 x 1200	
<b>Lenguajes de descripción de página</b>	Adobe® PostScript® 3™, PDF, emulaciones PCL® 5c/PCL 6, especificaciones de papel XML XPS (opción)	
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión desde USB, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, supervisor de trabajos	
<b>Impresión móvil</b>	Xerox® Mobile Print® (opción), Xerox® Mobile Print Cloud® (opción)	
<b>Escaneo</b>		
<b>Volumen mensual promedio recomendado</b>	Escaneado a red, a correo electrónico, a carpeta, a SMB o FTP, archivos PDF con capacidad de búsqueda de texto, PDF/A, XPS; JPEG, TIFF, PDF linealizado, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneo con un solo toque, compatibilidad TWAIN	
<b>Características optativas</b>	ConnectKey for SharePoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE, Xerox® Scan to PC Desktop Professional, varias soluciones disponibles a través de varios Alliance Partners de Xerox®	
<b>Fax</b>		
<b>Volumen mensual promedio recomendado</b>	Fax por Internet, elaboración de trabajos de fax, servidor de fax en red (soluciones disponibles con diferentes Xerox® Alliance Partners)	
<b>Características optativas</b>	Reenvío de fax a fax o a correo electrónico, fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax para red),	



# Xerox® WorkCentre™ 5845/5855

<p><b>Funciones de copia</b></p> <p style="text-align: center;">17</p>	<p>Anotaciones y sellado Bates™ (con función de color y ajuste de tamaño de fuente)  Autenticación para servicios  Selección automática de papel  Reducción y ampliación automáticas para ajustarse al tamaño de papel elegido  Cambio automático de bandejas  Doble Cara Automática  Creación de folletos  Elaboración de trabajos: (permite hacer una programación e imprimir pruebas de cada sección o borrar la última mientras se elabora el trabajo)  Clasificación  Portadas (sólo tapa, tapa y contratapa, solo contratapa, impresa por el interior y por el exterior: en blanco o impresas)  Separadores (en blanco)  Borrado de bordes  Ayuda sobre funciones (texto intuitivo y descripciones gráficas)  Copia de tarjetas de identificación  Ajustes de calidad de la imagen  Desplazamiento de imágenes (con opción de centrado automático)  Imagen invertida (negativa o espejular)  Interrupción de trabajos extensos</p>
<p><b>Continuación de funciones de copia</b></p>	<p>Impresión de varias páginas en una (hasta 15 columnas x 15 filas)  Juego de muestras  Configuración de la opción Guardar trabajo  Grapado  Transparencias</p>
<p><b>Xerox® Copier Assistant®</b></p>	<p>El programa Xerox® Copier Assistant® (XCA) traslada a un ordenador las funciones y manejo de la pantalla táctil del dispositivo. Solo hay que conectar la máquina al ordenador del usuario a través del puerto USB. El programa tiene funciones de conversión de texto a voz, ampliación de los caracteres de la pantalla y, además, permite acceder fácilmente a las funciones de copia básicas y avanzadas de la máquina desde el teclado del ordenador. Compatible con la Sección 508. Para más información o descarga gratuita del programa Xerox® Copier Assistant, visite <a href="http://www.xerox.com">www.xerox.com</a>.</p>
<p><b>Impresión</b></p>	
<p><b>Impresión de la primera página</b></p>	<p>Sólo 7 segundos</p>
<p><b>Resolución de impresión</b></p>	<p>4800 x 600, 256 niveles de gris, emulación 1200 x 1200</p>
<p><b>Funciones de impresión</b></p>	<p>Configuración predeterminada para una aplicación  Activación/desactivación impresión de hoja separadora de trabajos  Estado bidireccional en tiempo real  Selección de portadas  Impresión programada (a una hora específica)  Permisos de usuario  Opciones de resolución (resolución normal, alta y mejorada, ahorro de tóner)  Identificación de trabajo (id de impresión o separador, id de impresión en márgenes en la primera página sólo o en todas)  Diseño y marca de agua (varias páginas en una) (hasta 16 páginas por hoja), diseño y acabado de folletos, ajuste a papel de otro tamaño  Datos combinados  Selección de papel por atributos  LAN fax (requiere kit de fax opcional)  Juego de muestras  Impresión confidencial con borrado programado  Páginas especiales (excepciones: portadas, inserciones, separadores)  Grabación y recuperación de la configuración del controlador  Trabajos guardados  Características de sostenibilidad (Xerox® configuración de Earth Smart, doble cara, miniaturas, Desactivar separadores e imprimir ID, conjunto de muestras inteligente, retener todos los trabajos)  Controlador de norma TWAIN</p>
<p><b>Impresión desde USB</b></p>	<p>Impresión autónoma desde el puerto USB de tipo A o desde el panel frontal  Compatible con impresión desde el ordenador a través del puerto USB tipo B  Formatos de archivo compatibles: PDF, JPEG, TXT</p>

# Xerox® WorkCentre™ 5845/5855

<b>Sistemas operativos</b>	<p>Microsoft® Windows® XP (32 y 64 bits)          Windows Server 2003 (32 y 64 bits)          Windows Server 2008 (32 y 64 bits)          Windows Vista (32 y 64 bits)          Windows 7 (32 y 64 bits)          Windows 8 (32 y 64 bits)          Mac OS® 10.5, 10.6, 10.7, 10.8          Solaris 9, 10          HP UX 11v2          IBM® AIX® 5          Redhat® Fedora Core 15-17          Redhat Enterprise 4 y 5          openSUSE® 11 y 12          Ubuntu®          Unix®</p>
<b>Protocolos de red</b>	<p>TCP/IP: HTTP/HTTPS, Protocolo de Impresión por Internet, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD          NetWare: Bindery y NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (con pasarela de servidor)          AppleTalk®: EtherTalk®          Microsoft Windows Networking sobre IP          Bonjour®          IPv6          FTP confidencial          La mayoría de protocolos no utilizados pueden desactivarse</p>
<b>Protocolos administrativos</b>	<p>DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP</p>
<b>Fuentes</b>	<p>PCL: 93 fuentes escalables, fuente de impresora de línea y bitmap (compatible con fuentes cirílicas)          PostScript 3: 173 fuentes de Tipo 1, 2 fuentes multimaestras</p>
<b>Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)</b>	<p>Facilita a los usuarios que viajan, la búsqueda, uso y gestión de equipos Xerox® y de otras marcas en cada oficina. Conéctese a una red nueva y el X-MED detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrece. Guarde una lista de sus impresoras «preferidas» en cada oficina, guarde la configuración de impresión de su aplicación para usarla con cualquier impresora en cualquier red y reduzca notablemente las llamadas de asistencia al departamento de informática.</p>
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	<p>Un controlador de impresión verdaderamente universal que permite a los informáticos instalar, actualizar y gestionar dispositivos Xerox® y de otras marcas desde un único programa. Ofrece una herramienta sencilla y uniforme para usuarios finales, con lo que se reduce el número de llamadas de asistencia y se simplifica la gestión de servicios de impresión.</p>
<b>Soluciones de impresión</b>	
<b>Xerox® Mobile Print Cloud (opcional)</b>	<p>Xerox® Mobile Print Cloud responde a las necesidades de las empresas con personal en desplazamiento y le sitúa a la vanguardia ante la necesidad de impresión móvil, sin ser una carga para el personal, el presupuesto o la infraestructura. Comenzar es cuestión de unos pocos minutos en la nube. Imprima desde cualquier dispositivo móvil en casi cualquier marca de impresora. Impresión precisa con auténtico procesamiento y otras funciones de Microsoft® Office®. Imprima lo que quiera, cuando, donde y como lo necesite.</p>
<b>Solución de impresión móvil Xerox® (opcional)</b>	<p>La Solución de impresión móvil Xerox® es una opción ideal para centros en los que se necesite un mayor control y seguridad del servidor local. La Solución de impresión móvil Xerox® permite a los usuarios imprimir desde la mayoría de los dispositivos móviles para casi cualquier marca de impresora o equipo multifunción sin controladores ni complejidades añadidas. Basta con introducir un código de liberación (PIN) en el dispositivo y conseguir una impresión precisa con un auténtico procesamiento de Microsoft Office, entre otras características, para usarlo con su servidor, para el despliegue privado en su centro.</p>
<b>Escaneo</b>	
<b>Trabajos simultáneos</b>	<p>Escanea mientras el equipo imprime, copia o transfiere trabajos de escaneado a la red o al fax (la prioridad es para la devolución de los originales escaneados y la impresión de trabajos simultáneos)</p>
<b>Velocidad de entrada</b>	<p>Escanea a 200 ipm (doble cara) en color y en blanco y negro, hojas A4 alimentadas por el lado largo</p>
<b>Resolución</b>	<p>72 x 72 dpi to 600 x 600 ppp          Densidad: 1 bit (blanco y negro), 8 bits (escala de grises) y 24 bits (color)</p>
<b>Máxima superficie de escaneado</b>	<p>A3</p>
<b>Gestión de plantillas de escaneado</b>	<p>Admite 250 plantillas de escaneado          Crear plantillas de escaneado Xerox® CentreWare® IS y compartirlas mediante clonación de dispositivos a otros equipos multifunción          Tipos de informe de confirmación</p>
<b>Protocolos de red</b>	<p>FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS, sFTP</p>

# Xerox® WorkCentre™ 5845/5855

## Funciones de fax: Fax por Internet

<b>Capacidad</b>	Transmisión directa de documentos listos para imprimir a faxes de Internet y a programas de correo electrónico (SMTP) Recepción e impresión automática de documentos enviados por correo electrónico desde números de fax por Internet o programas de correo
<b>Acceso a la agenda telefónica</b>	Envío: TIFF multipágina, PDF, PDF/A Recepción: TIFF, MTIFF, PDF, PDF/A, PS, texto, PCL, PRN, JPEG
<b>Resolución</b>	72 x 72 ppp hasta 600 x 600 ppp Profundidad de bits: 1 bit (en blanco y negro)
<b>Protocolos de red</b>	SMTP (envío), POP3 (recepción)
<b>Normativa</b>	Cumple la norma ITU-T T.37
<b>Funciones de fax autónomo (opción, instalable por el usuario, para 1 y 2 líneas)</b>	
<b>Compatibilidad</b>	ITU (CCITT) Grupo 3
<b>Velocidad/modems</b> ②	Uno o dos módems V.34: 33.600 bps. Menos de 4 segundos de tiempo de transmisión de cada página. Adaptador de terminal analógico ATA con T38
<b>Compresión/velocidad</b>	MH/G3, MMR/SG3
<b>Resolución</b>	<b>Envío autónomo:</b> Normal: 200 x 100 ppp Fina: 200 x 200 ppp Superfina: 600 x 600 ppp <b>Recepción:</b> Acepta todos los tamaños
<b>Funciones para el envío de faxes</b>	Fax por LAN (faxes desde el controlador de la impresora) Reducción automática para transmisión de faxes Estado del trabajo (hoja por hoja) consultable en la máquina Envío programado, elaboración de trabajos, favoritos Reenvío automático desde memoria Inclusión automática de portada Fax por PSTN Libreta de direcciones del dispositivo (hasta 1000 contactos)
<b>Funciones de recepción de fax</b>	Impresión a una o dos caras Grapado o sin grapar Modo de impresión en la recepción: manual (tamaño, margen, tipo, encabezado) o automático Selección de bandeja de salida Prevención de faxes basura Ofrece hasta 200 buzones protegidos con contraseña Recepción confidencial Hora de recepción Retardo de la respuesta automática
<b>Reenvío de faxes</b>	Reenvío a correo electrónico o ubicación SMB Reenvío de fax sólo en recepción
<b>Informes del fax</b>	Actividad, Lista de números marcados, Directorio de grupos, Confirmación de transmisión, Faxes pendientes, Informe de opciones, Informe de sobrescritura a petición, Informe de buzón, Informe de distribución
<b>Marcación automática</b>	Marcación rápida: 5000 en total (opciones de una o dos líneas) Marcación de grupos: hasta 200 grupos de marcación con hasta 400 destinatarios en cada uno (opción de una o dos líneas) Marcación automática: hasta 14 intentos (según los requisitos de cada país) • Intervalos de 1 a 25 minutos • Envío por lotes (hasta la capacidad de memoria)
<b>Administración del dispositivo</b>	
<b>Compatibilidad de gestión</b>	SNMP versión 1, SNMP versión 2c y SNMP versión 3 por TCP/IP e IP Acceso MIB (IETF-MIBII RFC 1213), recursos de host MIB RFC 2790, impresora MIB RFC 1759 versión 2
<b>Xerox® CentreWare® Web</b> ①⑥	Programa de servidor basado en Web destinado al administrador de la red, que le permite gestionar los dispositivos con un navegador desde cualquier puesto, tanto si tiene instalado Windows como Unix u otro sistema operativo: • Permite gestionar cualquier impresora compatible SNMP de cualquier marca. • Sirve de ayuda en la detección e instalación de dispositivos, comprobaciones de estado, solución de problemas, actualizaciones de los dispositivos así como contabilidad básica y administración de impresoras. • Requiere Windows XP, Vista, o Windows 7 e Internet Explorer 6.0 y posterior • Integración con CentreWare disponible para Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®
<b>Novell NDPS/NEPS</b>	Aplicación de pasarela del servidor: función de gestión centralizada.

# Xerox® WorkCentre™ 5845/5855

<b>Xerox® Device Manager</b>	El Administrador de equipos Xerox® recopila y gestiona los datos que permiten tomar decisiones basadas en hechos dentro del entorno de administración de equipos de la empresa. Es una sola herramienta que instala colas de impresión y configura, gestiona, supervisa e informa sobre los equipos locales y conectados en red – de cualquier marca – de toda la empresa. El administrador de equipos Xerox® ofrece lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisión y solución de problemas con equipos</li> <li>• Generación extensa de informes y detección de nuevos equipos</li> <li>• Funciones de recolección de uso, cobro y facturación</li> </ul>
<b>Tipos de dispositivos Xerox® para entorno SAP</b>	Xerox, junto con SAP en el marco de nuestra pertenencia de nivel de oro al programa de colaboradores de impresión de SAP, proporciona una conectividad rápida entre sistemas SAP y sus impresoras y equipos multifunción Xerox®. Además, como cliente de SAP podrá beneficiarse de tener tipos de dispositivos Xerox® homologados para SAP directamente desde el modelo de distribución en línea SAP. Los tipos de dispositivos homologados para SAP para impresoras y equipos multifunción Xerox® están listos para su descarga. <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a>
<b>Sistema de códigos de barras de Xerox® SAP R/3 (opción)</b>	Incorpora una lógica de procesamiento que permite imprimir códigos de barra en cualquier impresora PostScript configurada adecuadamente en versiones específicas del entorno SAP, y dentro de páginas con código de sistema SAP Latin-1 (ISO8859-1) únicamente. Se utiliza conjuntamente con Tipos de dispositivos Xerox® para SAP y las fuentes de códigos de barras del centro de fuentes de Xerox®. Si desea más información, visite <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a>
<b>Xerox® Barcode Pro PS (opción)</b>	Habilita la impresión de PostScript en equipos multifunción Xerox® almacenando el programa de Xerox® y las fuentes de código de barras en el disco duro de la impresora. Con este sistema pueden imprimirse códigos de barras desde cualquier programa (SAP en puesto o servidor) que admita impresión PostScript. Si desea más información, visite <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a>
<b>Servicios de Internet CentreWare: páginas web integradas en el equipo</b>	
<b>Estado del dispositivo</b>	Servidor web integrado en la controladora de red: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estado y contenido de las bandejas</li> <li>• Estado de los consumibles</li> <li>• Mensajes de alerta</li> </ul>
<b>Envío de trabajos</b>	Archivos PS, PCL TIFF, PDF, JPG, XPS listos para imprimir Selección de funciones de salida (a doble cara, color de salida, clasificación, orientación, grapa, plegado, taladro, destino de salida) Opciones de salida (inmediata, grupo de pruebas, diferida y confidencial, guardar trabajo o reimprimir)
<b>Administración de dispositivos</b>	Permite de forma sencilla la instalación a distancia de las opciones de los ajustes de configuración y gestionar el dispositivo
<b>Navegadores</b>	Internet Explorer 7.x, 8.x, 9.x Safari 5.x Mozilla Firefox 4.x, 5.x, 6.x, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x Opera 11.x Chrome 12
<b>Asistencia técnica</b>	Instalación de controladores de impresión/escaneado y asistencia en línea disponibles en la página Web
<b>Idiomas admitidos</b>	Inglés internacional, francés internacional, italiano, alemán, español internacional, neerlandés, portugués brasileño, sueco, noruego, danés, finés, ruso, chino simplificado, coreano, japonés
<b>Servicios de impresión remota</b>	
<b>Lectura automática de contadores (AMR)</b>	Automatiza el proceso de recogida y envío de lecturas de contador para la supervisión y facturación por uso de equipos de Xerox®. Evita que el usuario tenga que dedicar tiempo a atender la máquina, y garantiza que las lecturas de contadores se envíen a Xerox a tiempo.
<b>Recambio automático de suministros (ASR)</b>	Hace pedidos automáticos de tóner para equipos de impresión Xerox® basándose en el uso actual, con lo que se evita la necesidad de tener que gestionar manualmente el inventario de suministros.
<b>Contabilidad</b>	
<b>Contabilidad de serie Xerox® (de serie)</b>	
<b>Seguimiento</b>	Copia, impresión, fax, escaneado y correo electrónico
<b>Contabilidad</b>	Hasta 2497 cuentas de usuario (Identif. de usuario) Hasta 500 cuentas generales (cliente) Hasta 498 cuentas de grupos (departamento)
<b>Características</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El administrador puede gestionar la actividad remotamente a través de la interfaz web o el panel de control del dispositivo en las herramientas</li> <li>• El administrador tiene la capacidad de importar o exportar las cuentas de usuario, cuentas de grupo, las cuentas generales y los límites de los usuarios a través de un archivo CSV según los estándares del sector</li> </ul>

**Side-By-Side  
Product Compare**



**Xerox WorkCentre 5845**

**INFORMACIÓN BÁSICA**

10441/USA

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

Dimensiones	43.5" x 39" x 25.6"
Peso	271.8 lbs
Requisitos de Energía	110-127 V, 10 A
Energía utilizada con la alimentación desactivada (vatios)	< 0.5W
Energía utilizada en modo de ahorro de energía (vatios)	4W
Energía utilizada en modo listo (vatios)	290W
Energía utilizada al copiar (vatios)	1150W
Energía utilizada al imprimir (vatios)	1150W
Energía utilizada al escanear (vatios)	1150W
Consumo máximo de potencia (vatios)	Información no disponible
TEC	5.7KWh
Salida Dedicada	Recommended
Cumple con Energy Star	Yes
Nivel de Ruido En Funcionamiento	56 dB
Comentarios	None



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

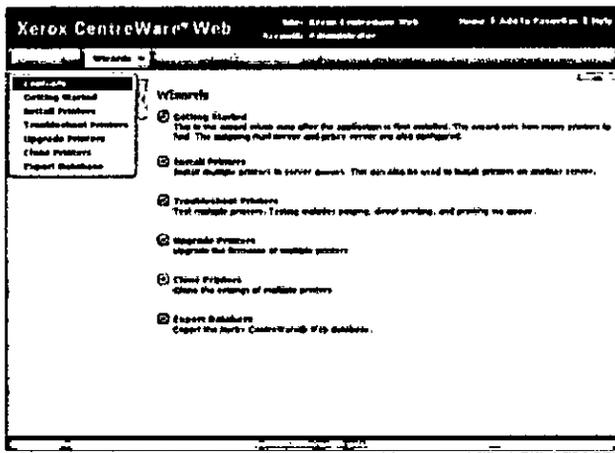
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

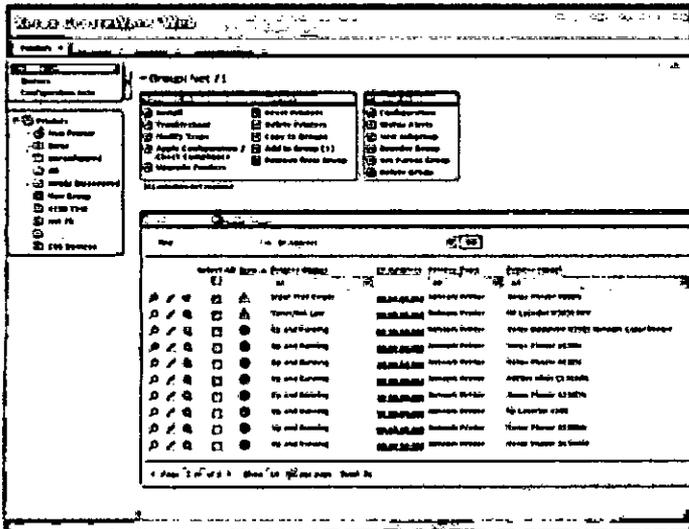
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas Impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de Informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

*(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)*

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

*La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:*

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el archivo «Home» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrawareweb](http://www.xerox.com/centrawareweb)





we make things happen



## Renglón 29

Multifuncional Láser Blanco y Negro (Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5

### **Modelo: WC4260XDW**

Velocidad de Impresión	55 ppm
Resolución de Escáner	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Dúplex
Memoria	512 MB
Almacenamiento	80 GB
Multitarea	Multitarea
Panel de Control	LCD Touchscreen
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.
Interface	Red/USB 2.0
Acceso de red	Ethernet 10/100 BaseT
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	4 Bandejas Universales de 500 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suministrador de papel de 100 páginas y base para piso
Ciclo Mensual	250,000 impresiones
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Software 1	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Dúplex	Duplex automático
Rendimiento Mínimo	0.0140 centavos de dólar máximo por página

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Samsung**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	600 x 600 DPI o superior	55 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución de Escáner	Impresora 50 ppm o superior	Hasta 600 x 600 dpi (calidad de imagen 1200 x 1200)	Punto 2 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Dúplex	Alimentador Automático de Originales con Dúplex	Punto 3 del Folleto
Memoria	512 MB instalada o superior	512 MB	Punto 4 del Folleto
Almacenamiento	Disco Duro 80GB o superior	80 GB	Punto 5 del Folleto
Multitarea	Requerido Completa	Multitarea	Punto 6 del Folleto
Panel de Control	LCD Touchscreen	LCD Touchscreen	Punto 7 del Folleto
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Punto 8 del Folleto
Interfase	Red	Red/USB 2.0	Punto 9 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Ethernet 10/100 BaseT	Punto 10 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 11 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandejas universales que acepten 2,000 páginas o superior. Tamaño de papel 8.5x11, 8.5x14 y suminiador de papel de 100 páginas o superior.	4 Bandejas Universales de 500 páginas, tamaños de papel 8.5 x 11, 8.5 x 14 y suminiador de papel de 100 páginas y base para piso	Punto 12 del Folleto
Ciclo Mensual	150,000 impresiones o mejor	250,000 impresiones	Punto 13 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 14 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 15 del Folleto
Dúplex	Requerido Automático	Dúplex automatico	Punto 16 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0150 centavos de dólar máximo por página	0.0140 centavos de dólar máximo por página	

6  
●  
WorkCentre®  
4250 / 4260

Equipo multifunción  
blanco y negro  
para tamaño Carta



●  
Xerox WorkCentre®  
4250/4260  
Equipo multifunción  
Productividad y precio  
accesible

●  
xerox 

# Equipo multifunción WorkCentre® 4250/4260

**Acelere la productividad de la oficina** gracias a Xerox WorkCentre 4250/4260. Combina funciones de copiado, impresión, fax y escaneo color de excelente nivel con una facilidad de uso y una confiabilidad excepcionales. Es ideal para oficinas atareadas que necesitan las capacidades que utilizan los grandes departamentos en un valioso equipo para tamaño A4.

## Valor a través de una gran cantidad de funciones

El accesible equipo multifunción WorkCentre 4250/4260 cuenta una gran cantidad de funciones que lo ayudarán a administrar costos sin sacrificar la productividad.

- **Adaptado a las necesidades de su empresa.** Incluye configuraciones que varían desde modelos de escritorio a modelos de pie, los cuales ofrecen funciones de copiado, impresión, escaneo, e-mail y fax. Mayor cantidad de funciones de acabado que incluyen compaginado, grapado y entrada de hasta 3100 hojas.
- **Velocidad para manejar grandes demandas.** Copiado e impresión tan rápidos como en 45/55 ppm, con un tiempo de salida de la primera página de tan sólo 6 segundos.
- **Funciones de escaneo color.** Se puede comunicar con rapidez utilizando color en e-mails o mediante la distribución de archivos digitales sin costo adicional.
- **Los contadores de uso** le permiten realizar un seguimiento y analizar el uso del equipo según la función para obtener un mayor control de costos.

## Fácil de instalar, utilizar y mantener

Confiabilidad y facilidad de uso sin precedentes en un equipo multifunción integrado y realmente eficaz.

- **Preparado para trabajar en red.** Fácil de instalar en redes Microsoft Windows, Apple Macintosh y Linux. Los nuevos controladores Global Print Drivers de Xerox simplifican enormemente la administración de los controladores.
- **Simplifica las tareas de administración de la red.** Cuenta con funciones de monitoreo remoto del equipo y resolución de problemas a través del servidor web integrado CentreWare IS y CentreWare Web, así como también por medio de los sistemas de administración de terceros.
- **Facilidad de uso.** Incluye una pantalla táctil color compuesta de íconos con instrucciones sencillas y pantallas de Ayuda para los trabajos de copiado, escaneo y fax. Además, se puede imprimir desde un dispositivo de memoria USB o escanear y almacenar para imprimir luego, sin necesidad de utilizar la PC.
- **Conserve la privacidad de sus documentos.** Gracias a la impresión segura protegida con contraseña y a la seguridad garantizada por el disco duro encriptado.
- **Servicio y soporte técnico galardonado de Xerox.** Respaldado por un año de garantía estándar en sitio.

Obtenga todo lo que espera de un poderoso equipo Xerox, ¡pero en un equipo compacto y a un bajo precio!

## Ahorre dinero

- La impresión y el copiado dúplex automáticos permiten ahorrar papel.
- La función de Reenvío de fax a e-mail evita que imprima demás.
- El cartucho de tóner y la unidad de imágenes son insumos separados, lo cual maximiza la duración de cada uno.
- El modo Ahorro de energía constante reduce su cuenta de electricidad.

## Ahorre tiempo

- Su tamaño pequeño permite ubicarlo, de forma conveniente, al alcance de los usuarios.
- La función de Copiado de tarjetas de identificación escanea ambos lados de una tarjeta y los imprime hacia arriba en una sola hoja de papel.
- Gracias a la función Impresión continua, retiene automáticamente un trabajo que necesita recursos (como un tamaño diferente de papel) y continúa imprimiendo el siguiente trabajo en cola.
- Se puede acceder a varias funciones al mismo tiempo: escanear mientras se imprime o se recibe un fax entrante, y se puede interrumpir un trabajo de impresión para realizar una copia.

### Principales características de WorkCentre® 4250/4260

- Imprime y copia hasta 45/55 ppm
- Impresión/copiado dúplex automático estándar
- Impresión de 600 x 600 ppp (calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)
- Ciclo de trabajo de 200000 páginas/mes (4250)
- Ciclo de trabajo de 250000 páginas/mes (4260)
- Memoria de 256 MB (ampliable a 512 MB) más un disco duro de 80 GB
- Alimentador dúplex automático de documentos para 100 hojas



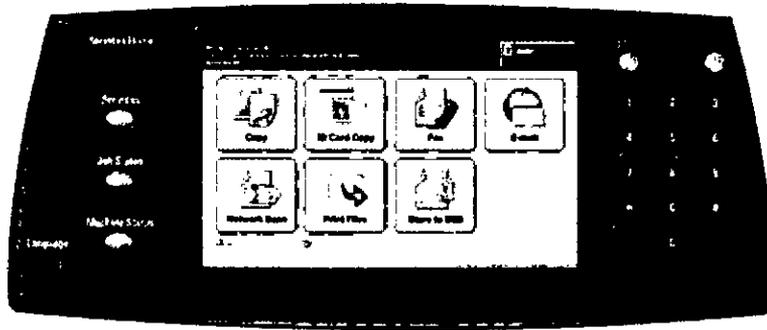
Impresión/Copiado/Escaneo/Fax/E-mail

216 x 356 mm  
ppm



A. x P. x Alt.: (4260XF)  
1003 x 660 x 1168 mm

WorkCentre 4260XF con  
acabador y alimentador de alta  
capacidad para 2000 hojas



7 La pantalla táctil a todo color redefine la facilidad de las funciones Walk-up. Ya sea que imprima, copie, escanee, envíe un fax o un e-mail, la colorida pantalla lo guía de principio a fin con íconos fáciles de reconocer.

1 El Alimentador dúplex automático de documentos para 100 hojas escanea un documento dúplex de hasta 216 x 356 mm.

2 El cristal de exposición de 216 x 356 mm le permite escanear documentos tamaño oficio sin retirar las grapas.

3 El disco duro interno de 80 GB le permite realizar más tareas desde el equipo. Utilice la función Impresión guardada para mantener los documentos que se utilizan con más frecuencia disponibles con el fin de obtener una rápida impresión al instante.

4 Las funciones avanzadas de fax incluyen Fax integrado y Fax de red LAN (para enviar faxes sin papel directamente desde su PC), más Recepción segura de fax y Reenvío de fax a e-mail.

5 Las funciones de impresión y escaneo directo a USB permiten que guarde o imprima directamente desde un dispositivo de memoria USB.

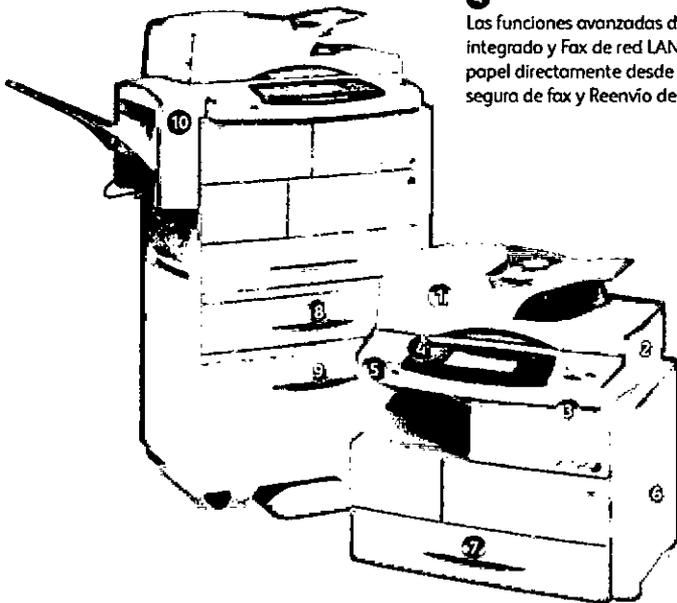
6 Bandeja especial (Bypass) para 100 hojas.

7 Bandeja estándar para 500 hojas.

8 Bandeja adicional para 500 hojas (estándar en la configuración XF).

9 El Alimentador de alta capacidad para 2000 hojas (estándar en la configuración 4260XF) aumenta la capacidad total hasta 3100 hojas.

10 El Acabador compagina y grapa juegos de hasta 50 páginas. Disponible en los modelos para escritorio y de pie.



#### Poderosas soluciones de escaneo

- **Escaneo a e-mail.** Le permite enviar archivos a los destinatarios de e-mails directamente desde la pantalla táctil.
- **Escaneo en red.** Utiliza plantillas convenientes para enviar escaneos a ubicaciones predeterminadas.
- **Copiado a disco duro.** Le permite copiar archivos al disco duro del equipo para recuperarlos con facilidad.
- **Escaneo a USB.** Envía imágenes escaneadas directamente a un dispositivo de almacenamiento USB portátil.

### Configuraciones de WorkCentre® 4250/4260

Configuraciones de WorkCentre® 4250/4260				Opciones
<b>Copiadora WorkCentre 4250</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copiado dúplex automático</li> <li>• Capacidad de entrada para 600 hojas</li> </ul>	<b>WorkCentre 4250S/4260S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impresión/copiado/escaneo dúplex automático</li> <li>• Escaneo color a e-mail, Escaneo a red, Escaneo a dispositivo de memoria USB</li> <li>• Capacidad de entrada para 600 hojas</li> </ul>	<b>WorkCentre 4250X/4260X</b> <b>4260S/4260S, más:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fax integrado y Fax de red LAN</li> </ul>	<b>WorkCentre 4250XF/4260XF</b> <b>4260X/4260X, más:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4250XF: capacidad para 2100 hojas;</li> <li>• 4260XF: capacidad para 3100 hojas</li> <li>• Acabador con grapado para 50 hojas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentador de alta capacidad para 2000 hojas</li> <li>• Bandejas adicionales para 500 hojas</li> <li>• Acabador con grapado para 50 hojas</li> <li>• Mueble</li> <li>• Actualización de memoria de 256 MB</li> <li>• Activación de Contabilidad en red</li> <li>• Activación de servidor de fax de red</li> </ul>

# WorkCentre® 4250/4260I



	4250 solo copiladora	4250S/4260S	4250X/4260X	4250XF	4260XF
<b>Velocidad</b>	4250: hasta 45 ppm (carta); 4260: hasta 55 ppm (carta)				
<b>Ciclo de trabajo</b>	4250: hasta 200000 páginas/mes; 4260: hasta 250000 páginas/mes				
<b>Memoria del equipo (est/máx.)</b>	256 MB / 512 MB más disco duro de 80 GB estándar				
<b>Manejo del papel</b> Entrada del papel	Alimentador dúplex automático de documentos: 100 hojas; Tamaños personalizados: 70 x 152 mm a 216 x 356 mm				
	Bandeja especial (Bypass): 100 hojas; Tamaños personalizados: 99 x 147 mm a 216 x 356 mm				
	Bandeja 1: 500 hojas; Tamaños personalizados: 99 x 147 mm a 216 x 356 mm				
	Opcional	Bandeja 2: 500 hojas			
	Opcional	Bandeja 3: 500 hojas Bandeja 4: 500 hojas		Alimentador de alta capacidad: 2000 hojas	
<b>Salida del papel</b>	500 hojas, dúplex automático				
<b>Acabado</b>	Opcional				Acabador: bandeja para 500 hojas, grapador para 50 hojas
<b>Impresión</b>					
<b>Tiempo de salida de la 1ª página</b>	4250: tan rápido como en 8 segundos; 4260: tan rápido como en 6 segundos				
<b>Resolución de impresión</b>	600 x 600 ppp (calidad de imagen mejorada de 1200 x 1200)				
<b>Procesador/PDL</b>	Procesador de 500 MHz, emulación PCL® 6/5e, compatibilidad con Adobe® PostScript® 3™				
<b>Conectividad</b>	Conexión directa vía USB				
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión desde dispositivo de memoria USB				
<b>Copiado</b>	4250: tan rápido como en 7 segundos; 4260: tan rápido como en 5 segundos				
<b>Tiempo de salida de la 1ª página</b>	4250: tan rápido como en 7 segundos; 4260: tan rápido como en 5 segundos				
<b>Resolución de copiado</b>	600 x 600 ppp				
<b>Funciones de copiado</b>	Compaginado, Reducción/Ampliación de 25 a 400%, Copiado de libros, Originales de tamaños diversos, Borrado de bordes, Cambio de imagen, Creación de folletos, Cubiertas, Adorar/Oscurer, Transparencias, Repetición de imagen, Copiado de tarjetas de identificación, Copiado a disco duro, Eliminación de fondo, Póster				
<b>Fax</b>	Opcional				
<b>Funciones de fax</b>	Fax integrado, Fax de red LAN, Activación de fax de servidor de red (opcional)				
<b>Escaneo</b>	Opcional				
<b>Destinos de escaneo</b>	Envío de fax color, Libreta de direcciones, Sondeo, Casillas de correo, Reenvío a fax/e-mail, Fax seguro				
<b>Escaneo</b>	Escaneo a dispositivo de memoria USB*				
<b>Destinos de escaneo</b>	Escaneo a e-mail, Escaneo en red, Escaneo en red a aplicaciones TWAIN/WIA, Escaneo a dispositivo de memoria USB				
<b>Funciones de escaneo</b>	Formatos de archivo: PDF, JPEG, TIFF, TIFF multipágina; Scan to PC Desktop® Personal Edition (incluye 1 licencia para PaperPort®, OmniPage®, Image Retriever), Escaneo color				
<b>Contabilidad</b>	No disponible				
<b>Contabilidad</b>	Contabilidad estándar de Xerox (realiza un seguimiento del copiado, impresión, escaneo y fax), activación de Contabilidad en red (opcional), admite soluciones opcionales Xerox Alliance Partner Solutions				
<b>Seguridad</b>	Sobrescritura de imagen, Seguridad, Impresión segura mediante USB, Fax seguro**				
<b>Seguridad</b>	Seguridad de sobrescritura de imagen, Autenticación en red, 802.1x, SNMPv3, Registro de auditoría, HTTPS (SSL), Impresión segura, Fax seguro, IPsec, LDAP seguro, IPv6, Xerox Secure Access™				
<b>Garantía</b>	Un año de garantía en sitio				

\* Admite las funciones estándar de impresión y escaneo; \*\* Cuando se agrega el kit de fax; \*\*\* Sin función EIP

- 15 Administración del equipo  
CentreWare® Internet Services, CentreWare Web, HP® WebJet Admin, Tivoli, Rendezvous
- 11 Controladores de impresión  
Windows® 2000/2003 Server/XP/Pro, Vista, Mac OS® X 10.3+, Sun Solaris 9/10, SUSE®, Red Hat® ES, Fedora Core 4, IBM AIX 5, HP-UX 11.0/11i, Novell NetWare, SCO, Xerox Global Print Driver, Xerox Mobile Express Driver
- Manejo del papel  
50 - 200 gr/m². Tipos de papel: papel liso, sobres, etiquetas, transparencias, papel pesado, tarjetas postales
- 14 Características eléctricas  
Energía: 110-127 VAC, 50/60 Hz; Consumo de energía: Modo pendiente: 111 W, Impresión: 794 W, Ahorro de energía: 20 W Calificada por ENERGY STAR®
- Certificaciones  
Sección 15 de las normas de FCC, Clase A, Sección 68 de las normas de FCC, con certificación UL 60950-1/CSA 60950-1-03, Marcado CE aplicable a las Directivas 2006/95/EC, 2004/108/EC y 1999/5/EC, Artículo 508 de la Ley ADA

- Entorno operativo  
En funcionamiento: 10° a 32° C; Almacenamiento: 20° a 40° C; Humedad relativa: 20% a 80%; Niveles de presión del sonido: Mientras imprime: 54 dB(A), Pendiente: 39 dB(A); Pre calentamiento (desde el modo de ahorro de energía): Primera impresión: tan rápido como en 32 segundos; Interfaz de usuario lista y programable: 2 segundos; Pre calentamiento (desde el encendido): Primera impresión: 73 segundos (máx.); Interfaz de usuario lista y programable: 54 segundos (máx.)
- Dimensiones (AnchxProfxAltura)  
Copiladora 4250/4250S/4260S: 622 x 483 x 648 mm; Peso: 44 kg; 4250X/4260X: 622 x 483 x 648 mm; Peso: 44,5 kg; 4250XF/4260XF: 1003 x 660 x 1168 mm; Peso: 93 kg
- Contenido de la caja
  - WorkCentre 4250/4260
  - Cartucho de tóner (capacidad para 12000 impresiones)<sup>1</sup>
  - Cartucho de cilindro (rendimiento de 80000)<sup>2</sup>
  - CD con software y documentación (con Manual de usuario, Guía de instalación rápida y Contrato de garantía)
  - Cable telefónico de fax (4250X/4260X y 4250XF/4260XF)
  - Cable de alimentación

- Insufijos y opciones
- Cartucho de tóner (aprox. 25000)<sup>1</sup> 106R01410
- Cartucho de cilindro (aprox. 80000 páginas)<sup>2</sup> 113R00755
- Kit de mantenimiento (200000 páginas)<sup>3</sup> 115R00064
- Kit de contabilidad de red 098S04928
- Kit de servidor de fax de red 098S04931
- Kit de fax (1 línea) 097N01686
- Memoria de 256 MB 098N02200
- Bandeja para 500 hojas 098N01524
- Mueble (con almacenamiento)<sup>4</sup> 097S03677
- Mueble (sin almacenamiento)<sup>4</sup> 097S03678
- Alimentador de alta capacidad para 2000 hojas 097N01684
- Acabador integrado (50 hojas, grapadora para 50 hojas) 097N01715
- Cartucho de grapas 008R12941
- Interfaz para dispositivo externo 097N01676

<sup>1</sup> Páginas estándar promedio. Rendimiento obtenido conforme a ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, el área de cobertura y el papel utilizado.  
<sup>2</sup> Páginas estándar promedio. El rendimiento varía según la extensión del trabajo, el tamaño del papel y la orientación.  
<sup>3</sup> Requiere tres bandejas adicionales para 500 hojas.  
<sup>4</sup> Requiere una bandeja adicional para 500 hojas.



Para mayor información, visite [www.xerox.com](http://www.xerox.com)

© 2009 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción del contenido de la presente publicación por cualquier medio sin la autorización de Xerox Corporation. XEROX®, CentreWare®, WorkCentre® y el diseño de la Estera de Conectividad son marcas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Adobe® y PostScript® 3™ son marcas registradas de Adobe Systems, Incorporated. PCL® es una marca registrada de Hewlett-Packard. Como usado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que el presente producto cumple con las pautas ENERGY STAR en cuanto al ahorro de energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información contenida en el presente folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 2709 W508R-01LD



Servicios

Productos

Opciones y Suministros

› Productos Xerox Oficina › Impresoras Multifuncionales › Impresoras Multifuncionales Blanco y Negro más de 30 ppm › WorkCentre 4260

Com

# WorkCentre™ 4260

## Impresora multifunción láser blanco y negro

- Impresión, copiado, escaneo color, fax de uso práctico con LAN
- Ahorre papel con impresión automática a dos caras

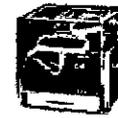
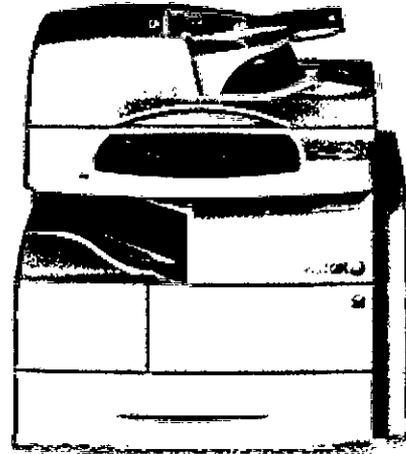
### Calificación de clientes

★★★★☆ 3.8 / 5 

Lea todas las 26 reseñas

[Descargas en PDF](#)

[Ver demo](#)



Información General

Especificaciones

Opiniones y comentarios

Tóner, papel y accesorios

Soluciones de Software

## WorkCentre 4260

### Modelos

	4260/S	4260/X	4260/XF
<b>Funciones estándar</b>	Copia, Impresión, Escaneado	Copia, Impresión, Escaneado, Fax local con fax LAN	
<b>Funciones opcionales</b>	Activación del servidor de fax en red, Fax local con fax LAN	Activación del servidor de fax en red	
<b>Velocidad de impresión</b>	hasta 55 ppm		

<b>Conectividad</b>	10/100/1000BaseTX Ethernet, IPv6 (via third party: Inalámbrico (IEEE802.11a/b/g))	
<b>Gestor de documentos</b>	<b>Alimentador automático de documentos a doble cara:</b> 100 hojas	
<b>Capacidad de papel estándar</b>	600 hojas	3.100 hojas
<b>Capacidad máxima de papel</b>	3.100 hojas	
<b>Salida doble cara</b>	Estándar	
<b>Opciones de acabador</b>	<b>Acabadora</b> (Opcional): Grapado de posición única, 500-sheet tray	<b>Acabadora:</b> Grapado de posición única, 500-sheet tray
<b>Envío de fax a color</b>	Sí (enviar)	
<b>Compresión del fax</b>	JBIG, JBIG, MMR/MR/MH	
<b>Características del Fax</b>	Reducción automática, Protección contra faxes indeseados, Polling, SMTP, Fax Confidencial: Recepción, Secure fax: send, TIFF-FX format, Toli save*	
	* - Línea telefónica análoga necesaria.	
<b>Funciones de envío de fax</b>	Retransmisión, Portadas, Delay fax, Estado del trabajo página por página en la máquina	
<b>Discados grupales (una línea)</b>	Hasta 200	
<b>Funciones de productividad</b>	Selección automática de bandeja, Cambio automático de bandeja, Intercalación, Escaneo de color, Concurrencia, Cubiertas, Avisos de correo electrónico, Cola de trabajos, Carga mientras funciona, Selección de bandeja de salida, Impresión de validación, Múltiples tareas de procesamiento de imágenes de trama (RIP) mientras imprime, Impresión a distancia, Conjunto de muestra, Impresión guardada, Bandejas inteligentes, Separadores de transparencias, Marcas de agua	
<b>Contabilidad</b>	Contabilidad basada en trabajos (habilitación para terceros), Contabilidad en red (opcional), Contabilidad estándar de Xerox (todas las funciones)	Fax, Contabilidad basada en trabajos (habilitación para terceros), Contabilidad en red (opcional), Contabilidad estándar de Xerox (todas las funciones)
<b>Dimensiones(AnchoxProf.xAltura)</b>	24,5 x 19 x 25,5 in.	39,5 x 26 x 46 in.
<b>Ciclo de operación</b>	Hasta 250.000 imágenes/mes	
<b>Volumen de impresión mensual recomendado</b>	Hasta 30.000 páginas	
<b>Garantía</b>	En el sitio un año	

<b>Impresión</b>	
<b>Impresión de la primera página, impresión</b>	Tan rápido como 6 segundos
<b>Máxima resolución de impresión</b>	600 x 600 ppp (con calidad de imagen mejorada de hasta 1200 x 1200)
<b>Memoria de impresión (est./máx.)</b>	256 MB / 512 MB
<b>Unidad de disco duro</b>	Estándar 80 GB
<b>Procesador</b>	500 MHz
<b>Compatibilidad OS</b>	HP-UX® 10.2 o superior, IBM AIX® 4.2 o superior, Linux®, Mandrake 9.2-10.1, Red Hat® 9, SUSE™ 9, Windows® 2003 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP, Windows® XP Pro
<b>Lenguajes de descripción de página (PDL)</b>	Adobe PostScript® 3™, Emulación PCL® 5c, Emulación PCL® 6
<b>Fuentes PCL®</b>	80
<b>Fuentes PostScript®</b>	136
<b>Protocolos de red</b>	EtherTalk®, FTP, HTTP, HTTPS, IPP, LPR, SNMPv3, TCP/IP
<b>Características de impresión</b>	Hojas de pancarta, Impresión de folletos, Calendarios, Giro de imágenes, N-arriba, Imprima desde un dispositivo USB
<b>Modalidades de calidad de impresión</b>	Foto, Modo de economía de tóner

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Copia</b>	
<b>Impresión de la primera página, copia</b>	Tan rápido como 5 segundos
<b>Máxima resolución de copia</b>	600 x 600 ppp
<b>Funciones de copiado</b>	Reducción y ampliación automática, Creación de folletos, Intercalación, Interfaz de pantalla color sensible al tacto, Copiar a disco duro, Borrar borde, Copia de documento de identidad, Giro de imágenes, Cambio de imagen, Margin shift, N-arriba, Modo póster, Reducción / Ampliación, Escala, Escanear una imprimir muchas, Configuraciones de trabajos almacenados, Interfaz de pantalla sensible al tacto
<b>Copiado múltiple</b>	1:00 AM 999

<b>Reducción/ampliación mediante la bandeja de documentos</b>	25 - 400 %
<b>Reducción/ampliación mediante el cristal de exposición</b>	25 - 400 %

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Escaneado</b>	
<b>Destinos de escaneo</b>	Escaneo en red a color, Escaneo color a correo electrónico, Envío a ordenador a través de red, Escaneo en red, Escaneo a USB, Escaneo a PC, Escaneo a e-mail
<b>Escaneo de color</b>	Sí
<b>Velocidad de escaneo</b>	Color: hasta 25 ppm Negro: hasta 55 ppm
<b>Escaneo de formatos de archivos</b>	JPEG, PDF, TIFF, TIFF multipágina
<b>Controladores de escaneo</b>	TWAIN, WIA
<b>Software para escáner</b>	Image Retriever® Nuance OmniPage® Nuance PaperPort®
<b>Protocolos de correo electrónico</b>	SMTP
<b>Autenticación del correo electrónico</b>	Novell sobre IP/IPX (Novell NetWare 4.x/5.x/6.x), Registro de invitados con PIN, SMB (Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows Server 2003), Registro de dispositivo seguro con nombre de usuario y contraseña, Compatible con Kerberos (Windows 2000/UNIX/Windows Server 2003)
<b>Características de correo electrónico</b>	Función de búsqueda de dirección (Libro de direcciones interno o público), Lista de direcciones corporativas vía LDAPv3, Registro del equipo con nombre de usuario y contraseña, Acceso a red y autenticación, Correo electrónico de documento directo desde el equipo, Entrada de dirección de la agenda (Exchange/Notes/LDAP), Lista de direcciones descargable (formato de archivo separado por comas)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Manejo del Papel</b>	
<b>Capacidad de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja de derivación): 100 hojas <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): 500 hojas <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel): 500 hojas <b>Bandeja 4</b> (Alimentador de gran capacidad): 2.000 hojas

<b>Tamaño de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja de derivación): Tamaños personalizados: 3.9 x 5.8 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): Tamaños personalizados: 3.9 x 5.8 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel): Tamaños personalizados: 3.9 x 5.8 in. to 8.5 x 14 in. <b>Bandeja 4</b> (Alimentador de gran capacidad): Tamaños personalizados: 5.5 x 8.5 in. to 8.5 x 14 in.
<b>Pesos de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja de derivación): 16 to 53 lb carta <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel): 16 to 28 lb carta <b>Bandeja 4</b> (Alimentador de gran capacidad): 16 to 28 lb carta
<b>Tipos de papel</b>	<b>Bandeja 1</b> (Bandeja de derivación): Tarjetas de presentación, Tarjetas, Sobres, Perforado, Etiquetas, Carta, Papel normal, Papel reciclado, Transparencias <b>Bandeja 2</b> (Bandeja de papel): Papel Bond, Tarjetas de presentación, Tarjetas, Sobres, Perforado, Etiquetas, Carta, Papel normal, Papel reciclado, Transparencias <b>Bandeja 3</b> (Bandeja de papel): Tarjetas de presentación, Tarjetas, Sobres, Perforado, Etiquetas, Carta, Papel normal, Papel reciclado, Transparencias <b>Bandeja 4</b> (Alimentador de gran capacidad): Tarjetas de presentación, Tarjetas, Sobres, Perforado, Etiquetas, Carta, Papel normal, Papel reciclado, Transparencias
<b>Gestor de documentos</b>	Alimentador automático de documentos a doble cara Capacidad: 100 hojas Tamaño: 2.8 x 6 in. to 8.5 x 14 in.
<b>Capacidad de salida</b>	500 hojas

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Administración del dispositivo****Funciones de la gestión de equipos**

IP automática, Avisos de correo electrónico, Servidor Web Integrado de Servicios de Internet Xerox CentreWare®

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Ambiente**

<b>Temperatura (en funcionamiento)</b>	50 - 90 ° F
<b>Temperatura (no en funcionamiento)</b>	50 - 90 ° F
<b>Humedad relativa (en funcionamiento)</b>	20 - 80 % RH (sin condensación)
<b>Humedad relativa (no en funcionamiento)</b>	20 - 80 % RH (sin condensación)
<b>Niveles de presión de sonido</b>	54 dB (en funcionamiento), 39 dB (pendiente)

^ VOLVER AL PRINCIPIO

**Eléctrico**

<b>Consumo de energía</b>	Funcionamiento: 794 W Pendiente: 111 W Ahorro de energía: 20 W
---------------------------	--

^ VOLVER AL PRINCIPIO

<b>Certificaciones</b>	
<b>Certificaciones</b>	CB Report (IEC 60950-1/EN 60950-1), CE Marked, Certified to UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1st Edition, Directiva EMC 89/336/EEC, FCC Part 15, Class A, FCC Part 68, Directiva de baja tensión 73/23/EEC, R&TTE Directive 1999/5/EC

^ VOLVER AL PRINCIPIO



Este producto es Citrix Ready. Conozca todos los productos Xerox certificados como Citrix Ready. (en inglés)

**Verificar la lista mundial de distribuidores Xerox:**

Contáctanos

**Productos Xerox Oficina**

Impresoras a Color y Blanco y Negro, Copiadoras, Multifunción, Fax, Escáneres

**Propietarios**

Soporte y drivers  
 Suministros  
 Registre el producto

**Recursos de Utilidad**

Solicite más información  
 Buscador de productos  
 Eventos, Convenciones  
 Seminarios web  
 Mapa del sitio  
 Productos de Oficina  
 Pequeñas Empresas  
 Seleccione un país  
 PartnerNet Portal

[Inicio](#) | [Acerca de Xerox](#) | [Contáctanos](#) | [Carrera](#) | [Prensa](#) | [Inversionistas](#) | [Política de Confidencialidad](#) | [Extra oficina](#) | [Mapa del sitio](#)

© 2014 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar Impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

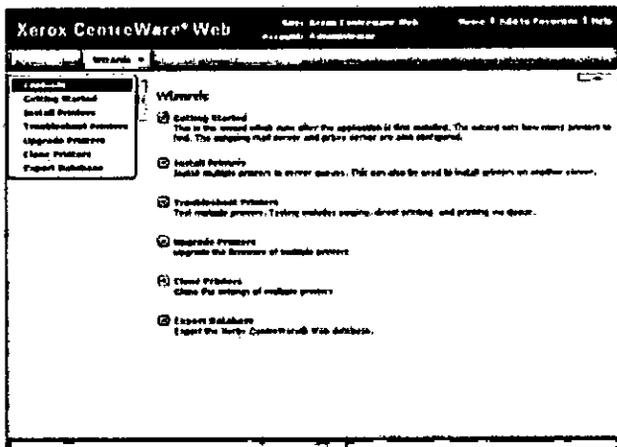
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los Informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

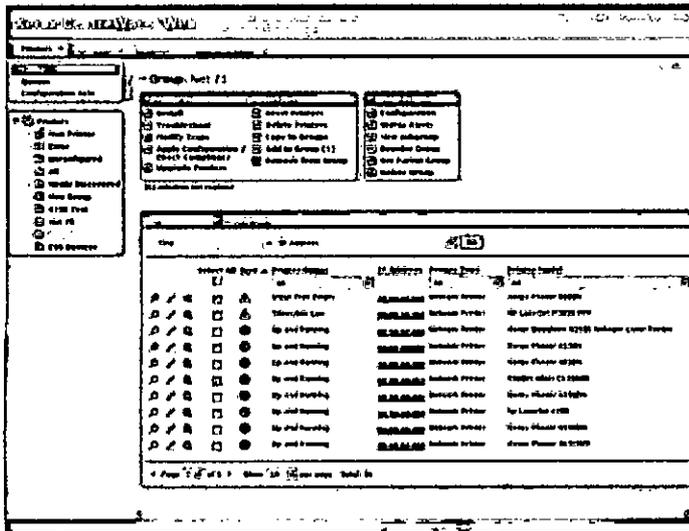
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como Informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los Informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los Informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultánea
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Uname» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrewareweb](http://www.xerox.com/centrewareweb)





we make things happen



## Renglón 30

Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-1

**Modelo: WC6505DN**

Velocidad de Impresión	24 ppm
Fax	33.6 Kbps
Resolución de Escáner	Hasta 600 × 600 × 4 ppp
Escáner	Alimentador Automático de Originales
Memoria	256 MB
Almacenamiento	No incluido
Multitarea	No requerido
Panel de Control	LCD
Manejo Digital del Documento	No incluido
Interface	USB 2.0, Cable incluido
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14)
Ciclo Mensual	40,000 impresiones
Alimentación	110-127 VAC, 50/60 Hz
Rendimiento Mínimo	0.1457 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0317 centavos de dólar máximo por página B/N

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji, Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 15-35 ppm B/N y Color	24 ppm	Punto 1 del Folleto
Fax	33.6 Kbps o superior	33.6 Kbps	Punto 2 del Folleto
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI o superior	Hasta 600 x 600 x 4 ppp	Punto 3 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales	Alimentador Automático de Originales	Punto 4 del Folleto
Memoria	128 MB instalada o superior	256 MB	Punto 5 del Folleto
Almacenamiento	No incluido	No incluido	
Multitarea	No requerido	No requerido	
Panel de Control	LCD	LCD	Punto 6 del Folleto
Manejo Digital del Documento	No incluido	No incluido	
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0, incluido	Punto 7 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Punto 8 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 9 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandeja universal de 150 páginas (8.5x11 y 8.5x14)	Bandeja universal de 250 páginas (8.5x11 y 8.5x14)	Punto 10 del Folleto
Ciclo Mensual	15,000 impresiones o mejor	40,000 impresiones	Punto 11 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 12 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.1500 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0400 centavos de dólar máximo por página B/N	0.1457 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0317 centavos de dólar máximo por página B/N	



# Impresora a color Phaser® 6500 e impresora multifunción a color WorkCentre® 6505

Su equipo de trabajo altamente ocupado necesita un dispositivo a color con una gran variedad de funciones que haga el trabajo con la innovadora combinación de excelente calidad de impresión, simplicidad sin comparación y confiabilidad día tras día. Le presentamos la Phaser 6500 y WorkCentre 6505.



## Los colores que su negocio necesita

La impresora a color Phaser 6500 y la impresora multifunción a color WorkCentre 6505 le dan a sus documentos un poderoso colorido realce.

- Excelente calidad de impresión. Una resolución de impresión de hasta 600 x 600 - 4 ppm hace que sus comunicaciones impresas sobresalgan y llamen la atención.
- True Adobe® PostScript® 3™. Cuenten con trabajos de impresión siempre precisos con colores brillantes y matiléticos, y gráficos de calidad superior.
- Tecnología de tóner avanzado. El tóner EA exclusivo de Xerox utiliza partículas con ingeniería para tamaño y forma uniforme, lo que produce una detallada imagen superior y definición de líneas, así como textos bien definidos y claros.

- Siempre el color correcto. PANTONE® Simulaciones de color sólido con aprobación de color y tecnología de corrección de color de Xerox que garantizan resultados de acuerdo a sus expectativas.

## Listo para ayudar

Diseñamos la Phaser 6500 y WorkCentre 6505 como simples dispositivos de color que admiten usuarios individuales y pequeños equipos de trabajo.

- Impresión rápida. Trabajo rápido con velocidades de impresión de hasta 24 ppm para color y blanco y negro (carta) o 23 ppm para color y blanco y negro (A4).
- Más productividad para más personas. Conéctese fácilmente, gracias a una red incorporada y compatibilidad fácil con entornos de usuarios mixtos, incluyendo PC, Macintosh y Linux.
- Fácil administración. Con Xerox eWork® IS, la administración de dispositivos remotos se maneja fácilmente desde el navegador de su computadora.

- ¿Se quedó sin tóner de color? Nuestra función de impresión en negro le permite continuar imprimiendo con tinta negra hasta que pueda reemplazar su tóner de color.
- Completa tranquilidad. Nuestra garantía estándar de un año en el lugar está respaldada por la Garantía de Satisfacción Total de Xerox fidele en la industria.

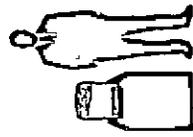
## No dañan su ambiente

Desde su arribo hasta el final, la Phaser 6500 y WorkCentre 6505 le ayudan a cumplir con los retos ambientales actuales.

- Imprima más, use menos. Ya sea que elija impresión manual o impresión automática o 2 caras usted ahorrará papel con lo que reducirá costos y reducirá el impacto ambiental.
- Cartuchos sólo de tóner. Con un empaque mínimo, nuestros cartuchos sólo de tóner producen 80% menos desechos que dispositivos de color similares, usando cartuchos de impresión integrados.
- El ajuste perfecto. Ambos dispositivos son de tamaño compacto, lo que permite la fácil integración dentro de su espacio de trabajo, ya sea en su escritorio o en una ubicación compartida.
- El socio silencioso. Fabricado con ingeniería para un funcionamiento extra silencioso que minimiza el impacto en oficinas ajustadas.
- Consolide y ahorre. La impresora multifunción WorkCentre 6505 con una gran variedad de funciones ahorrará costos de energía y suministros al combinar las funciones de varios dispositivos en uno.

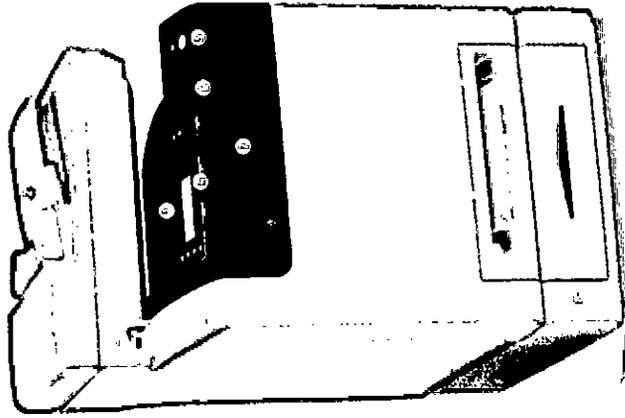
## Notas rápidas de la Phaser® 6500

- Impresión hasta 24 ppm (carta)
- 23 ppm (A4)
- 600 x 600 - 4 ppm
- Impresión automática o 2 caras opcional\*
- Poderoso procesador de 400 MHz
- Ciclo de trabajo de 40,000 páginas/mes
- Memoria de 256 MB, ampliable a 768 MB
- Tiempo de salida de la primera página de 13 segundos a color, 12 segundos en blanco y negro



## 6

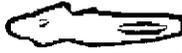
- 1 La WorkCentre 6505 incluye un panel frontal intuitivo para configurar los ajustes del dispositivo y programar trabajos.
- 2 Un alimentador automático de documentos para 35 hojas que maneja formatos de tamaño de impresión desde 3.5 x 5.5 pulg a 8.5 x 14 pulg.
- 3 Un puerto USB en el lado delantero permite a los usuarios imprimir rápidamente desde o escanear desde cualquier dispositivo de memoria USB estándar.
- 4 Las poderosas capacidades de escaneo incluyen escaneado a color electrónico, escaneado de red, escaneado directo a aplicaciones incluyendo reconocimiento óptico de caracteres (OCR).
- 5 Las funciones estándar de copia incluyen copia de tarjetas de ID, varas en 1, ajuste automático, reducción, clasificación y más.
- 6 Envíe faxes desde la red usando fax LAN, o aproveche los fundamentos de fax de acceso manual tales como marcación rápida, excepción remota y multibastida de faxes.
- 7 Un procesador estándar de 533 MHz y una memoria de 256 MB (ampliable a 768 MB) le permiten a la WorkCentre 6505 manejar fácilmente una carga de trabajo pesada incluyendo un flujo continuo de páginas con gráficos, fotografías y cuadros.
- 8 Una bandeja opcional de 250 hojas aumenta la capacidad a 500 hojas, lo suficiente para cargar un paquete completo de papel.



Productividad acelerada. La impresora multifunción a color WorkCentre 6505 se basa en el sorprendente desempeño de impresión de la Phaser 6500, ofreciendo una gama de poderosas herramientas de productividad diseñadas para hacer sus tareas diarias de la oficina más eficientes que nunca.

## Notas breves sobre la WorkCentre® 6505

- Impresión hasta 24 ppm (carta)
- 23 ppm (A4)
- 600 x 600 - 4 ppm
- Impresión automática o 2 caras opcional\*
- Poderoso procesador de 533 MHz
- Ciclo de trabajo de 40,000 páginas/mes
- Memoria de 256 MB, ampliable a 768 MB
- Tiempo de salida de la primera página de 12 segundos a color y en blanco y negro



Capacidad de impresión escaneada envío por fax envío por correo electrónico

8.5 x 11 pulg/A4  
ppm carta/A4

ALPHA:  
16.9 x 21.4 x 23 pulg  
430 x 544 x 584 mm

Mexico

Servicios

Productos

Opciones y Suministros

Soporte y drivers

Contáctenos

Asistencia y controladores



## WorkCentre 6505 Asistencia y controladores

[Asistencia](#) [Controladores y descargas](#) [Documentación](#) [Aprendizaje](#) [Contactos](#)

### Afinar resultados

Todo (5)

Controladores (3)

WHQL (2)

PostScript (1)

PCL (1)

V3 Driver (2)

Utilidades y aplicaciones (2)

Nota: si su sistema operativo y/o idioma no aparecen en la lista, no tenemos información sobre la disponibilidad del controlador.

#### Recursos del producto

[Opciones y Suministros](#)

#### Propietarios

[Información de seguridad](#)

[Registro de productos](#)

[Opciones y Suministros](#)

#### Links de soporte general para Clientes

[Preguntas generales de asistencia](#)

[Buscador de servicios](#)

[Reciclaje](#)

[Medio ambiente, seguridad e higiene](#)

Sistema operativo

Idioma

(9)

### Controladores

[Mostrar descripciones](#)

Fecha: may 1, 2013  
Versión: 1.0.2.0  
Tamaño: 7.9 MB  
Formato: EXE

#### WorkCentre 6505 Windows 8 Scan Driver

Descripción

Fecha: may 1, 2013  
Versión: 2.6.16.0  
Tamaño: 7.2 MB  
Formato: EXE

#### WorkCentre 6505 Windows 8 32-bit PCL6 V3 Print Driver

V3 Driver | WHQL | PCL

Descripción

Fecha: may 1, 2013  
Versión: 4.2.8.54  
Tamaño: 6.4 MB  
Formato: EXE

#### WorkCentre 6505 Windows 8 32-bit PS V3 Print Driver

V3 Driver | WHQL | PostScript

Descripción

Fecha: may 1, 2013  
Versión: 1.0.2.0  
Tamaño: 9.4 MB  
Formato: EXE

#### WorkCentre 6505 Utilities

Descripción

Fecha: oct 11, 2011  
Versión:  
Formato: WWW

#### Xerox PrintBack Agent

Descripción

### Firmware

Note: Resulta muy recomendable consultar a su administrador de redes o sistemas antes de realizar actualizaciones del software (firmware). Algunas actualizaciones pueden causar la falta de conformidad del equipo y posibles incompatibilidades con el entorno en el que está instalado.



we make things happen



## Renglón 32

Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-3

**Modelo: WC7830A**

Velocidad de Impresión	30 ppm Copia: hasta 600 x 600 PPP; Impresión: hasta 1200 x 2400
Resolución	dpi
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Dúplex
Memoria	2 GB
Almacenamiento	160 GB
Multitarea	Multitarea
Panel de Control	LCD Touchscreen
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.
Interface	USB 2.0 de alta velocidad, incluido
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC
OS/ Compatibilidad	4 Bandeja de 520 páginas total de 2080 páginas: tamaños personalizado (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) hasta SRA3, Suministrador de papel de 100 páginas.
Alimentador del Papel	90,000 impresiones
Ciclo Mensual	110-127 VAC, 50/60 Hz
Alimentación	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.
Software 1	Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysoft
Software 2	0.0319 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0099 centavos de dólar máximo por página B/N
Rendimiento Mínimo	

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji , Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

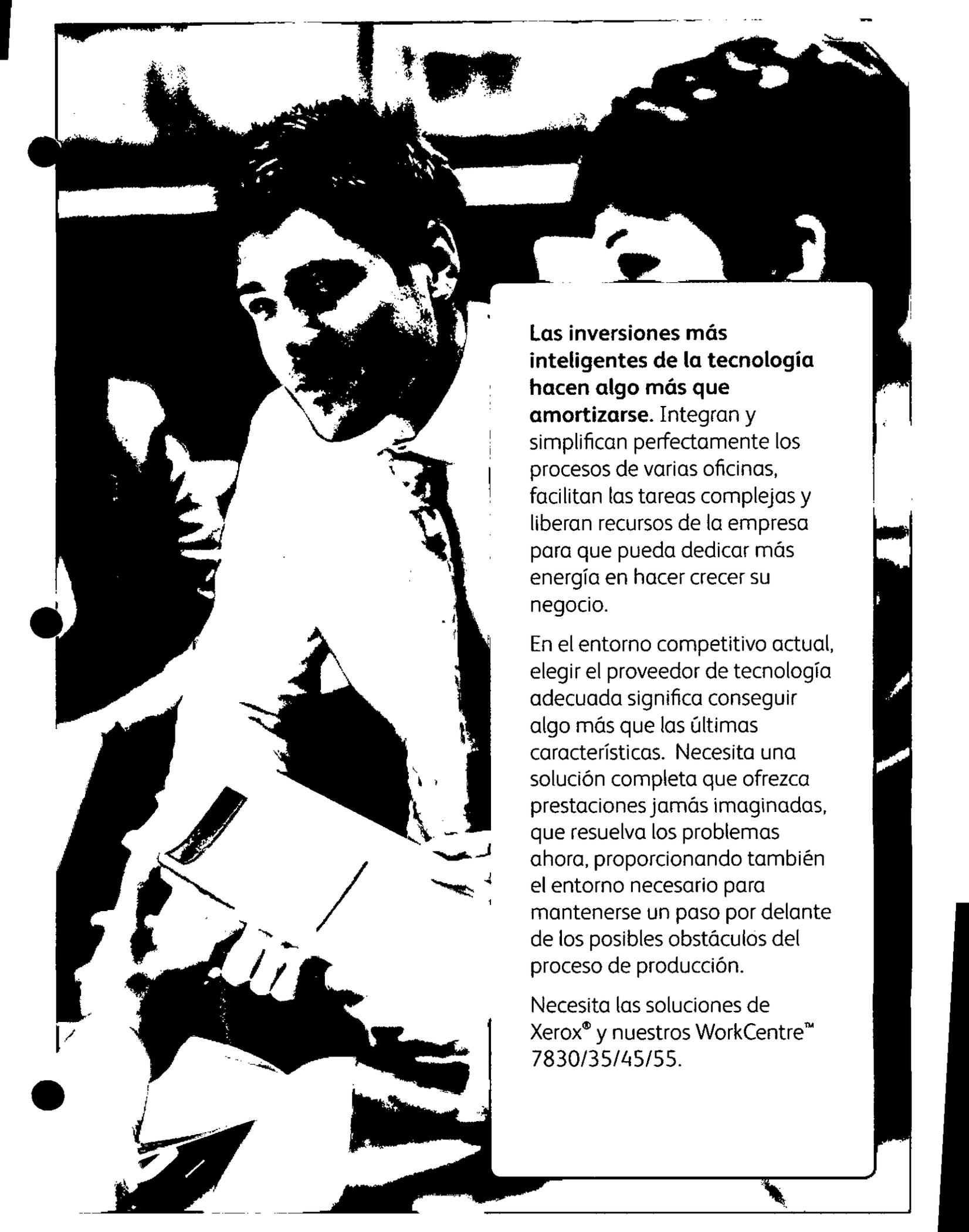
Velocidad de Impresión		Impresora 30 a 39 ppm B/N y Color	
Resolución	600 x 600 DPI o superior	30 ppm dpi	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Dúplex	Alimentador Automático de Originales con Dúplex	Punto 1 del Folleto
Memoria	384 MB instalada o superior	2 GB	Punto 2 del Folleto
Almacenamiento	Disco Duro 40GB o Superior	160 GB	Punto 3 del Folleto
Multitarea	Requerido Completa	Multitarea	Punto 4 del Folleto
Panel de Control	LCD Touchscreen	LCD Touchscreen	Punto 5 del Folleto
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Punto 6 del Folleto
Interfase	USB (Debe incluir el cable) de al menos 10 pies	USB 2.0 de alta velocidad, incluido	Punto 7 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	Punto 8 del Folleto
OS/ Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 9 del Folleto
			Punto 10 del Folleto
			Punto 11 del Folleto
			Punto 12 del Folleto
			Punto 13 del Folleto
			Punto 14 del Folleto
			Punto 15 del Folleto
			Punto 16 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandejas universales que en su totalidad acepten 1,500 páginas o superior, (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas o superior	4 Bandeja de 520 paginas total de 2080 paginas: tamaños personalizado(8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) hasta SRA3, Suministrador de papel de 100 paginas.	
Ciclo Mensual Alimentación	70,000 impresiones o mejor	90,000 impresiones	
Software 1	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	
Software 2	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	
	Software de control de acceso a impresión a color incluido.	Control de Acceso y permisos de usuarios para el manejo del acceso al color en el equipo. Ysoft	
Rendimiento Mínimo	0.1000 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0200 centavos de dólar máximo por página B/N	0.0319 centavos de dólar máximo por página a color y 0.0099 centavos de dólar máximo por página B/N	

WorkCentre™  
7830/7835/7845/7855  
A3  
Equipo multifunción en color: 



Xerox® WorkCentre™ Serie 7800  
Equipo multifunción  
Transformar la forma de trabajar.

xerox 

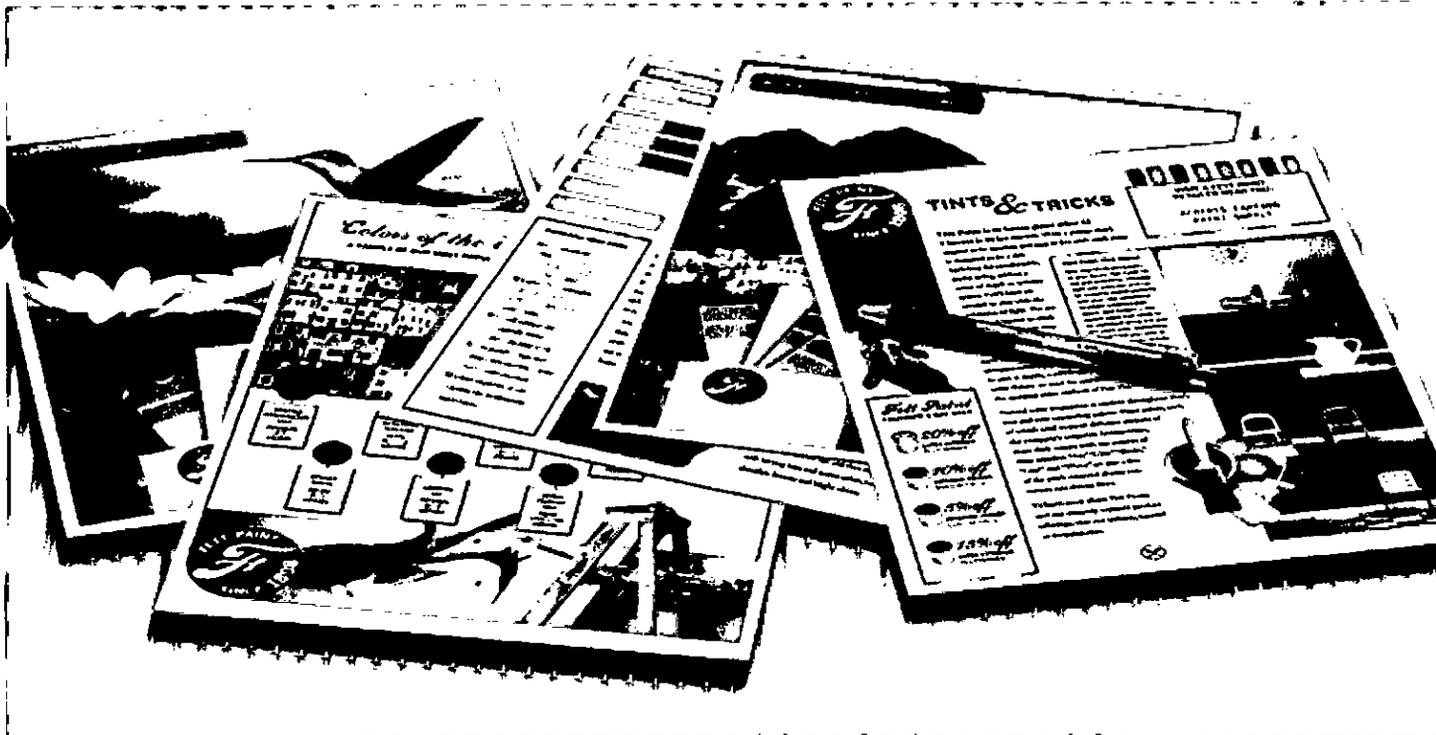


**Las inversiones más inteligentes de la tecnología hacen algo más que**

**amortizarse.** Integran y simplifican perfectamente los procesos de varias oficinas, facilitan las tareas complejas y liberan recursos de la empresa para que pueda dedicar más energía en hacer crecer su negocio.

En el entorno competitivo actual, elegir el proveedor de tecnología adecuada significa conseguir algo más que las últimas características. Necesita una solución completa que ofrezca prestaciones jamás imaginadas, que resuelva los problemas ahora, proporcionando también el entorno necesario para mantenerse un paso por delante de los posibles obstáculos del proceso de producción.

Necesita las soluciones de Xerox® y nuestros WorkCentre™ 7830/35/45/55.



## Promueva una imagen sólida y minimice los gastos.

**La calidad de impresión necesaria para triunfar.** Con el equipo multifunción Xerox® serie WorkCentre™ 7800 conseguirá documentos en color de gran impacto que impresionarán a sus clientes y proporcionarán grandes resultados con un gasto mínimo.

### Lleve el color a un nivel completamente nuevo

El equipo Xerox® WorkCentre serie 7800, con Tecnología Hi-Q LED, le ayuda a crear documentos de aspecto profesional con un sólo botón.

- **Documentos de gran calidad y resolución.** Con imágenes en color de calidad fotográfica a 1200 x 2400 ppp y texto nítido, sus documentos siempre tendrán un magnífico aspecto.
- **Calidad de imagen siempre exacta.** El equipo multifunción WorkCentre serie 7800 emplea cabezales de impresión avanzados con tecnología de control de registro de imagen digital, para garantizar un registro de la Imagen sobresaliente.

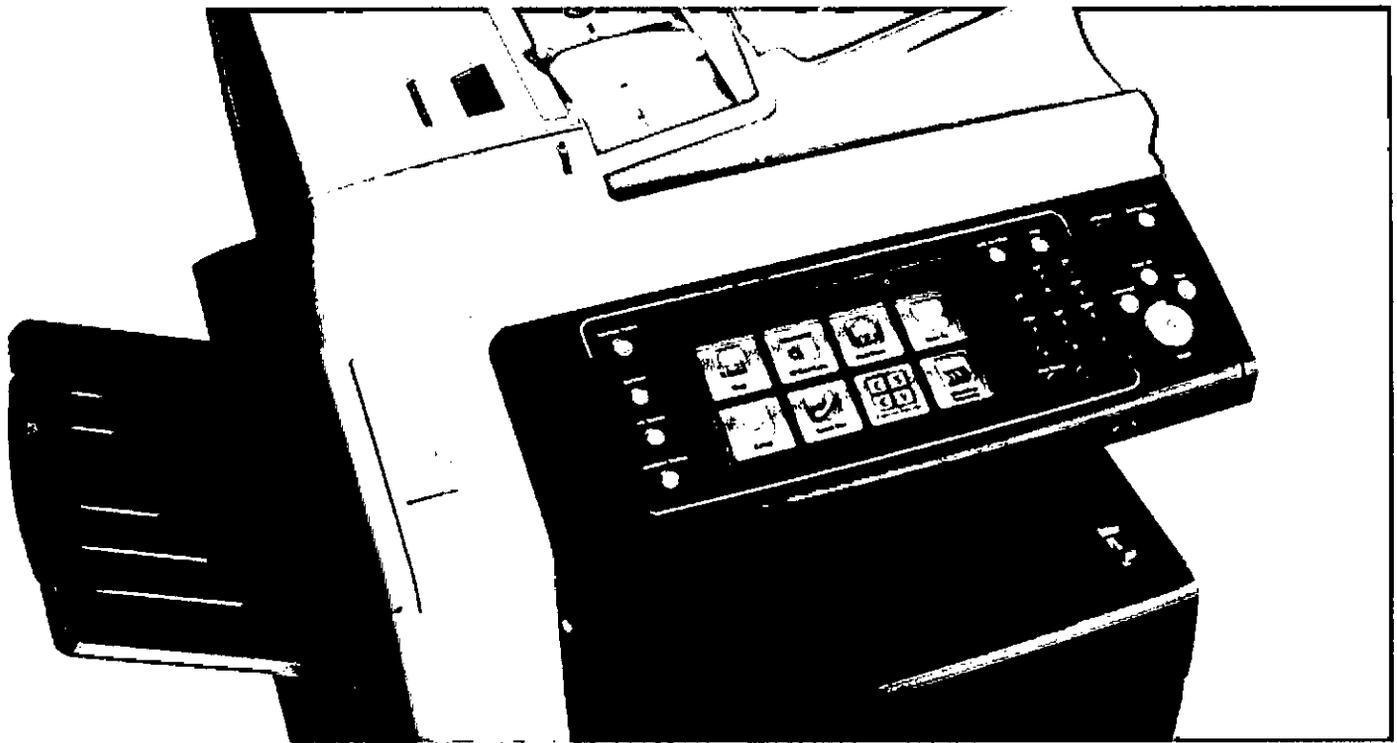
- **Resultados impresionantes.** Imprima imágenes vibrantes en una gran variedad de papeles tan grandes como 320 x 483 mm y con gramajes de hasta 300 g/m<sup>2</sup>. Impresionantes funciones de acabado que van desde folletos encuadernados hasta folletos plegados.
- **Domine la potencia de Fiery®.** Si actualiza su WorkCentre serie 7800 con un servidor de red EFI Fiery®, disfrutará de numerosas ventajas, como las sencillas funciones de gestión de color, herramientas mejoradas de productividad y seguridad, y otras que flexibilizan los procesos de producción.
- **Mantenga los costes controlados.** Los permisos de usuario le dan la posibilidad de restringir el acceso a funciones de impresión por usuario, grupo, hora y aplicación. Por ejemplo, todos los correos electrónicos de Outlook se pueden configurar, imprimirlos de forma automática a doble cara y en blanco y negro, y todas las presentaciones de PowerPoint en color.

### Función Colour By Words: Control de color exclusivo

Con la función Colour By Words no necesita volver atrás y modificar los ficheros de origen. Sólo tiene que seleccionar las modificaciones de color que desee en una lista desplegable, y Colour By Words ajustará el resultado.



¿No está bien la foto original? Elija en la lista desplegable de Colour By Words «yellow-green colours a lot more green» ('verde amarillento mucho más verde') y «red colours a lot more saturated» ('rojos mucho más vivos'). Resultados visualmente perfectos.



## Más tiempo para el trabajo que más importa.

El mundo de los negocios ya es suficientemente complejo, sus procesos no tienen por qué serlo también. Xerox le proporciona las herramientas y tecnologías que hacen posible la automatización de los procesos de producción de la oficina, para convertir los retos en tareas rutinarias y simplificar la forma en que se comparte información determinante del negocio.

**Escaneado con un toque.**  
 Utilice la función Escaneado con un toque para crear un botón dedicado y fácil de localizar directamente en la pantalla táctil en color. Asigne al botón Escaneado con un solo toque su propio proceso de producción, para agilizar la distribución y el archivado de los documentos.

### Fácil justo cuando lo necesita

La pantalla táctil a color ofrece fácil acceso a una gran cantidad de funciones de optimización de los procesos de producción. Soluciones de escaneado integradas que no requieren de software adicional: escaneado en un toque; reconocimiento óptico en caracteres de origen con creación de PDF con capacidad de búsqueda de texto, PDF confidencial; Imprimir desde un dispositivo USB y escanear hacia ese dispositivo; escaneado a correo electrónico, buzón y red. Además, escaneo de una sola pasada para los documentos de dos caras, mientras que la tecnología de alta compresión reduce el tamaño de los archivos.

### Amplíe sus posibilidades.

Transforme la manera en que su empresa termina los trabajos vitales, con la potencia de las soluciones Xerox® para el proceso de producción, basadas en la Plataforma de Interfaz Extensible (EIP) de Xerox®. Elija la solución correcta para su empresa, alojada en la nube o, localmente, en su servidor.

Algunos ejemplos de Soluciones Xerox® para el proceso de producción a los que los usuarios pueden acceder desde la interfaz de pantalla táctil en color son:

- **Xerox®ConnectKey™ para SharePoint®**  
 Escanee archivos directamente a Microsoft® SharePoint® y otras carpetas de Windows®. Además, puede ir más allá del simple almacenamiento de archivos o la creación de PDF, realizando la conversión automática de documentos en datos inteligentes y estructurados, con sencillas herramientas para nombrar los archivos y enviarlos.
- **Xerox® ConnectKey Share to Cloud.**  
 Proporciona escaneado fácil, seguro y escalable hacia conocidos repositorios de archivos basados en la nube, como Google Docs, Salesforce.com, Office 365 y Dropbox™, utilizando procesos de producción personalizados que aprovechan nuestra tecnología EIP de Xerox®.

Consulte nuestras soluciones Xerox® para el proceso de producción en [www.office.xerox.com/software-solutions](http://www.office.xerox.com/software-solutions).



## Seguridad sin igual para su total tranquilidad

Los datos comerciales son el alma de una empresa. Por esa razón Xerox ha creado los dispositivos WorkCentre™ serie 7800 con la más completa gama de características avanzadas, tecnologías y soluciones líderes de la industria de la seguridad que protegen la información vital desde todos los puntos potenciales de vulnerabilidad.

- **Proteja su Información confidencial.**

Proteja los datos confidenciales con cifrado de archivos PDF para el escaneado, cifrado completo del disco duro, compatible con el estándar 256-bit AES, FIPS 140-2; y sobrescritura de imágenes con un proceso de borrado de 3 pasos para asegurar la eliminación total de todos los fragmentos de datos.

- **Impida el acceso no autorizado.** Permita que sólo los usuarios autorizados tengan acceso al dispositivo con permisos de usuario Xerox, autenticación en red, filtrado IP, tarjetas inteligentes e inicio de sesión según cargo o nivel funcional.

- **Gestión proactiva de amenazas.** Supervisa nuevas vulnerabilidades en centros de intercambio de datos de seguridad y proporciona parches cuando son necesarios, asegurando que su equipo se mantiene al día y sus datos están a salvo. Además, puede recibir las últimas actualizaciones a través de canales RSS y mantenerse informado en [www.xerox/security](http://www.xerox/security).

- **Conformidad con las normativas.**

Los dispositivos WorkCentre serie 7800 cumplen con los últimos estándares de seguridad de todos los sectores, incluida la administración, las finanzas y la sanidad. Entre ellos cabe citar Criterios Comunes (pendiente), HIPAA, Data Protection Act, COBIT y muchos más. Estos dispositivos pueden cumplir todas las normativas, con controles para satisfacer sus necesidades.

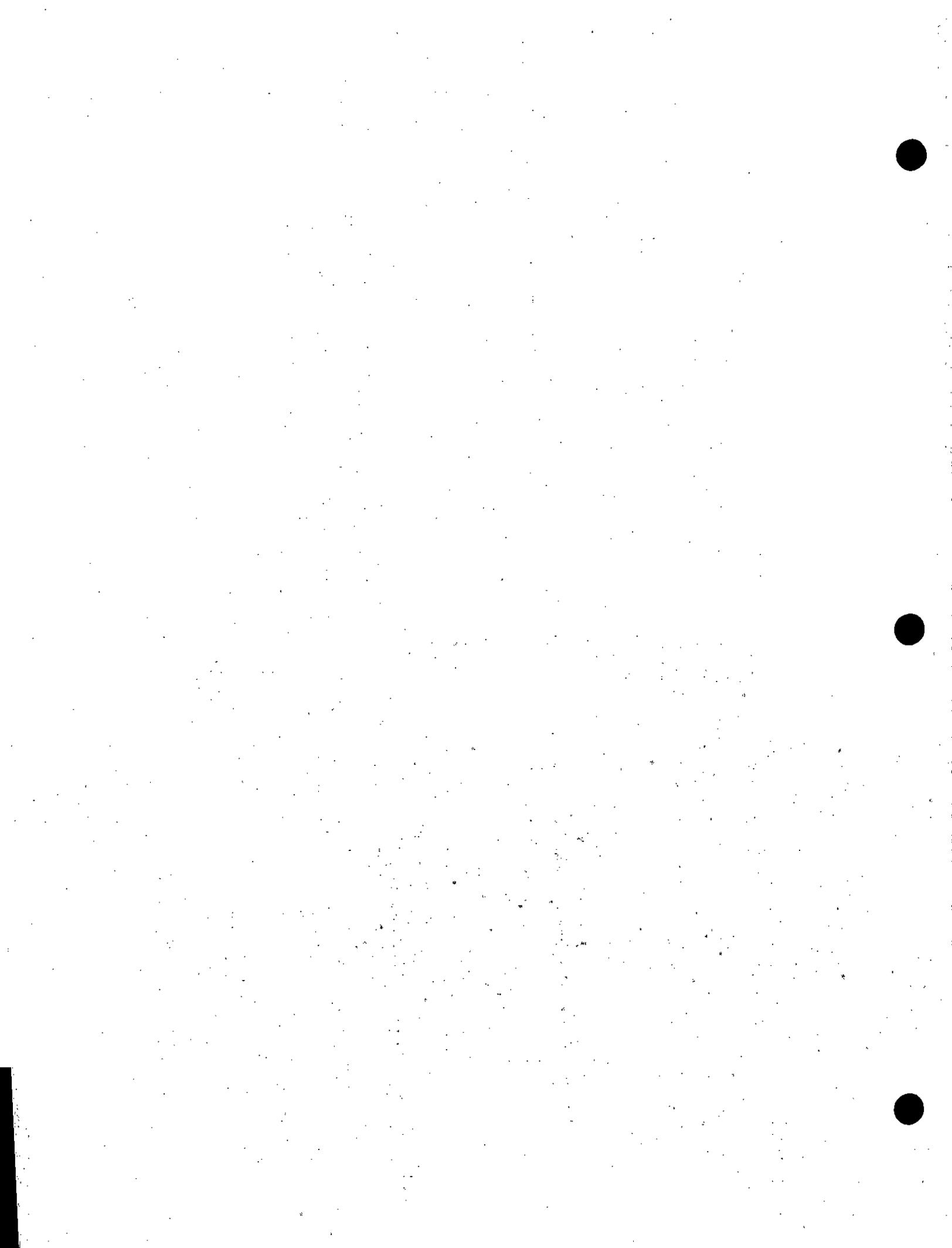
- **Consiga una completa visibilidad.** Evite el robo de propiedad intelectual y garantice la vinculación teniendo una visibilidad total sobre el dispositivo y la red. Con la gestión de políticas de seguridad y seguimiento de toda la actividad en el dispositivo mediante historiales de seguimiento, puede saber quién accede a qué, cuándo lo hace, y otros detalles de cada interacción con el dispositivo.

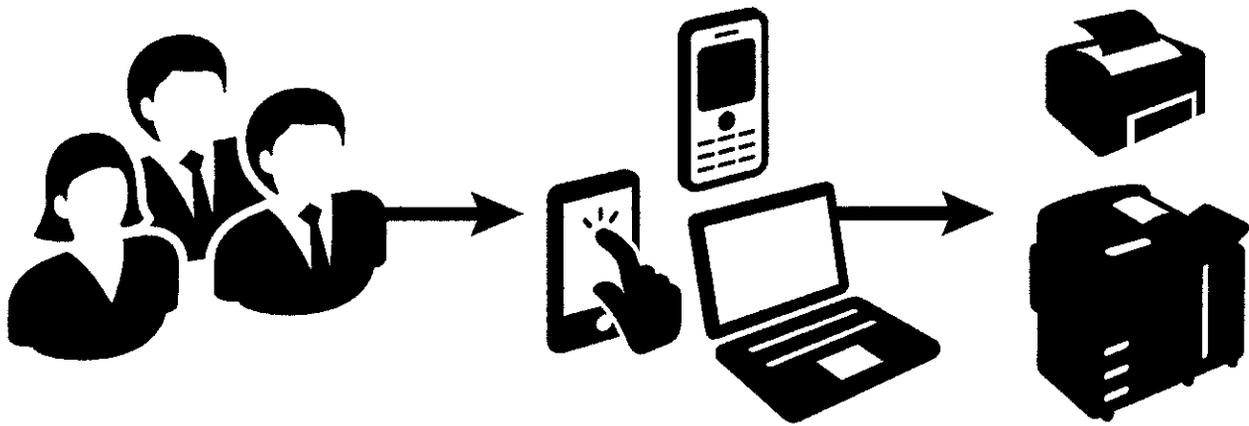


**Alianzas eficaces.**

El Controlador ConnectKey™ Xerox® incluye integración con la tecnología McAfee, situándose a la cabeza del sector de sistemas multifunción que se autoprotegen de posibles amenazas externas. La tecnología McAfee asegura que solo se ejecuten en sus dispositivos los archivos seguros, preautorizados, minimizando la necesidad de actualizar manualmente los niveles de software contra nuevas amenazas de seguridad. Asimismo, la integración perfecta con los servicios de impresión gestionados de Xerox® y el conjunto de herramientas de McAfee facilitan el seguimiento y la supervisión.

La integración automática de Cisco TrustSec ISE ofrece una perspectiva completa de todos los sistemas multifunción ConnectKey para fomentar el cumplimiento de las políticas de seguridad centradas en los TI.





Xerox facilita que pueda conectarse en cualquier lugar.

**La empresa real no se limita al lugar de trabajo.** Y con Xerox en su oficina, la libertad de movimiento sin inhibiciones le proporciona confianza para hacer lo que mejor sabe hacer donde quiera que lo lleve su negocio.

#### **Libertad en la oficina y espacio para moverse**

WorkCentre™ serie 7800 proporciona al personal de su oficina poder controlar las funciones del dispositivo desde cualquier puesto de trabajo. Además, los profesionales que se desplazan pueden acceder a las herramientas de comunicación y las soluciones de productividad, allá donde se encuentren.

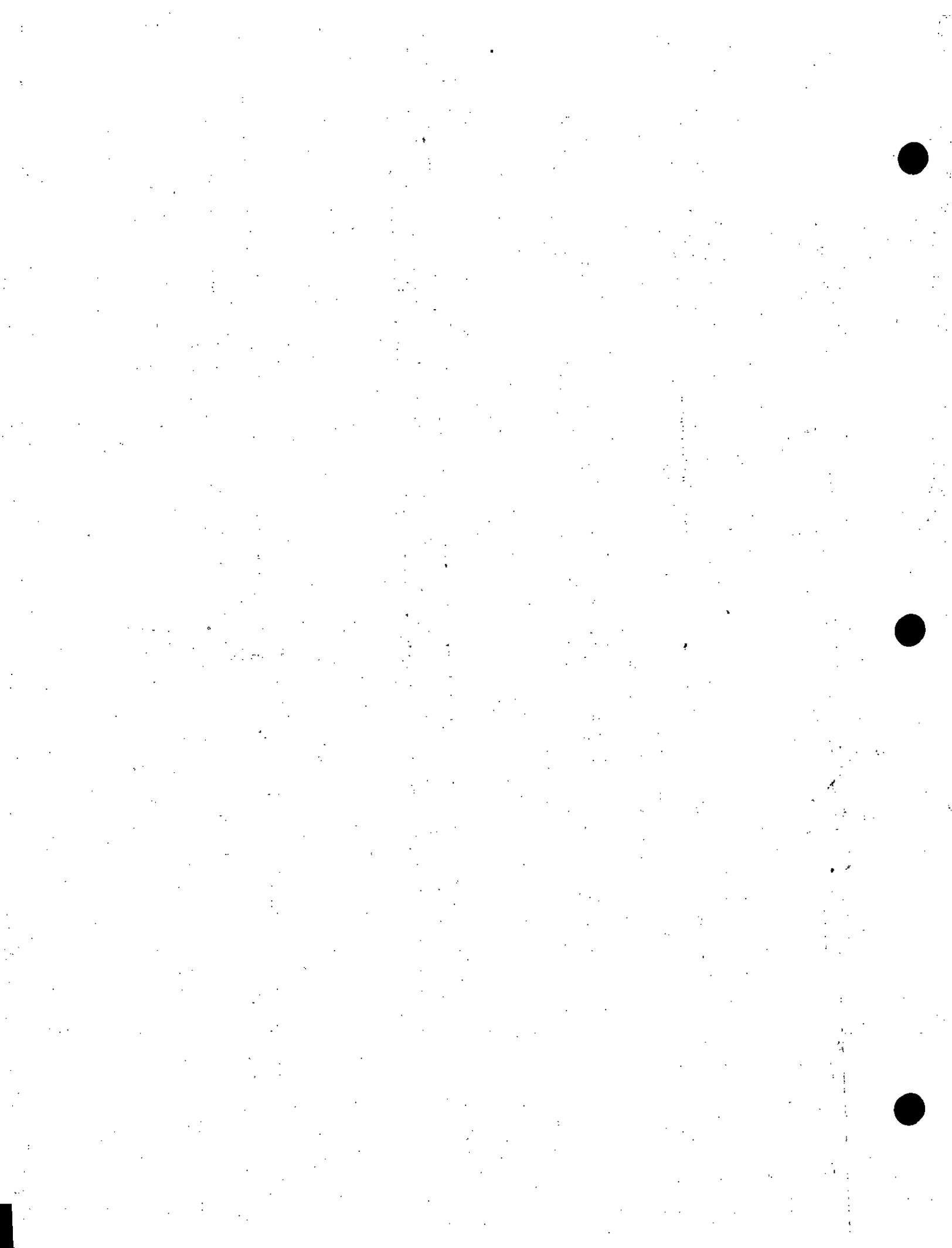
- **Xerox® Mobile Print y más.** Xerox cuenta con todas las opciones para habilitar la impresión segura y precisa, desde la mayoría de dispositivos móviles en cualquier impresora o equipo multifunción, sin importar la marca. Además, Xerox ofrece funciones optativas compatibles con IT, como el acceso mediante código PIN y múltiples sistemas operativos móviles. Si desea más información, visite [www.xerox.com/mobile](http://www.xerox.com/mobile)

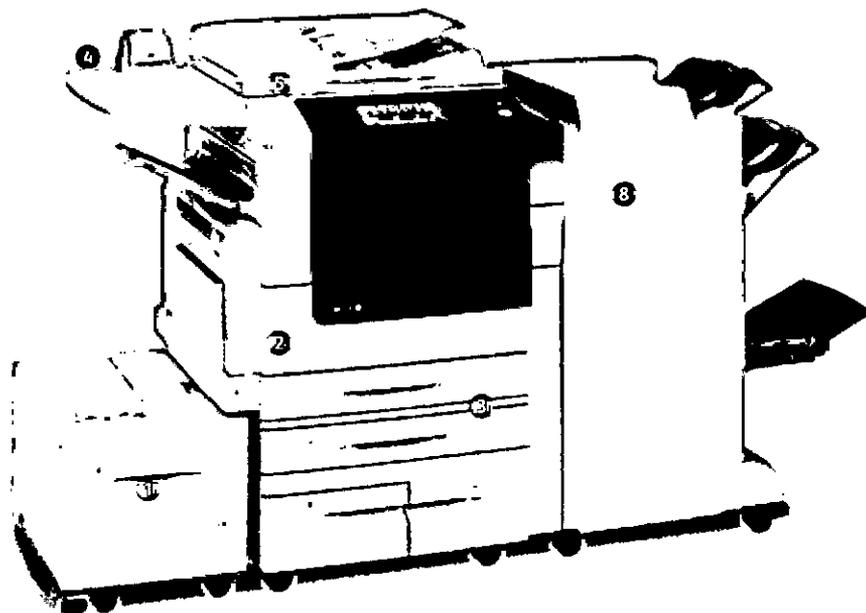


#### **Administración y supervisión a distancia.**

Con el panel de control remoto puede manejar la interfaz de usuario del dispositivo WorkCentre serie 7800 desde cualquier puesto de la oficina.

Forme a los usuarios y configure los ajustes del dispositivo a distancia, con la tranquilidad de que la seguridad integrada sólo permite una operación autorizada en cada momento, para evitar varios procedimientos remotos simultáneos.





Xerox® WorkCentre™ Serie 7800 optimizado para



Escaneado



Sostenibilidad



Seguridad



Conexión a red



Soluciones



Wi-Fi

**1** El alimentador de gran capacidad contiene 2.000 hojas de papel. Esto lleva la capacidad máxima hasta 5.140 hojas. Hay modelos WorkCentre 7830/7835 con capacidades de 2.180 o 3.140 hojas.

**2** Variedad grande y adaptable de papeles. WorkCentre serie 7800 maneja una gama más amplia de tipos de papel y gramajes, desde más bandejas que otros equipos de su clase. Admite papel de hasta 300 g/m<sup>2</sup> y tamaños de papel hasta 320 x 483 mm.

**3** Imprime sobres fácilmente con su bandeja opcional para sobres (sustituye a la Bandeja 1).

**4** La gran superficie de trabajo (recomendada para el modelo con grapadora) le deja suficiente espacio para ordenar los papeles.

**5** El escáner de doble cabezal y una sola pasada del WorkCentre 7845/7855 ahorra tiempo al escanear simultáneamente ambas caras de documentos a doble cara hasta 160 impresiones por minuto.

**6** El módulo de acabado para oficina LX\* (no mostrado) proporciona funciones de acabado avanzadas a un magnífico precio.

**7** Módulo de acabado para oficina integrado (solo para WC7830/7835)\*. (no mostrado) con apiladora para 500 hojas y grapado para 50 hojas, en una posición.

**8** El módulo de acabado profesional\* agrega el grapado en varias posiciones para 50 hojas, el taladro, el plegado en V y la preparación de folletos grapados y encuadernados.



\* opcional



### Características medioambientales

El dispositivo WorkCentre serie 7800 ofrece una reducción vanguardista del consumo de energía.

#### Ahorre energía con las tecnologías verdes

- **Tóner EA** Nuestro tóner EA con tecnología de fusión a baja temperatura consigue una temperatura de fusión mínima, inferior en 20° C a la del tóner convencional, con lo que consigue un ahorro energético aún mayor y una impresión brillante y satinada incluso en papel normal.
- **Calentamiento por inducción.** El fusor de calentamiento por inducción (IH), desarrollado recientemente, no requiere precalentamiento, y ayuda a reducir el consumo energético en modo de reposo hasta el 44% comparado con un dispositivos calefactor con resistencia. Además el dispositivo se activa del modo de reposo en menos de 10 segundos.

- **Escáner de LED.** El consumo eléctrico del escáner iluminado con LED equivale a 1/3 del consumo de los escáneres tradicionales a base de fluorescentes.

#### Administrar el uso de los recursos e imprima con responsabilidad

- **Gestión de la energía.** Con Cisco EnergyWise, habilitado mediante Xerox Power MIB (Management Information Base), se puede controlar, gestionar e informar sobre los datos de consumo energético de su dispositivo, así como establecer estados óptimos de energía e intervalos de tiempo de espera.
- **Impresión Earth-smart.** Permite elegir las opciones más respetuosas con el medio ambiente para su trabajo.

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855



Los equipos multifunción WorkCentre serie 7800 funcionan con el controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas son fáciles de implantar proporcionando soluciones reales y prácticas que optimizan fácilmente cómo comunicar, procesar y compartir información importante, simplificar complejas tareas basadas en papel y reducir los costes mientras mantiene sus datos seguros. Para obtener más información, visite [www.xerox.com/connectkey](http://www.xerox.com/connectkey).

Características del equipo	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
Velocidad	Hasta 30 ppm en color y en blanco y negro	Hasta 35 ppm en color y en blanco y negro	Hasta 45 ppm en color y en blanco y negro (1)	Hasta 50 ppm en color; hasta 55 ppm en b/n
Producción máxima¹	Hasta 90.000 páginas mensuales	Hasta 110.000 páginas mensuales	Hasta 200.000 páginas mensuales	Hasta 300.000 páginas mensuales (13)
Disco duro/Procesador/Memoria	160 GB / 1,2 GHz con doble núcleo / 2 GB del sistema y 1 GB de memoria de páginas (4) (5)			
Conectividad	Ethernet 10/100/1000Base-T, Impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, adaptador optativo para red inalámbrica (con Kit de conexión inalámbrica)			
Funciones del controlador	Libreta de direcciones unificada, panel de control remoto, soporte en línea, donación de configuración			
Controlador opcional	Servidor de red EFI Fiery, Paquete de productividad EFI, concentrador EFI Ethernet Kit			
Copia e impresión				
Impresión de la primera página (tiempo mínimo)	9 segundos en color / 7,7 segundos en blanco y negro		7,5 segundos en color / 6,4 segundos en blanco y negro	7,1 segundos en color / 5,9 segundos en blanco y negro
Resolución de impresión y copia	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 dpi (2)			
Lenguajes de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, PDF, emulaciones PCL® 5c/PCL 6, XML especificaciones de papel XPS (opción)			
Funciones de impresión	Impresión desde USB, Impresión confidencial, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, supervisor de trabajos, Colour By Words			
Mobile Printing	Xerox® Mobile Print™ (opción), Xerox® Mobile Print Cloud™ (opción)			
Escáner	De serie (8)	Escaneeo a red, a correo electrónico, a carpeta, a SMB o FTP, ficheros PDF, PDF/A, XPS con capacidad de búsqueda de texto; y ficheros PDF, JPEG, TIFF lineales, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneado en un solo toque, compatible con TWAIN		
	Opción	ConnectKey para Sharepoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Escaneado a PC Desktop® SE, Xerox® Escaneado a PC Desktop Professional		
Fax	De serie	Fax por Internet, elaboración de trabajos de fax activación de servidor de fax en red.		
	Opción	Reenvío de fax a fax o a correo electrónico, fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax para red)		
Seguridad		McAfee® integrado, compatible con McAfee (ePO), protección mediante borrado de imágenes, cifrado de 256 bits (compatible con FIPS 140-2), certificación de criterios comunes (ISO 15408)², impresión confidencial con borrado programado, fax confidencial, escaneado confidencial, correo electrónico confidencial, integración con Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), autenticación de red, SSL, SNMPv3, historial de seguimiento, controles de acceso, permisos de usuario		
	Opción	Control de integridad McAfee, kit para tarjeta inteligente (CAC/PIV, NET), acceso confidencial Xerox, Unified ID System® con Follow-you Print™		
Contabilidad	De serie	Contabilidad de serie Xerox® (copia, impresión, escaneado, fax, correo electrónico)		
	Opción	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®		
Entrada de papel	De serie	Alimentador automático de documentos a doble cara: 110 hojas; Velocidad: hasta 70 ipm (una cara); Tamaños: desde 148 x 210 mm hasta 297 x 420 mm.	Alimentador automático de documentos a doble cara de pasada única: 130 hojas; Velocidad: hasta 160 ipm (doble cara); Tamaños: desde 148 x 210 mm hasta 297 x 420 mm.	(3)
		Bandeja de desvío: 100 hojas; Tamaños personalizados: de 89 x 98 mm a 320 x 483 mm		
	(12) Elija una³	Modelo de 4 bandejas para 520 hojas - Total incluido la bandeja de desvío: 2.180; Tamaños 140 x 182 mm hasta SRA3	NA	
		Modelo con bandeja doble de gran capacidad - Total incluido la bandeja de desvío: 3.140; 2 x 520 hojas, 1 x 867 hojas, 1 x 1.133 hojas; Tamaños 140 x 182 mm hasta SRA3		
	Opción	Alimentador de gran capacidad (HCF): 2.000 hojas; Tamaño: A4 alimentación por lado largo Bandeja de sobres: hasta 60 sobres de formatos DL, C5, C6; Tamaños personalizados: de 98 x 148 mm a 162 x 241 mm		
Salida de papel/ acabado	De serie	Bandeja recogedora desplazadora doble: 250 hojas cada una; Bandeja cara arriba: 100 hojas		
	Opción	Módulo de acabado para oficina LX: apiladora para 2.000 hojas, grapadora para 50 hojas, 2 posiciones de grapo, taladro optativo, generador de folletos optativo (cuadernillo, encuadernado con grapas) Módulo de acabado para oficina Integrado (opción con 7830/7835): Apiladora para 500 hojas, 50 hojas grapadas, grapo en una posición. Módulo de acabado profesional: apiladora de 1500 hojas y bandeja superior para 500 hojas, grapadora para 50 hojas en varias posiciones y taladro, generación de folletos encuadernados, generador de folletos plegados en V Grapadora: grapo 50 hojas (de 75 g/m²), recomendable con superficie de trabajo optativa.		

¹ Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante. ² Pendiente de homologación. ³ Solo para WorkCentre 7830 y 7835

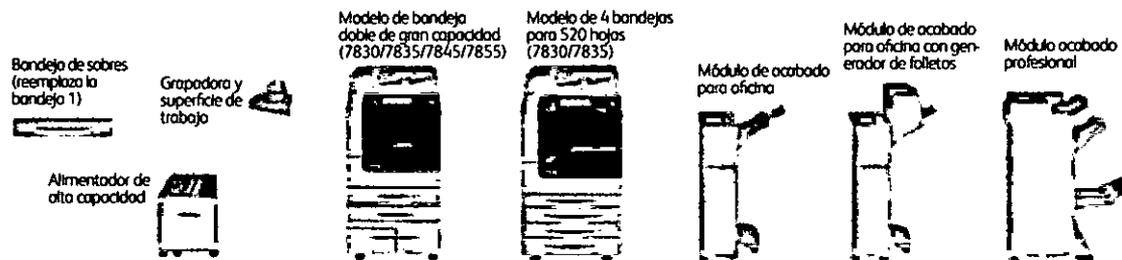
Si desea más información sobre las características detalladas, visite [www.xerox.com/office/WC7800Specs](http://www.xerox.com/office/WC7800Specs)



# Xerox® WorkCentre™ Serie 7800

## Equipo multifunción en color

Los equipos multifunción WorkCentre serie 7800 funcionan gracias al controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas fáciles de implantar proporcionan soluciones reales y prácticas que optimizan fácilmente cómo comunicar, procesar y compartir información importante, simplificar complejas tareas basadas en papel y reducir los costes mientras mantiene sus datos seguros.



Características técnicas	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
Velocidad Color/Blanco y negro	Hasta 30 ppm/30 ppm	Hasta 35 ppm/35 ppm	Hasta 45 ppm/45 ppm	Hasta 50 ppm/55 ppm
Ciclo de producción mensual <sup>1</sup>	Hasta 90.000 páginas	Hasta 110.000 páginas.	Hasta 200.000 páginas	Hasta 300.000 páginas
Volumen de impresión mensual recomendado <sup>2</sup>	8.000 a 12.000 páginas	10.000 a 15.000 páginas	16.000 a 20.000 páginas	18.000 a 22.000 páginas
Disco duro/Procesador/Memoria	160 GB del sistema, doble núcleo 1,2 GHz, 2 GB del sistema y 1 GB de memoria de páginas			
Conectividad	Ethernet 10/100/100Base-T, impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, adaptador optativo para red inalámbrica (con Kit de conexión inalámbrica)			
Funciones del controlador	Libreta de direcciones unificada, panel de control remoto, soporte en línea, clonación de configuración			
Controlador opcional	Servidor de red EFI Fiery, Paquete de productividad EFI, concentrador EFI Ethernet Kit			
<b>Copia e impresión</b>				
Impresión de la primera página Color/Blanco y negro	En solo 9/7,7 segundos		En solo 7,5/6,4 segundos	En sólo 7,1/5,9 segundos
Resolución de impresión y copia	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 dpi			
Lenguajes de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, PDF, emulaciones PCL® 5c/PCL 6, especificaciones de papel XML XPS® (opción)			
Funciones de impresión	Impresión desde USB, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, supervisor de trabajos, Colour By Words			
Impresión móvil	Xerox® Mobile Print® (opción), Xerox® Mobile Print Cloud® (opción)			
<b>Escaneo</b>				
Volumen mensual promedio recomendado	Escaneado a red, a correo electrónico, a carpeta, a SMB o FTP, archivos PDF con capacidad de búsqueda de texto, PDF/A, XPS; JPEG, TIFF, PDF linearizado, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneo con un solo toque, compatibilidad TWAIN			
Características optativas	ConnectKey for SharePoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE y Professional, varias soluciones disponibles a través de Alliance Partners de Xerox®			
<b>Fax</b>				
Volumen mensual promedio recomendado	Fax por Internet, elaboración de trabajos de fax, servidor de fax en red (soluciones disponibles con diferentes Xerox® Alliance Partners)			
Características optativas	Reenvío de fax a fax o a correo electrónico, fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax para red).			

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

Seguridad				
Volumen mensual promedio recomendado	McAfee® integrado, compatible con McAfee ePolicy (ePO), protección mediante borrado en el disco duro, cifrado de 256 bits (compatible con FIPS 140-2), certificación de criterios comunes (ISO 15408) (pendiente), impresión confidencial con borrado programado, fax confidencial, escaneado confidencial, correo electrónico confidencial, Integración Identity Services Engine (ISE) TrustSec de Cisco®, autenticación de red, SSL, SNMPv3, historial de seguimiento, controles de acceso, permisos de usuario			
Características optativas	Control de integridad McAfee, kit para tarjeta Inteligente (CAC/PIV, NET), acceso confidencial Xerox, Xerox Secure Access Unified ID System® con Follow-you Print™			
Contabilidad				
Volumen mensual promedio recomendado	Contabilidad de serie Xerox® (copia, impresión, escaneado, fax, correo electrónico)			
Características optativas	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, otras soluciones de contabilidad de red a través de varios Xerox® Alliance Partners			
Características del equipo				
Idiomas del panel de control	Inglés internacional, francés internacional, italiano, alemán, español internacional, neerlandés, brasileño, sueco, noruego, danés, finlandés, turco, griego, ruso, checo, polaco, húngaro o rumano, catalán.			
Accesorios				
Opción	Alimentador de gran capacidad (HCF). Bandeja de sobres (reemplaza la bandeja 1) Módulo de acabado de oficina Integrado (opción sólo con 7830/7835) Módulo de acabado para oficina LX Generador de folletos para módulo de acabado LX para oficina Taladro para módulo acabado LX para oficina Módulo acabado profesional Grapadora independiente Superficie de trabajo Kit para tarjeta inteligente Secure Access Unified ID System® de Xerox (lector de tarjetas USB) con impresión Follow-You Print™ Servidor de red EFI Flery® Fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax en LAN) ScanFlowStore® Kit de impresión internacional Unicode Xerox® Kit de conexión inalámbrica Kit de activación de control de integridad McAfee® Kit opción de impresión XPS			
Conexión a dispositivos auxiliares (opcional)	También llamado dispositivo de acceso auxiliar, se trata de una interfaz con dispositivos de control de acceso de otros fabricantes, como máquinas de monedas y lectores de tarjetas. Compatible con varios sistemas de máquinas expendedoras mediante el programa de soluciones Xerox® Alliance Partner.			
Características eléctricas				
	(14) Tensión: 220-240 Vca +/- 10% Frecuencia: 50/60 Hz ± 3 %, 10 A			
Consumo de energía	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
En funcionamiento (promedio)	643 vatios	690 vatios	763 vatios	862 vatios
Modo de espera	62 vatios		112 vatios	
Modo de bajo consumo	59 vatios		80 vatios	
Apagado automático y modo de suspensión	4,2 vatios (tiempo predeterminado hasta modo hibernación= 2 minutos)		4,8 vatios (tiempo predeterminado hasta modo hibernación= 2 minutos)	
Calentamiento	194 segundos			
Recuperación desde modo de bajo consumo	< 9 segundos			
Entorno de funcionamiento				
Margen de temperaturas válido	De 10 a 28 °C			
Humedad relativa necesaria	Del 15 al 85 %			
Niveles de ruido	En funcionamiento 6,8 B(A), en espera: 3,6 B(A)			
Niveles de ruido:	En funcionamiento: 56 dB (A), en espera 18 dB (A).			
Dimensiones y peso	Ancho	Profundidad	Altura	Peso
Modelo básico	1.064 mm	699 mm	1.149 mm	146 kg
Con módulo de acabado de oficina integrado (solo con 7830/7835)	1.129 mm	699 mm	1.149 mm	158 kg

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

Impresión desde USB	Impresión autónoma desde el puerto USB de tipo A o desde el panel frontal. Compatible con Impresión desde el ordenador a través del puerto USB tipo B. Formatos de archivo compatibles: PDF, JPEG, TXT
Sistemas operativos	Microsoft® Windows® XP (32 y 64 bits) Windows Server 2003 (32 y 64 bits) Windows Server 2008 (32 y 64 bits) Windows Vista (32 y 64 bits) Windows 7 (32 y 64 bits) Windows 8 (32 y 64 bits) Mac OS 10.5, 10.6, 10.7 y 10.8 Solaris® 9, 10 HP-UX® 11v2 IBM® AIX® 5 Redhat® Fedora® Core 15-17 Redhat Enterprise 4 y 5 openSUSE® 11 y 12 Ubuntu® Unix®
Protocolos de red	TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD NetWare: Bindery y NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (con pasarela de servidor) AppleTalk®: EtherTalk® Microsoft Windows Networking sobre IP Bonjour® IPv6 FTP confidencial La mayoría de protocolos no utilizados pueden desactivarse
Protocolos administrativos	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP
Fuentes	PCL: 93 fuentes escalables, fuente de impresora de línea y bitmap (compatible con fuentes cirílicas). PostScript 3: 173 fuentes de Tipo 1, 2 fuentes multimaestras
Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)	Facilita a los usuarios que viajan, la búsqueda, uso y gestión de equipos Xerox® y de otras marcas en cada oficina. Conéctese a una red nueva y el X-MED detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrece. Guarde una lista de sus impresoras «preferidas» en cada oficina, guarde la configuración de impresión de su aplicación para usarla con cualquier impresora en cualquier red y reduzca notablemente las llamadas de asistencia al departamento de informática.
Xerox® Global Print Driver®	Un controlador de impresión verdaderamente universal que permite a los informáticos instalar, actualizar y gestionar dispositivos Xerox® y de otras marcas desde un único programa. Ofrece una herramienta sencilla y uniforme para usuarios finales, con lo que se reduce el número de llamadas de asistencia y se simplifica la gestión de servicios de impresión.
<b>Soluciones de Impresión</b>	
Xerox® Mobile Print Cloud (opcional)	Xerox® Mobile Print Cloud responde a las necesidades de las empresas con personal en desplazamiento y le sitúa a la vanguardia ante la necesidad de impresión móvil, sin ser una carga para el personal, el presupuesto o la infraestructura. Comenzar es cuestión de unos pocos minutos en la nube. Imprima desde cualquier dispositivo móvil en casi cualquier marca de impresora. Impresión precisa con auténtico procesamiento y otras funciones de Microsoft® Office®. Imprima lo que quiera, cuando, donde y como lo necesite.
Solución de impresión móvil Xerox® (opción)	La Solución de impresión móvil Xerox® es una opción ideal para centros en los que se necesite un mayor control y seguridad del servidor local. La Solución de impresión móvil Xerox® permite a los usuarios imprimir desde la mayoría de los dispositivos móviles para casi cualquier marca de impresora o equipo multifunción sin controladores ni complejidades añadidos. Basta con introducir un código de liberación (PIN) en el dispositivo y conseguir una impresión precisa con un auténtico procesamiento de Microsoft Office, entre otras características, para usarlo con su servidor, para el despliegue privado en su centro.
Escaneo	<b>WorkCentre 7830</b> <b>WorkCentre 7835</b> <b>WorkCentre 7845</b> <b>WorkCentre 7855</b>
Trabajos simultáneos	Escanea mientras el equipo imprime, copia o transfiere trabajos de escaneado a la red o al fax (la prioridad es para la devolución de los originales escaneados y la impresión de trabajos simultáneos).
Velocidad de entrada	Escanea a 70 ipm en color y hasta 70 ipm en blanco y negro hojas A4 alimentadas por el lado largo.      Escanea a 160 ipm en color y hasta 160 ipm en blanco y negro hojas A4 alimentadas por el lado largo.
Resolución	72 x 72 dpi to 600 x 600 ppp Densidad: 1 bit (blanco y negro), 8 bits (escala de grises) y 24 bits (color)
Máxima superficie de escaneado	A3
Gestión de plantillas de escaneado	Admite 250 plantillas de escaneado Crear plantillas de escaneado Xerox® CentreWare IS y compartirlas mediante donación de dispositivos a otros equipos multifunción Tipos de Informe de confirmación
Protocolos de red	FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS, sFTP

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

Protocolos de red	SMTP (envío), POP3 (recepción)
Normativa	Cumple la norma ITU-T T.37
<b>Funciones de fax autónomo (opción, instalable por el usuario, para 1 y 2 líneas)</b>	
Compatibilidad	ITU (CCITT) Grupo 3
Velocidad/modems	Uno o dos módems V.34: 33.600 bps. Menos de 4 segundos de tiempo de transmisión de cada página. Adaptador de terminal analógico ATA con T38
Compresión/velocidad	MH/G3, MMR/SG3
Resolución	<b>Envío autónomo:</b> Normal: 200 x 100 ppp. Fina: 200 x 200 ppp. Superfina: 600 x 600 ppp <b>Recepción:</b> Acepta todos los tamaños
Funciones para el envío de faxes	Fax por LAN (faxes desde el controlador de la impresora) Reducción automática para transmisión de faxes Estado del trabajo (hoja por hoja) consultable en la máquina Envío programado, elaboración de trabajos, favoritos Reenvío automático desde memoria Inclusión automática de portada Fax por PSTN Libreta de direcciones del dispositivo (hasta 1000 contactos)
Funciones de recepción de fax	Impresión a una o dos caras Grapado o sin grapar Modo de impresión en la recepción: manual (tamaño, margen, tipo, encabezado) o automático Selección de bandeja de salida Prevención de faxes basura Ofrece hasta 200 buzones protegidos con contraseña Recepción confidencial Hora de recepción Retardo de la respuesta automática
Reenvío de faxes	Reenvío a correo electrónico o ubicación SMB Reenvío de fax sólo en recepción
Informes del fax	Actividad, Lista de números marcados, Directorio de grupos, Confirmación de transmisión, Faxes pendientes, Informe de opciones, Informe de sobrescritura a petición, Informe de buzón, Informe de distribución
Marcaación automática	Marcaación rápida: 5000 en total (opciones de una o dos líneas) Marcaación de grupos: hasta 200 grupos de marcaación con hasta 400 destinatarios en cada uno (opción de una o dos líneas) Marcaación automática: hasta 14 intentos (según los requisitos de cada país) • Intervalos de 1 a 25 minutos • Envío por lotes (hasta la capacidad de memoria)
<b>Administración del dispositivo</b>	
Compatibilidad de gestión	SNMP versión 1, SNMP versión 2c y SNMP versión 3 por TCP/IP e IP Acceso MIB (IETF-MIBII RFC 1213), recursos de host MIB RFC 2790, Impresora MIB RFC 1759 versión 2
Xerox® CentreWare® Web	Programa de servidor basado en Web destinado al administrador de la red, que le permite gestionar los dispositivos con un navegador desde cualquier puesto, tanto si tiene instalado Windows como Unix u otro sistema operativo:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Permite gestionar cualquier impresora compatible SNMP de cualquier marca.</li> <li>• Sirve de ayuda en la detección e instalación de dispositivos, comprobaciones de estado, solución de problemas, actualizaciones de los dispositivos así como contabilidad básica y administración de impresoras.</li> <li>• Requiere Windows XP, Vista, o Windows 7 e Internet Explorer 6.0 y posterior</li> <li>• Integración con CentreWare disponible para Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®</li> </ul>
Novell NDPS/NEPS	Aplicación de pasarela del servidor: función de gestión centralizada.
Administrador de equipos Xerox®	El Administrador de equipos Xerox® recopila y gestiona los datos que permiten tomar decisiones basadas en hechos dentro del entorno de administración de equipos de la empresa. Es una sola herramienta que instala colas de impresión y configura, gestiona, supervisa e informa sobre los equipos locales y conectados en red de cualquier marca – de toda la empresa. El administrador de equipos Xerox® ofrece lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisión y solución de problemas con equipos</li> <li>• Generación extensa de informes y detección de nuevos equipos</li> <li>• Funciones de uso, cobro y facturación</li> </ul>

Side-By-Side  
Product Compare



Xerox WorkCentre 7830

<b>INFORMACIÓN BÁSICA</b>	
19306/USA	
<b>INFORMACIÓN ADICIONAL</b>	
Dimensiones	45.2" x 41.9" x 27.5"
Peso	321 lbs
Requisitos de Energía	(14) 110-127 V, 15 A
Energía utilizada con la alimentación desactivada (vatios)	0.07W
Energía utilizada en modo de ahorro de energía (vatios)	4.2W
Energía utilizada en modo listo (vatios)	62W
Energía utilizada al copiar (vatios)	643W
Energía utilizada al imprimir (vatios)	643W
Energía utilizada al escanear (vatios)	643W
Consumo máximo de potencia (vatios)	900W
TEC	2.4KWh
Salida Dedicada	Recommended
Cumple con Energy Star	Yes
Nivel de Ruido En Funcionamiento	56 dB
Comentarios	None



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

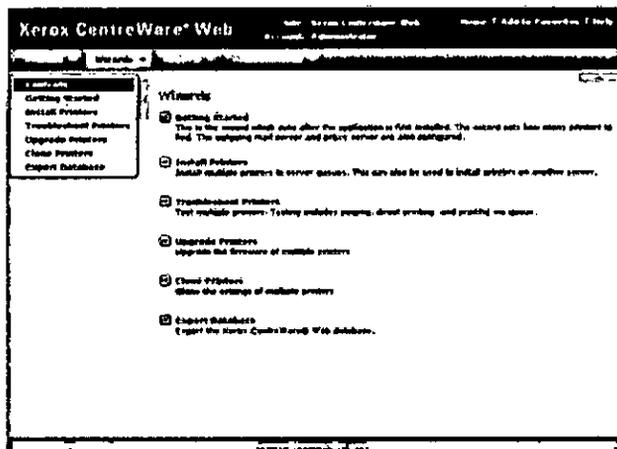
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

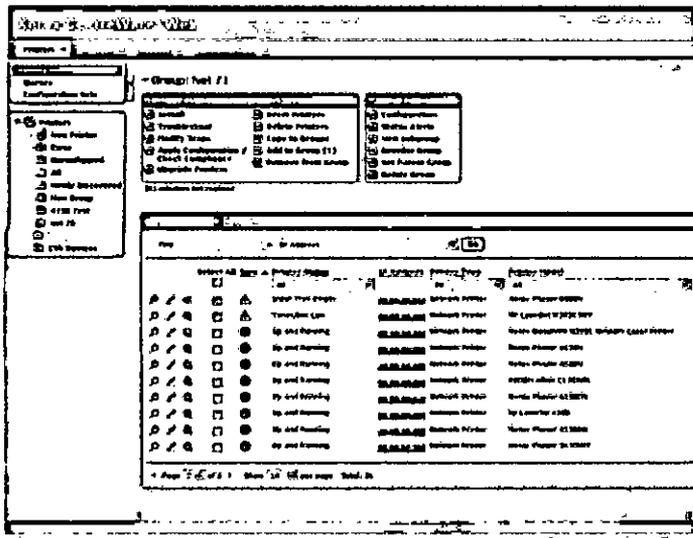
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de Impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos o históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultáneo
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el fichero «Libros» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrawareweb](http://www.xerox.com/centrawareweb)



haciendo pensar a los DMFs

16

## Solución YSoft® SafeQ

¿**Está desperdiciando** miles o incluso millones en impresiones y copias ineficientes y descontroladas?

¿**Preocupado** por los documentos **confidenciales** viajando a través de la red o dejados sin vigilancia en la impresora?

¿**Cansado** de escuchar a los técnicos **quejándose** de la gestión de las impresoras?

¿**Buscando** la conveniencia, la seguridad, el no-repudio, y la presentación de informes – al mismo tiempo que ahorra dinero?

## Elija la Solución YSoft SafeQ®

**Controle** la impresión, copia, escaneo, fax.

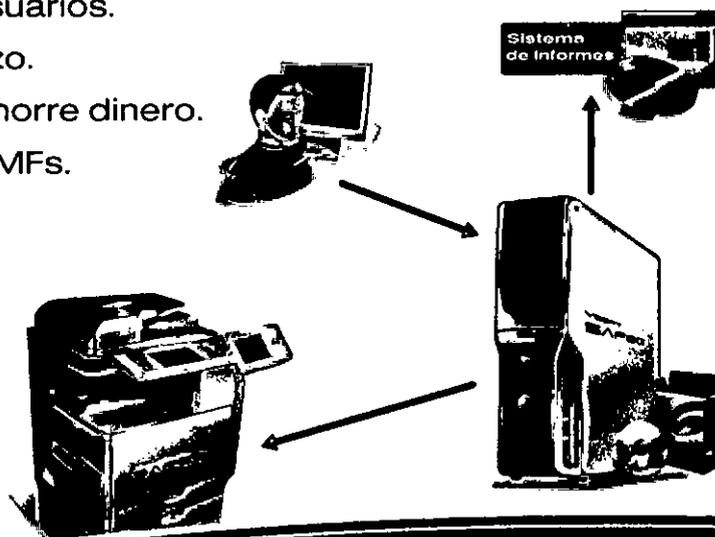
**Optimice** los hábitos de los usuarios.

**Ahorre** tiempo, ahorre esfuerzo.

**Proteja** su medio ambiente, ahorre dinero.

**Confíe** en sus impresoras y DMFs.

**Obtenga seguridad,  
Vuélvase verde!**



YSOFT  
**SAFEQ**

haciendo pensar a los DMFs™

# haciendo pensar a los DMFs

## Seguridad mejorada

- Opción de dos factores de identificación (tarjeta + PIN).
- Liberación segura de los documentos con Impresión Sígueme /Follow-Me
- Acceso autorizado para todas las características de la IMF.
- Cifrado de datos (incluso con Smart Card PKI).

## Trabajo conveniente

- Acceso simplificado y seguro a las funciones del sistema del DMF.
- Completo seguimiento y contabilidad, integración de los usuarios y soluciones de tarjetas ya existentes.
- Gestión centralizada basada en la web.

## Optimización del ambiente de impresión

- Reducciones de los costos en la impresión en red debido al uso eficiente de los servicios reprográficos.
- Plena percepción de los costos de cualquier servicio reprográfico.
- Seguimiento de auditoría que permite el cumplimiento de las normativas regulatorias para todos los procesos relacionados a la IMF.
- Los costos pueden ser divididos y repartidos entre múltiples centros de costo.

## Ahorro tiempo para los técnicos y el departamento de TI

- Fácil administración con una web basada en tareas. Consola de gestión y plena integración con la infraestructura de red existente.

## Características básicas

### Contabilidad

Seguimiento preciso en línea de la producción de los documentos de impresión, copia, y escaneo. Contabilidad eficiente con facturación inmediata. Reporte completo de los gastos por usuario al momento de la autorización con bloqueo automático si excede el límite del tiempo o expira el saldo de crédito. Opciones de restricciones individualizadas para cada dispositivo: control de producción, resolución de colores, uso de dúplex y tamaños de papel.

### Informes centralizados

Multi-servidor central para la presentación de informes para empresas con una red amplia de sucursales y departamentos. Parámetros fáciles de usar (tiempo, dispositivo, departamento, usuario, proyecto) para la creación y personalización convenientemente los informes. Informes periódicos vía correo electrónico para usuarios seleccionados.

### Descarga

Soporte para cientos de sucursales con miles de DMFs. Mantenimiento y administración completamente centralizados. Registro automático y presentación de informes del estado. Requisitos mínimos sobre los recursos del sistema.

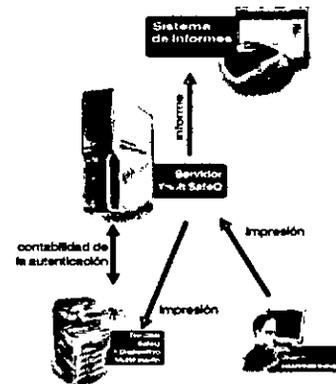
### Soporte para Agrupaciones

Agrupación de servidores y balanceo de carga a nivel de aplicación, formando una "granja de servidores" para garantizar la accesibilidad y el funcionamiento continuo. No es necesario un sistema operativo agrupado, pero es compatible.

## YSoft Visión

- YSoft tiene la facilidad de instalaciones de HW, SW y de I+D en casa, comodidad de manufactura en casa y líneas de producción de alta capacidad y precisión (lectores de tarjetas y terminales).
- Departamento de I + D dedicado a las tecnologías más modernas y es el líder en el campo de las soluciones de impresión.

<b>HARDWARE mínimo</b>	Procesador Intel DualCore, 2 GB de RAM, 100GB HDD, espejo del disco recomendado, 100 BaseT tarjeta de red (100 MB)
<b>SOFTWARE requisitos</b>	Servidor MS Windows 2000/2003/2008 Estándar / Edición Empresarial/ Enterprise (Windows XP / Vista adecuada para DEMO / fines de ensayo/propósito de prueba)
<b>CLIENTE Plataformas</b>	Servidor MS Windows 98/ME/NT/2000/2003 / Servidor 2008 Estd / Ent/Emp; XP, Vista, Unix, Linux, MAC; sistemas con LRP habilitada



Su contacto/información de contacto:



info@ysoft.eu

www.ysoft.eu



we make things happen



## Renglón 34

Multifuncional Láser a Color (Fax, Copiadora, Escáner e Impresora) Tipo-5

### **Modelo: WC7845T**

Velocidad de Impresión	45 ppm Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400
Resolución de Escáner	dpi
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Dúplex
Memoria	2 GB
Almacenamiento	160 GB
Multitarea	Multitarea
Panel de Control	LCD Touchscreen
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.
Interface	USB 2.0 de alta velocidad
Acceso de red	10/100/1000 Base-T Ethernet
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC Bandeja 1,2: tamaños personalizados, de (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) Bandejas 3,4: tamaños personalizados desde 8.5 x 11 y 8.5 x 14 Sumatoria Total de 3,140 páginas , Suministrador de papel de 100 páginas.
Alimentador del Papel	200,000 impresiones
Ciclo Mensual	110-127 VAC, 50/60 Hz
Alimentación	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare
Software 1	Web, Administrador de equipos Xerox.
Rendimiento Mínimo	0.0099 centavos de dólar máximo por página

**Marca: Xerox**

**Casa Productora: Fuji , Xerox**

**País de Origen: Korea, China, Japon, Netherland, Usa**

Velocidad de Impresión	Impresora 40-49 ppm 8/N y Color	45 ppm	Punto 1 del Folleto
Resolución de Escáner	600 x 600 DPI o superior	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 d	Punto 2 del Folleto
Escáner	Alimentador Automático de Originales con Duplex	Alimentador Automático de Originales con Duplex	Punto 3 del Folleto
Memoria	512 MB instalada o superior	2 GB	Punto 4 del Folleto
Almacenamiento	Disco Duro 80GB o superior	160 GB	Punto 5 del Folleto
Multitarea	Requerido Completa	Multitarea	Punto 6 del Folleto
Panel de Control	LCD Touchscreen	LCD Touchscreen	Punto 7 del Folleto
Manejo Digital del Documento	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Envío a Correo, Envío a Folder de red.	Punto 8 del Folleto
Interfase	USB Opcional	USB 2.0 de alta velocidad	Punto 9 del Folleto
Acceso de red	Tarjeta de red Ethernet 10/100 BaseT	10/100/1000 Base-T Ethernet	Punto 10 del Folleto
OS/Compatibilidad	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP, MAC	Punto 11 del Folleto
Alimentador del Papel	Bandejas universales que en su totalidad acepten 1.500 páginas o superior (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) y suministrador de papel de 50 páginas o superior	Bandeja 1,2: tamaños personalizados, de (8.5 x 11 y 8.5 x 14 y 11x17) Bandejas 3,4: tamaños personalizados desde 8.5 x 11 y 8.5 x 14 Sumatoria Total de 3,140 páginas.	Punto 12 del Folleto
Ciclo Mensual	70,000 hojas o mejor	200,000 impresiones	Punto 13 del Folleto
Alimentación	120 Volts, 60 Hz	110-127 VAC, 50/60 Hz	Punto 14 del Folleto
Software 1	Software de monitoreo de uso de impresoras y administración remota de flota de impresoras	Servicios de Internet Xerox CentreWare®, CentreWare Web, Administrador de equipos Xerox.	Punto 15 del Folleto
Rendimiento Mínimo	0.0150 centavos de dólar máximo por página	0.0099 centavos de dólar máximo por página	

WorkCentre™  
7830/7835/7845/7855  
A3  
Equipo multifunción en color



Xerox® WorkCentre™ Serie 7800  
Equipo multifunción  
Transformar la forma de trabajar.

xerox 

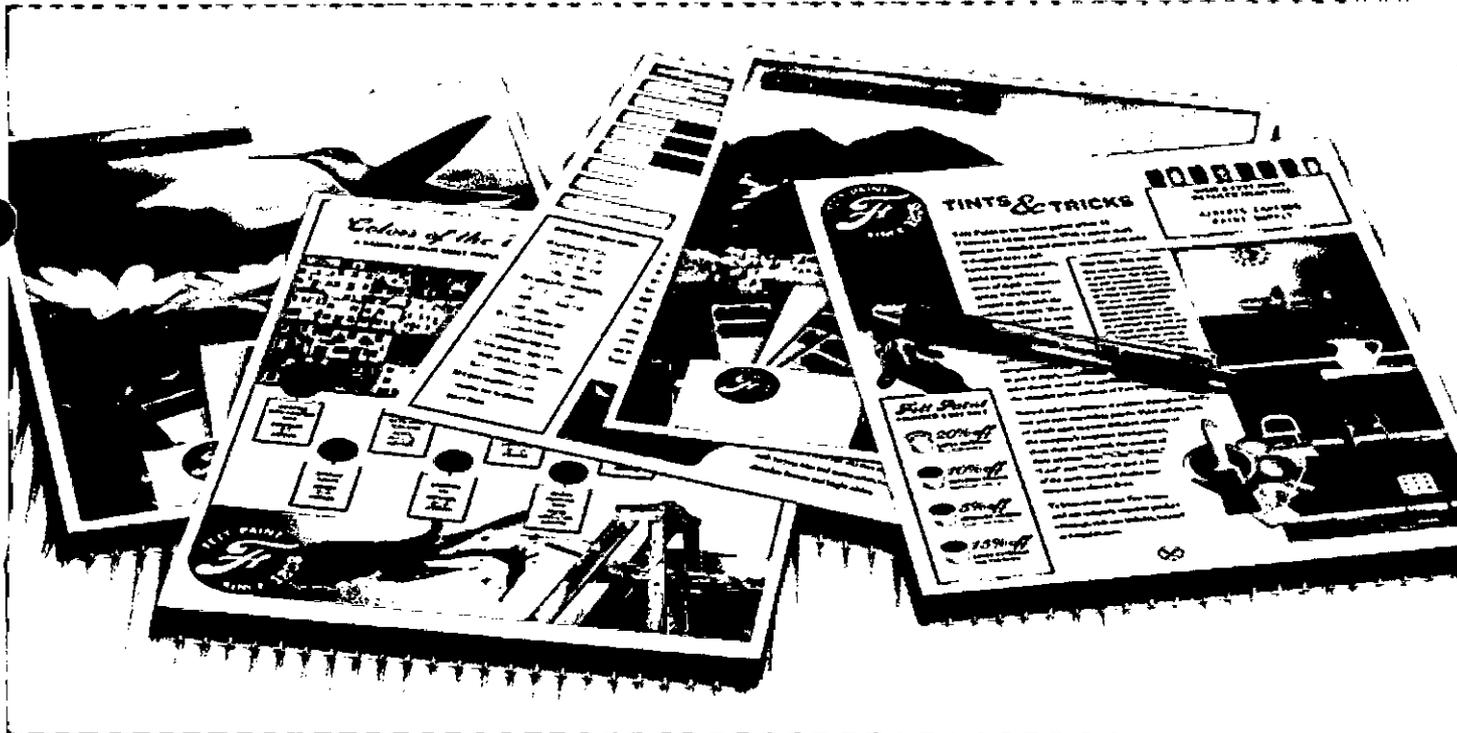


**Las inversiones más inteligentes de la tecnología hacen algo más que**

**amortizarse.** Integran y simplifican perfectamente los procesos de varias oficinas, facilitan las tareas complejas y liberan recursos de la empresa para que pueda dedicar más energía en hacer crecer su negocio.

En el entorno competitivo actual, elegir el proveedor de tecnología adecuada significa conseguir algo más que las últimas características. Necesita una solución completa que ofrezca prestaciones jamás imaginadas, que resuelva los problemas ahora, proporcionando también el entorno necesario para mantenerse un paso por delante de los posibles obstáculos del proceso de producción.

Necesita las soluciones de Xerox® y nuestros WorkCentre™ 7830/35/45/55.



## Promueva una imagen sólida y minimice los gastos.

La calidad de impresión necesaria para triunfar. Con el equipo multifunción Xerox® serie WorkCentre™ 7800 conseguirá documentos en color de gran impacto que impresionarán a sus clientes y proporcionarán grandes resultados con un gasto mínimo.

### Lleve el color a un nivel completamente nuevo

El equipo Xerox® WorkCentre serie 7800, con Tecnología Hi-Q LED, le ayuda a crear documentos de aspecto profesional con un sólo botón.

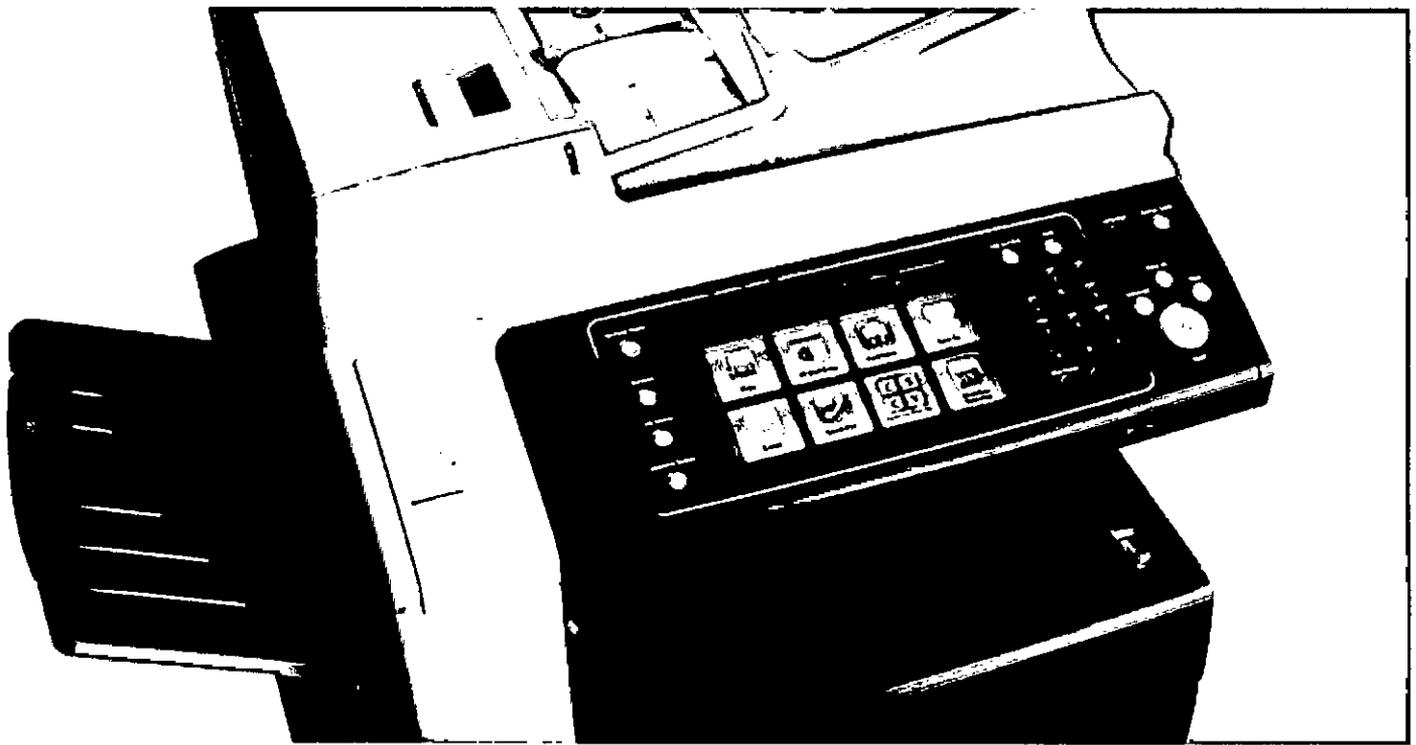
- **Documentos de gran calidad y resolución.** Con imágenes en color de calidad fotográfica a 1200 x 2400 ppp y texto nítido, sus documentos siempre tendrán un magnífico aspecto.
- **Calidad de imagen siempre exacta.** El equipo multifunción WorkCentre serie 7800 emplea cabezales de impresión avanzados con tecnología de control de registro de imagen digital, para garantizar un registro de la imagen sobresaliente.
- **Resultados impresionantes.** Imprima imágenes vibrantes en una gran variedad de papeles tan grandes como 320 x 483 mm y con gramajes de hasta 300 g/m<sup>2</sup>. Impresionantes funciones de acabado que van desde folletos encuadernados hasta folletos plegados.
- **Domine la potencia de Fiery®.** Si actualiza su WorkCentre serie 7800 con un servidor de red EFI Fiery®, disfrutará de numerosas ventajas, como las sencillas funciones de gestión de color, herramientas mejoradas de productividad y seguridad, y otras que flexibilizan los procesos de producción.
- **Mantenga los costes controlados.** Los permisos de usuario le dan la posibilidad de restringir el acceso a funciones de impresión por usuario, grupo, hora y aplicación. Por ejemplo, todos los correos electrónicos de Outlook se pueden configurar, imprimirlos de forma automática o doble cara y en blanco y negro, y todas las presentaciones de PowerPoint en color.

#### Función Colour By Words: Control de color exclusivo

Con la función Colour By Words no necesita volver atrás y modificar los ficheros de origen. Sólo tiene que seleccionar las modificaciones de color que desee en una lista desplegable, y Colour By Words ajustará el resultado.

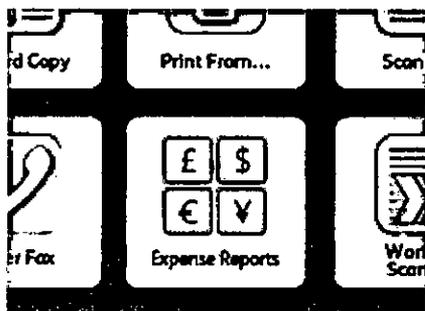


¿No está bien la foto original? Elija en la lista desplegable de Colour By Words «yellow-green colours a lot more green» ('verde amarillento mucho más verde') y «red colours a lot more saturated» ('rojos mucho más vivos'). Resultados visualmente perfectos.



## Más tiempo para el trabajo que más importa.

El mundo de los negocios ya es suficientemente complejo, sus procesos no tienen por qué serlo también. Xerox le proporciona las herramientas y tecnologías que hacen posible la automatización de los procesos de producción de la oficina, para convertir los retos en tareas rutinarias y simplificar la forma en que se comparte información determinante del negocio.



### Escaneado con un toque.

Utilice la función Escaneado con un toque para crear un botón dedicado y fácil de localizar directamente en la pantalla táctil en color. Asigne al botón Escaneado con un solo toque su propio proceso de producción, para agilizar la distribución y el archivado de los documentos.

### Fácil justo cuando lo necesita

La pantalla táctil a color ofrece fácil acceso a una gran cantidad de funciones de optimización de los procesos de producción. Soluciones de escaneado integradas que no requieren de software adicional: escaneado en un toque; reconocimiento óptico en caracteres de origen con creación de PDF con capacidad de búsqueda de texto, PDF confidencial; Imprimir desde un dispositivo USB y escanear hacia ese dispositivo; escaneado a correo electrónico, buzón y red. Además, escaneo de una sola pasada para los documentos de dos caras, mientras que la tecnología de alta compresión reduce el tamaño de los archivos.

### Amplíe sus posibilidades.

Transforme la manera en que su empresa termina los trabajos vitales, con la potencia de las soluciones Xerox® para el proceso de producción, basadas en la Plataforma de Interfaz Extensible (EIP) de Xerox®. Elija la solución correcta para su empresa, alojada en la nube o, localmente, en su servidor.

Algunos ejemplos de Soluciones Xerox® para el proceso de producción a los que los usuarios pueden acceder desde la interfaz de pantalla táctil en color son:

- **Xerox®ConnectKey™ para SharePoint®**  
Escanee archivos directamente a Microsoft® SharePoint® y otras carpetas de Windows®. Además, puede ir más allá del simple almacenamiento de archivos o la creación de PDF, realizando la conversión automática de documentos en datos Inteligentes y estructurados, con sencillas herramientas para nombrar los archivos y enviarlos.
- **Xerox® ConnectKey Share to Cloud.**  
Proporciona escaneado fácil, seguro y escalable hacia conocidos repositorios de archivos basados en la nube, como Google Docs, SalesForce.com, Office 365 y Dropbox™, utilizando procesos de producción personalizados que aprovechan nuestra tecnología EIP de Xerox®.

Consulte nuestras soluciones Xerox® para el proceso de producción en [www.office.xerox.com/software-solutions](http://www.office.xerox.com/software-solutions).



## Seguridad sin igual para su total tranquilidad

**Los datos comerciales son el alma de una empresa.** Por esa razón Xerox ha creado los dispositivos WorkCentre™ serie 7800 con la más completa gama de características avanzadas, tecnologías y soluciones líderes de la industria de la seguridad que protegen la información vital desde todos los puntos potenciales de vulnerabilidad.

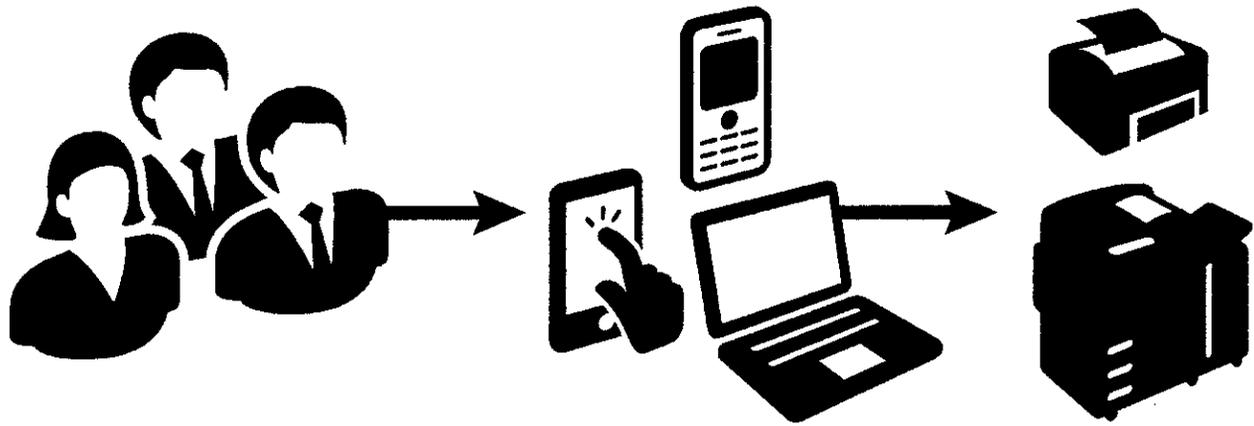
- **Proteja su información confidencial.** Proteja los datos confidenciales con cifrado de archivos PDF para el escaneado, cifrado completo del disco duro, compatible con el estándar 256-bit AES, FIPS 140-2; y sobrescritura de imágenes con un proceso de borrado de 3 pasos para asegurar la eliminación total de todos los fragmentos de datos.
- **Impida el acceso no autorizado.** Permita que sólo los usuarios autorizados tengan acceso al dispositivo con permisos de usuario Xerox, autenticación en red, filtrado IP, tarjetas inteligentes e inicio de sesión según cargo o nivel funcional.
- **Gestión proactiva de amenazas.** Supervisa nuevas vulnerabilidades en centros de intercambio de datos de seguridad y proporciona parches cuando son necesarios, asegurando que su equipo se mantiene al día y sus datos están a salvo. Además, puede recibir las últimas actualizaciones a través de canales RSS y mantenerse informado en [www.xerox/security](http://www.xerox/security).
- **Conformidad con las normativas.** Los dispositivos WorkCentre serie 7800 cumplen con los últimos estándares de seguridad de todos los sectores, incluida la administración, las finanzas y la sanidad. Entre ellos cabe citar Criterios Comunes (pendiente), HIPAA, Data Protection Act, COBIT y muchos más. Estos dispositivos pueden cumplir todas las normativas, con controles para satisfacer sus necesidades.
- **Consiga una completa visibilidad.** Evite el robo de propiedad intelectual y garantice la vinculación teniendo una visibilidad total sobre el dispositivo y la red. Con la gestión de políticas de seguridad y seguimiento de toda la actividad en el dispositivo mediante historiales de seguimiento, puede saber quién accede a qué, cuándo lo hace, y otros detalles de cada interacción con el dispositivo.



### Alianzas eficaces.

El Controlador ConnectKey™ Xerox® incluye integración con la tecnología McAfee, situándose a la cabeza del sector de sistemas multifunción que se autoprotegen de posibles amenazas externas. La tecnología McAfee asegura que solo se ejecuten en sus dispositivos los archivos seguros, preautorizados, minimizando la necesidad de actualizar manualmente los niveles de software contra nuevas amenazas de seguridad. Asimismo, la integración perfecta con los servicios de impresión gestionados de Xerox® y el conjunto de herramientas de McAfee facilitan el seguimiento y la supervisión.

La Integración automática de Cisco TrustSec ISE ofrece una perspectiva completa de todos los sistemas multifunción ConnectKey para fomentar el cumplimiento de las políticas de seguridad centradas en las TI.



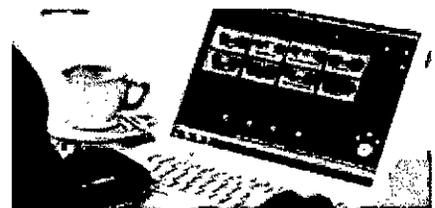
Xerox facilita que pueda conectarse en cualquier lugar.

**La empresa real no se limita al lugar de trabajo.** Y con Xerox en su oficina, la libertad de movimiento sin inhibiciones le proporciona confianza para hacer lo que mejor sabe hacer donde quiera que lo lleve su negocio.

### Libertad en la oficina y espacio para moverse

WorkCentre™ serie 7800 proporciona al personal de su oficina poder controlar las funciones del dispositivo desde cualquier puesto de trabajo. Además, los profesionales que se desplazan pueden acceder a las herramientas de comunicación y las soluciones de productividad, allá donde se encuentren.

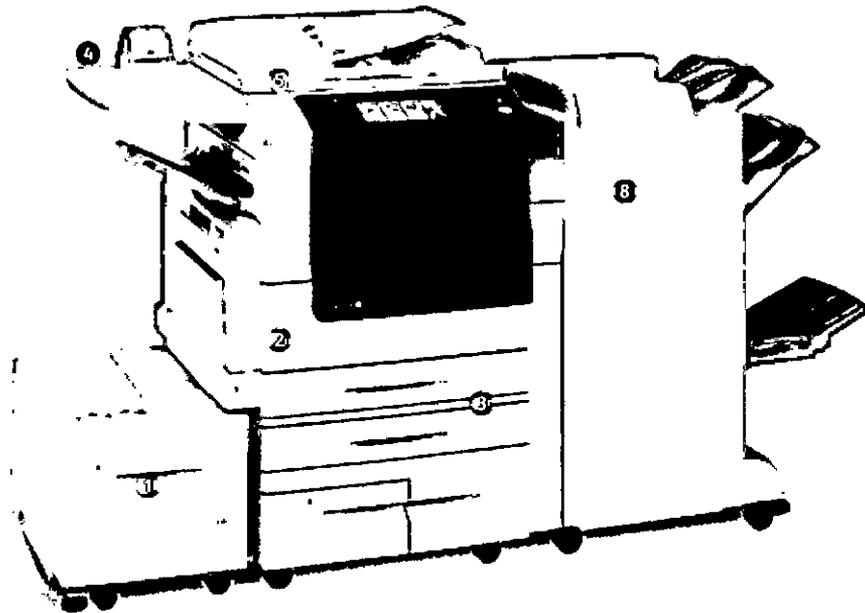
• **Xerox® Mobile Print y más.** Xerox cuenta con todas las opciones para habilitar la impresión segura y precisa, desde la mayoría de dispositivos móviles en cualquier impresora o equipo multifunción, sin importar la marca. Además, Xerox ofrece funciones optativas compatibles con IT, como el acceso mediante código PIN y múltiples sistemas operativos móviles. Si desea más información, visite [www.xerox.com/mobile](http://www.xerox.com/mobile)



#### Administración y supervisión a distancia.

Con el panel de control remoto puede manejar la interfaz de usuario del dispositivo WorkCentre serie 7800 desde cualquier puesto de la oficina.

Forme a los usuarios y configure los ajustes del dispositivo a distancia, con la tranquilidad de que la seguridad Integrada sólo permite una operación autorizada en cada momento, para evitar varios procedimientos remotos simultáneos.



**Xerox® WorkCentre™ Serie 7800 optimizado para**



Escañado



Sostenibilidad



Seguridad



Conexión a red



Soluciones



Wi-Fi

**1** El alimentador de gran capacidad contiene **2.000 hojas de papel**. Esto lleva la capacidad máxima hasta 5.140 hojas. Hay modelos WorkCentre 7830/7835 con capacidades de 2.180 o 3.140 hojas.

**2** **Variedad grande y adaptable de papeles.** WorkCentre serie 7800 maneja una gama más amplia de tipos de papel y gramajes, desde más bandejas que otros equipos de su clase. Admite papel de hasta 300 g/m<sup>2</sup> y tamaños de papel hasta 320 x 483 mm.

**3** **Imprime sobres fácilmente** con su bandeja opcional para sobres (sustituye a la Bandeja 1).

**4** **La gran superficie de trabajo** (recomendada para el modelo con grapadora) le deja suficiente espacio para ordenar los papeles.

**5** **El escáner de doble cabezal y una sola pasada** del WorkCentre 7845/7855 ahorra tiempo al escanear simultáneamente ambas caras de documentos a doble cara hasta 160 impresiones por minuto.

**6** El módulo de acabado para oficina LX\* (no mostrado) proporciona funciones de acabado avanzadas a un magnífico precio.

**7** **Módulo de acabado para oficina integrado** (solo para WC7830/7835)\*, (no mostrado) con apiladora para 500 hojas y grapado para 50 hojas, en una posición.

**8** El módulo de acabado profesional\* agrega el grapado en varias posiciones para 50 hojas, el taladro, el plegado en V y la preparación de folletos grapados y encuadernados.



\* opcional



**Características medioambientales**

El dispositivo WorkCentre serie 7800 ofrece una reducción vanguardista del consumo de energía.

**Ahorre energía con las tecnologías verdes**

- **Tóner EA** Nuestro tóner EA con tecnología de fusión a baja temperatura consigue una temperatura de fusión mínima, inferior en 20° C a la del tóner convencional, con lo que consigue un ahorro energético aún mayor y una impresión brillante y satinada incluso en papel normal.
- **Calentamiento por inducción.** El fusor de calentamiento por inducción (IH), desarrollado recientemente, no requiere precalentamiento, y ayuda a reducir el consumo energético en modo de reposo hasta el 44% comparado con un dispositivo calefactor con resistencia. Además el dispositivo se activa del modo de reposo en menos de 10 segundos.

- **Escáner de LED.** El consumo eléctrico del escáner iluminado con LED equivale a 1/3 del consumo de los escáneres tradicionales a base de fluorescentes.

**Administrar el uso de los recursos e imprima con responsabilidad**

- **Gestión de la energía.** Con Cisco EnergyWise, habilitado mediante Xerox Power MIB (Management Information Base), se puede controlar, gestionar e informar sobre los datos de consumo energético de su dispositivo, así como establecer estados óptimos de energía e intervalos de tiempo de espera.
- **Impresión Earth-smart.** Permite elegir las opciones más respetuosas con el medio ambiente para su trabajo.

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855



Los equipos multifunción WorkCentre serie 7800 funcionan con el controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas son fáciles de implantar proporcionando soluciones reales y prácticas que optimizan fácilmente cómo comunicar, procesar y compartir información importante, simplificar complejas tareas basadas en papel y reducir los costes mientras mantiene sus datos seguros. Para obtener más información, visite [www.xerox.com/connectkey](http://www.xerox.com/connectkey).

Características del equipo	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
Velocidad <sup>①</sup>	Hasta 30 ppm en color y en blanco y negro	Hasta 35 ppm en color y en blanco y negro	Hasta 45 ppm en color y en blanco y negro	Hasta 50 ppm en color; hasta 55 ppm en b/n
Producción máxima <sup>1</sup> <sup>③</sup>	Hasta 90.000 páginas mensuales	Hasta 110.000 páginas mensuales	Hasta 200.000 páginas mensuales	Hasta 300.000 páginas mensuales
Disco duro/Procesador/Memoria	160 GB / 1,2 GHz con doble núcleo / 2 GB del sistema y 1 GB de memoria de páginas <sup>④</sup> <sup>⑤</sup>			
Conectividad <sup>④</sup> <sup>⑩</sup>	Ethernet 10/100/1000Base-T, Impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, adaptador optativo para red inalámbrica (con Kit de conexión inalámbrica)			
Funciones del controlador	Libreta de direcciones unificada, panel de control remoto, soporte en línea, donación de configuración			
Controlador opcional	Servidor de red EFI Fiery, Paquete de productividad EFI, concentrador EFI Ethernet Kit			
Copia e impresión				
Impresión de la primera página (tiempo mínimo)	9 segundos en color / 7,7 segundos en blanco y negro		7,5 segundos en color / 6,4 segundos en blanco y negro	7,1 segundos en color / 5,9 segundos en blanco y negro
Resolución de impresión y copia	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 dpi <sup>②</sup>			
Lenguajes de descripción de página	Adobe® PostScript® 3™, PDF, emulaciones PCL® Sc/PCL 6, XML especificaciones de papel XPS (opción)			
Funciones de impresión	Impresión desde USB, Impresión confidencial, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, supervisor de trabajos, Colour By Words			
Mobile Printing	Xerox® Mobile Print® (opción), Xerox® Mobile Print Cloud® (opción)			
Escáner <sup>⑧</sup>	De serie: Escaneado a red, a correo electrónico, a carpeta, a SMB o FTP, ficheros PDF, PDF/A, XPS con capacidad de búsqueda de texto; y ficheros PDF, JPEG, TIFF lineales, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneado en un solo toque, compatible con TWAIN			
	Opción: ConnectKey para Sharepoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Escaneado a PC Desktop® SE, Xerox® Escaneado a PC Desktop Professional			
Fax	De serie: Fax por Internet, elaboración de trabajos de fax activación de servidor de fax en red.			
	Opción: Reenvío de fax a fax o a correo electrónico, fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax para red)			
Seguridad	De serie: McAfee® Integrado, compatible con McAfee (ePO), protección mediante borrado de imágenes, cifrado de 256 bits (compatible con FIPS 140-2), certificación de algoritmos comunes (ISO 15408) <sup>2</sup> , impresión confidencial con borrado programado, fax confidencial, escaneado confidencial, correo electrónico confidencial, integración con Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), autenticación de red, SSL, SNMPv3, historial de seguimiento, controles de acceso, permisos de usuario			
	Opción: Control de Integridad McAfee, kit para tarjeta Inteligente (CAC/PIV, NET), acceso confidencial Xerox, Unified ID System® con Follow-you Print™			
Contabilidad	De serie: Contabilidad de serie Xerox® (copia, impresión, escaneado, fax, correo electrónico)			
	Opción: Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®			
Entrada de papel <sup>③</sup>	De serie: Alimentador automático de documentos a doble cara: 110 hojas; Velocidad: hasta 70 ipm (una cara); Tamaños: desde 148 x 210 mm hasta 297 x 420 mm.		Alimentador automático de documentos a doble cara de pasada única: 130 hojas; Velocidad: hasta 160 ipm (doble cara); Tamaños: desde 148 x 210 mm hasta 297 x 420 mm.	
	Bandeja de desvío: 100 hojas; Tamaños personalizados: de 89 x 98 mm a 320 x 483 mm			
	<sup>⑫</sup> Modelo de 4 bandejas para 520 hojas - Total incluido la bandeja de desvío: 2.180; Tamaños 140 x 182 mm hasta SRA3		NA	
	Elija una <sup>3</sup> Modelo con bandeja doble de gran capacidad - Total incluido la bandeja de desvío: 3.140; 2 x 520 hojas, 1 x 867 hojas, 1 x 1.133 hojas; Tamaños 140 x 182 mm hasta SRA3			
	Opción: Alimentador de gran capacidad (HCF): 2.000 hojas; Tamaño: A4 alimentación por todo largo			
	Bandeja de sobres: hasta 60 sobres de formatos DL, C5, C6; Tamaños personalizados: de 98 x 148 mm a 162 x 241 mm			
Salida de papel/ acabado	De serie: Bandeja recogedora desplazadora doble: 250 hojas cada una; Bandeja cara arriba: 100 hojas			
	Opción: Módulo de acabado para oficina LX: apiladora para 2.000 hojas, grapadora para 50 hojas, 2 posiciones de grapa, taladro optativo, generador de folletos optativo (cuadernillo, encuadernado con grapas)			
	Módulo de acabado para oficina Integrado (opción con 7830/7835): Apiladora para 500 hojas, 50 hojas grapadas, grapado en una posición.			
	Módulo de acabado profesional: apiladora de 1500 hojas y bandeja superior para 500 hojas, grapadora para 50 hojas en varias posiciones y taladro, generación de folletos encuadernados, generador de folletos plegados en V			
	Grapadora: grapo 50 hojas (de 75 g/m <sup>2</sup> ), recomendable con superficie de trabajo optativa.			

<sup>1</sup> Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante.; <sup>2</sup> Pendiente de homologación; <sup>3</sup> Solo para WorkCentre 7830 y 7835

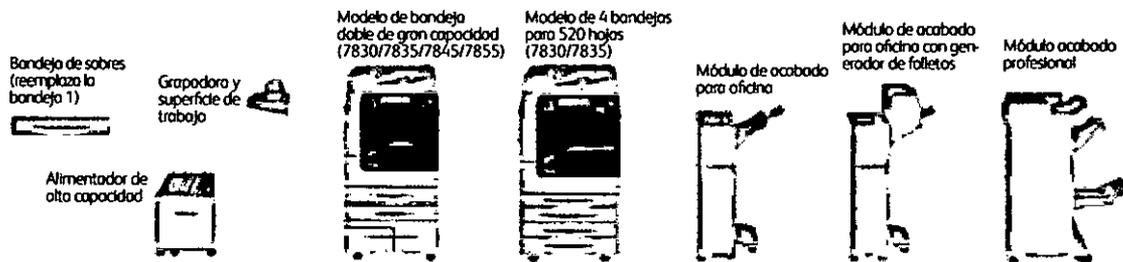
Si desea más información sobre las características detalladas, visite [www.xerox.com/office/WC7800Specs](http://www.xerox.com/office/WC7800Specs)



# Xerox® WorkCentre™ Serie 7800

## Equipo multifunción en color

Los equipos multifunción WorkCentre serie 7800 funcionan gracias al controlador Xerox® ConnectKey™. Estos sistemas fáciles de implantar proporcionan soluciones reales y prácticas que optimizan fácilmente cómo comunicar, procesar y compartir información importante, simplificar complejas tareas basadas en papel y reducir los costes mientras mantiene sus datos seguros.



Características técnicas	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
<b>Velocidad</b>				
Color/Blanco y negro	Hasta 30 ppm/30 ppm	Hasta 35 ppm/35 ppm	Hasta 45 ppm/45 ppm	Hasta 50 ppm/55 ppm
<b>Ciclo de producción mensual¹</b>	Hasta 90.000 páginas	Hasta 110.000 páginas.	Hasta 200.000 páginas	Hasta 300.000 páginas
<b>Volumen de Impresión mensual recomendado²</b>	8.000 a 12.000 páginas	10.000 a 15.000 páginas	16.000 a 20.000 páginas	18.000 a 22.000 páginas
<b>Disco duro/Procesador/Memoria</b>	160 GB del sistema, doble núcleo 1,2 GHz, 2 GB del sistema y 1 GB de memoria de páginas			
<b>Conectividad</b>	Ethernet 10/100/100Base-T, impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, adaptador optativo para red inalámbrica (con Kit de conexión inalámbrica)			
<b>Funciones del controlador</b>	Libreta de direcciones unificada, panel de control remoto, soporte en línea, donación de configuración			
<b>Controlador opcional</b>	Servidor de red EFI Fiery, Paquete de productividad EFI, concentrador EFI Ethernet Kit			
<b>Copia e impresión</b>				
<b>Impresión de la primera página</b>				
Color/Blanco y negro	En solo 9/7,7 segundos		En solo 7,5/6,4 segundos	En sólo 7,1/5,9 segundos
<b>Resolución de impresión y copia</b>	Copia: hasta 600 x 600 ppp; Impresión: hasta 1200 x 2400 dpi			
<b>Lenguajes de descripción de página</b>	Adobe® PostScript® 3™, PDF, emulaciones PCL® 5c/PCL 6, especificaciones de papel XML XPS® (opción)			
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión desde USB, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, supervisor de trabajos, Colour By Words			
<b>Impresión móvil</b>	Xerox® Mobile Print® (opción), Xerox® Mobile Print Cloud® (opción)			
<b>Escaneo</b>				
<b>Volumen mensual promedio recomendado</b>	Escaneado a red, a correo electrónico, a carpeta, a SMB o FTP, archivos PDF con capacidad de búsqueda de texto, PDF/A, XPS; JPEG, TIFF, PDF linealizado, escaneado a dispositivo de memoria USB, escaneo con un solo toque, compatibilidad TWAIN			
<b>Características optativas</b>	ConnectKey for SharePoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE y Professional, varias soluciones disponibles a través de Alliance Partners de Xerox®			
<b>Fax</b>				
<b>Volumen mensual promedio recomendado</b>	Fax por Internet, elaboración de trabajos de fax, servidor de fax en red (soluciones disponibles con diferentes Xerox® Alliance Partners)			
<b>Características optativas</b>	Reenvío de fax a fax o a correo electrónico, fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax para red).			

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

Seguridad	
Volumen mensual promedio recomendado	McAfee® integrado, compatible con McAfee ePolicy (ePO), protección mediante borrado en el disco duro, cifrado de 256 bits (compatible con FIPS 140-2), certificación de criterios comunes (ISO 15408) (pendiente), impresión confidencial con borrado programado, fax confidencial, escaneado confidencial, correo electrónico confidencial, integración Identity Services Engine (ISE) TrustSec de Cisco®, autenticación de red, SSL, SNMPv3, historial de seguimiento, controles de acceso, permisos de usuario
Características optativas	Control de integridad McAfee, kit para tarjeta inteligente (CAC/PIV, NET), acceso confidencial Xerox, Xerox Secure Access Unified ID System® con Follow-you Print™
Contabilidad	
Volumen mensual promedio recomendado	Contabilidad de serie Xerox® (copia, impresión, escaneado, fax, correo electrónico)
Características optativas	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, otras soluciones de contabilidad de red a través de varios Xerox® Alliance Partners
Características del equipo	
Idiomas del panel de control	Inglés internacional, francés internacional, italiano, alemán, español internacional, neerlandés, brasileño, sueco, noruego, danés, finlandés, turco, griego, ruso, checo, polaco, húngaro o rumano, catalán.
Accesorios	
Opción	Alimentador de gran capacidad (HCF). Bandeja de sobres (reemplaza la bandeja 1) Módulo de acabado de oficina integrado (opción sólo con 7830/7835) Módulo de acabado para oficina LX Generador de folletos para módulo de acabado LX para oficina Taladro para módulo acabado LX para oficina Módulo acabado profesional Grapadora independiente Superficie de trabajo Kit para tarjeta Inteligente Secure Access Unified ID System® de Xerox (lector de tarjetas USB) con impresión Follow-You Print™ Servidor de red EFI Fiery® Fax autónomo (opciones de una y dos líneas, incluye fax en LAN) ScanFlowStore® Kit de impresión Internacional Unicode Xerox® Kit de conexión inalámbrica Kit de activación de control de integridad McAfee® Kit opción de impresión XPS
Conexión a dispositivos auxiliares (opcional)	También llamado dispositivo de acceso auxiliar, se trata de una interfaz con dispositivos de control de acceso de otros fabricantes, como máquinas de monedas y lectores de tarjetas. Compatible con varios sistemas de máquinas expendedoras mediante el programa de soluciones Xerox® Alliance Partner.
Características eléctricas	
	Tensión: 220-240 Vca +/- 10% Frecuencia: 50/60 Hz ± 3 %, 10 A
Consumo de energía	<b>WorkCentre 7830</b> <b>WorkCentre 7835</b> <b>WorkCentre 7845</b> <b>WorkCentre 7855</b>
En funcionamiento (promedio)	643 vatios      690 vatios      763 vatios      862 vatios
Modo de espera	62 vatios      112 vatios
Modo de bajo consumo	59 vatios      80 vatios
Apagado automático y modo de suspensión	4,2 vatios (tiempo predeterminado hasta modo hibernación= 2 minutos)      4,8 vatios (tiempo predeterminado hasta modo hibernación= 2 minutos)
Calentamiento	194 segundos
Recuperación desde modo de bajo consumo	< 9 segundos
Entorno de funcionamiento	
Margen de temperaturas válido	De 10 a 28 °C
Humedad relativa necesaria	Del 15 al 85%
Niveles de ruido	En funcionamiento 6,8 B(A), en espera: 3,6 B(A)
Niveles de ruido:	En funcionamiento: 56 dB (A), en espera 18 dB (A).
Dimensiones y peso	<b>Ancho</b> <b>Profundidad</b> <b>Altura</b> <b>Peso</b>
Modelo básico	1.064 mm      699 mm      1.149 mm      146 kg
Con módulo de acabado de oficina integrado (solo con 7830/7835)	1.129 mm      699 mm      1.149 mm      158 kg

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

<b>Impresión desde USB</b>	Impresión autónoma desde el puerto USB de tipo A o desde el panel frontal. Compatible con Impresión desde el ordenador a través del puerto USB tipo B. Formatos de archivo compatibles: PDF, JPEG, TXT
<b>Sistemas operativos</b>	Microsoft® Windows® XP (32 y 64 bits) Windows Server 2003 (32 y 64 bits) Windows Server 2008 (32 y 64 bits) Windows Vista (32 y 64 bits) Windows 7 (32 y 64 bits) Windows 8 (32 y 64 bits) Mac OS 10.5, 10.6, 10.7 y 10.8 Solaris® 9, 10 HP-UX® 11v2 IBM® AIX® 5 Redhat® Fedora® Core 15-17 Redhat Enterprise 4 y 5 openSUSE® 11 y 12 Ubuntu® Unix®
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD NetWare: Bindery y NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (con pasarela de servidor) AppleTalk®: EtherTalk® Microsoft Windows Networking sobre IP Bonjour® IPv6 FTP confidencial La mayoría de protocolos no utilizados pueden desactivarse
<b>Protocolos administrativos</b>	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP
<b>Fuentes</b>	PCL: 93 fuentes escalables, fuente de impresora de línea y bitmap (compatible con fuentes cirílicas). PostScript 3: 173 fuentes de Tipo 1, 2 fuentes multimaestras
<b>Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)</b>	Facilita a los usuarios que viajan, la búsqueda, uso y gestión de equipos Xerox® y de otras marcas en cada oficina. Conéctese a una red nueva y el X-MED detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrece. Guarde una lista de sus impresoras «preferidas» en cada oficina, guarde la configuración de impresión de su aplicación para usarla con cualquier impresora en cualquier red y reduzca notablemente las llamadas de asistencia al departamento de informática.
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	Un controlador de impresión verdaderamente universal que permite a los informáticos instalar, actualizar y gestionar dispositivos Xerox® y de otras marcas desde un único programa. Ofrece una herramienta sencilla y uniforme para usuarios finales, con lo que se reduce el número de llamadas de asistencia y se simplifica la gestión de servicios de impresión.

## Soluciones de impresión

<b>Xerox® Mobile Print Cloud (opcional)</b>	Xerox® Mobile Print Cloud responde a las necesidades de las empresas con personal en desplazamiento y le sitúa a la vanguardia ante la necesidad de impresión móvil, sin ser una carga para el personal, el presupuesto o la infraestructura. Comenzar es cuestión de unos pocos minutos en la nube. Imprima desde cualquier dispositivo móvil en casi cualquier marca de impresora. Impresión precisa con auténtico procesamiento y otras funciones de Microsoft® Office®. Imprima lo que quiera, cuando, donde y como lo necesite.
<b>Solución de impresión móvil Xerox® (opción)</b>	La Solución de impresión móvil Xerox® es una opción ideal para centros en los que se necesite un mayor control y seguridad del servidor local. La Solución de impresión móvil Xerox® permite a los usuarios imprimir desde la mayoría de los dispositivos móviles para casi cualquier marca de impresora o equipo multifunción sin controladores ni complejidades añadidas. Basta con introducir un código de liberación (PIN) en el dispositivo y conseguir una impresión precisa con un auténtico procesamiento de Microsoft Office, entre otras características, para usarlo con su servidor, para el despliegue privado en su centro.

Escaneo	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
<b>Trabajos simultáneos</b>	Escanea mientras el equipo imprime, copia o transfiere trabajos de escaneo a la red o al fax (la prioridad es para la devolución de los originales escaneados y la impresión de trabajos simultáneos).			
<b>Velocidad de entrada</b>	Escanea a 70 ipm en color y hasta 70 ipm en blanco y negro hojas A4 alimentadas por el lado largo.		Escanea a 160 ipm en color y hasta 160 ipm en blanco y negro hojas A4 alimentadas por el lado largo.	
<b>Resolución</b>	72 x 72 dpi to 600 x 600 ppp Densidad: 1 bit (blanco y negro), 8 bits (escala de grises) y 24 bits (color)			
<b>Máxima superficie de escaneado</b>	A3			
<b>Gestión de plantillas de escaneado</b>	Admite 250 plantillas de escaneado Crear plantillas de escaneado Xerox® CentreWare IS y compartirlas mediante donación de dispositivos a otros equipos multifunción Tipos de informe de confirmación			
<b>Protocolos de red</b>	FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS, sFTP			

# Xerox® WorkCentre™ 7830/7835/7845/7855

Protocolos de red	SMTP (envío), POP3 (recepción)
Normativa	Cumple la norma ITU-T T.37
Funciones de fax autónomo (opción, instalable por el usuario, para 1 y 2 líneas)	
Compatibilidad	ITU (CCITT) Grupo 3
Velocidad/modems	Uno o dos módems V.34: 33.600 bps. Menos de 4 segundos de tiempo de transmisión de cada página. Adaptador de terminal analógico ATA con T38
Compresión/velocidad	MH/G3, MMR/SG3
Resolución	<b>Envío autónomo:</b> Normal: 200 x 100 ppp. Fina: 200 x 200 ppp. Superfina: 600 x 600 ppp <b>Recepción:</b> Acepta todos los tamaños
Funciones para el envío de faxes	Fax por LAN (faxes desde el controlador de la impresora) Reducción automática para transmisión de faxes Estado del trabajo (hoja por hoja) consultable en la máquina Envío programado, elaboración de trabajos, favoritos Reenvío automático desde memoria Inclusión automática de portada Fax por PSTN Libreta de direcciones del dispositivo (hasta 1000 contactos)
Funciones de recepción de fax	Impresión a una o dos caras Grapado o sin grapar Modo de impresión en la recepción: manual (tamaño, margen, tipo, encabezado) o automático Selección de bandeja de salida Prevención de faxes basura Ofrece hasta 200 buzones protegidos con contraseña Recepción confidencial Hora de recepción Retardo de la respuesta automática
Reenvío de faxes	Reenvío a correo electrónico o ubicación SMB Reenvío de fax sólo en recepción
Informes del fax	Actividad, Lista de números marcados, Directorio de grupos, Confirmación de transmisión, Faxes pendientes, Informe de opciones, Informe de sobrescritura a petición, Informe de buzón, Informe de distribución
Marcación automática	Marcación rápida: 5000 en total (opciones de una o dos líneas) Marcación de grupos: hasta 200 grupos de marcación con hasta 400 destinatarios en cada uno (opción de una o dos líneas) Marcación automática: hasta 14 intentos (según los requisitos de cada país) • Intervalos de 1 a 25 minutos • Envío por lotes (hasta la capacidad de memoria)
<b>Administración del dispositivo</b>	
Compatibilidad de gestión	SNMP versión 1, SNMP versión 2c y SNMP versión 3 por TCP/IP e IP Acceso MIB (IETF-MIBII RFC 1213), recursos de host MIB RFC 2790, impresora MIB RFC 1759 versión 2
Xerox® CentreWare® Web	Programa de servidor basado en Web destinado al administrador de la red, que le permite gestionar los dispositivos con un navegador desde cualquier puesto, tanto si tiene instalado Windows como Unix u otro sistema operativo: <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-left: 10px;">15</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Permite gestionar cualquier impresora compatible SNMP de cualquier marca.</li> <li>• Sirve de ayuda en la detección e instalación de dispositivos, comprobaciones de estado, solución de problemas, actualizaciones de los dispositivos así como contabilidad básica y administración de impresoras.</li> <li>• Requiere Windows XP, Vista, o Windows 7 e Internet Explorer 6.0 y posterior</li> <li>• Integración con CentreWare disponible para Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®</li> </ul>
Novell NDPS/NEPS	Aplicación de pasarela del servidor: función de gestión centralizada.
Administrador de equipos Xerox®	El Administrador de equipos Xerox® recopila y gestiona los datos que permiten tomar decisiones basados en hechos dentro del entorno de administración de equipos de la empresa. Es una sola herramienta que instala colas de impresión y configura, gestiona, supervisa e informa sobre los equipos locales y conectados en red de cualquier marca – de toda la empresa. El administrador de equipos Xerox® ofrece lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supervisión y solución de problemas con equipos</li> <li>• Generación extensa de informes y detección de nuevos equipos</li> <li>• Funciones de uso, cobro y facturación</li> </ul>

Side-By-Side  
Product Compare



Xerox WorkCentre 7845

INFORMACIÓN BÁSICA

19304/USA

INFORMACIÓN ADICIONAL

Dimensiones	45.2" x 41.9" x 27.5"
Peso	321 lbs
Requisitos de Energía	110-127 V, 15 A
Energía utilizada con la alimentación desactivada (vatios)	0.07W
Energía utilizada en modo de ahorro de energía (vatios)	4.8W
Energía utilizada en modo listo (vatios)	112W
Energía utilizada al copiar (vatios)	763W
Energía utilizada al imprimir (vatios)	763W
Energía utilizada al escanear (vatios)	763W
Consumo máximo de potencia (vatios)	900W
TEC	3.7KWh
Salida Dedicada	Recommended
Cumple con Energy Star	Yes
Nivel de Ruido En Funcionamiento	56 dB
Comentarios	None



Xerox CentreWare® Web  
Gestione eficazmente los  
dispositivos de impresión

xerox 

# Aporte más valor a su grupo de dispositivos de impresión

Reduzca gastos, gestione racionalmente los dispositivos conectados en red y amortice más su inversión en equipos informáticos con este programa descargable y gratuito de Xerox. CentreWare Web es un innovador programa basado en navegador que instala, configura, gestiona, supervisa y genera informes sobre las impresoras y equipos multifunción instalados en red, independientemente de qué marca sean. Descárguelo gratuitamente en [www.xerox.com/centrowareweb](http://www.xerox.com/centrowareweb).

## Detecte y gestione todos los dispositivos de impresión

Con CentreWare Web los responsables de informática pueden encontrar y gestionar impresoras y equipos multifunción dentro de la empresa, tanto si están en red como conectadas localmente. Como opera con dispositivos de Xerox y de otras marcas, es el sistema integral idóneo para gestionar racionalmente los actuales entornos de trabajo con máquinas de marcas diferentes.

Detecte, instale, configure, gestione y resuelva problemas con los dispositivos y colas de impresión. CentreWare Web genera resúmenes personalizados sobre el estado de las impresoras, equipos multifunción SNMP y colas de impresión de la red.

Puede adaptar la detección de dispositivos a su red y patrones de tráfico. El programa permite hacer detección local y remota de redes segmentadas, dentro de una sola subred o a través de varias. Como puede añadir dispositivos conectados directa o localmente al conjunto de dispositivos en red, CentreWare Web genera una visión global y exhaustiva de todos los dispositivos de una empresa.

## Solución de problemas de forma remota con toda la rapidez

CentreWare Web hace que sea más sencillo ver, supervisar y resolver problemas en equipos distantes que dan algún tipo de error. Diagnostique dispositivos sueltos o consulte y compruebe un grupo de ellos simultáneamente recibiendo un análisis detallado y teniendo la posibilidad de enviar páginas de pruebas desde la pantalla web.

En un nivel más detallado, el programa evalúa el problema del dispositivo y da información actualizada sobre su estado en determinada hora, además de una indicación del nivel de conocimientos que se necesitan para resolver el problema. Los administradores también pueden revisar los documentos que están en la cola de impresión y obtener información más detallada sobre el problema.

## Reduzca los gastos informáticos con la supervisión dinámica

Libere a sus técnicos de tareas de asistencia informática configurando CentreWare Web para que alerte con tiempo a los responsables de informática en caso de que surjan problemas en los dispositivos. Puede configurar rápidamente el programa para que envíe mensajes electrónicos de alerta si los niveles de los consumibles están bajos, el dispositivo da error relacionado con el fusor o un mal funcionamiento del tambor, cuando falte la memoria o haya problemas con discos duros conectados.

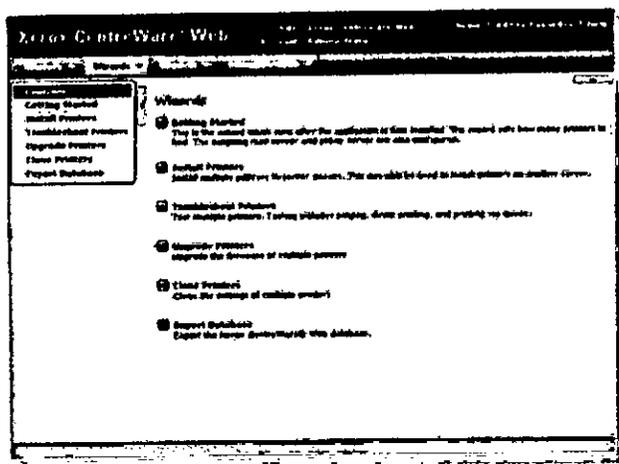
Los administradores pueden conocer los problemas antes de que afecten a los usuarios, con lo que se reducen las llamadas de asistencia técnica y se mejora la productividad de los informáticos de la empresa.

Y lo mejor de todo es que CentreWare Web es compatible con Xerox Smart eSolutions, un conjunto de servicios gratuitos que facilitan la gestión, supervisión y reparación de dispositivos de impresión.

## Gestión centralizada de dispositivos

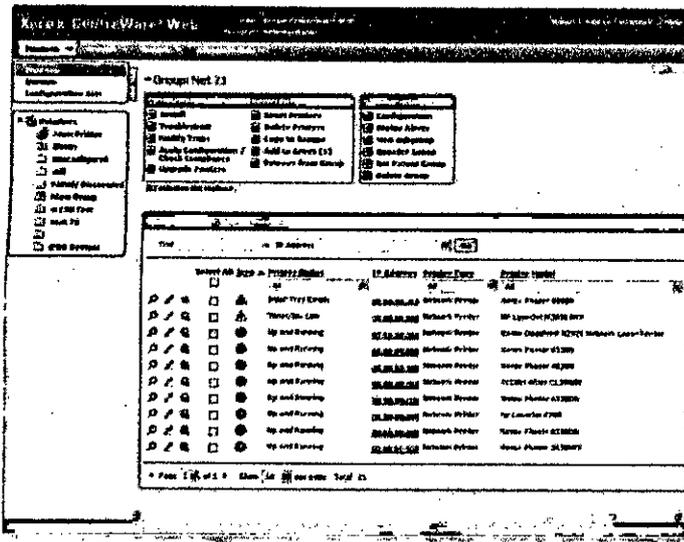
Los asistentes de configuración e instalación básica de CentreWare Web son fáciles de usar y le permiten centralizar la configuración de los programas y dispositivos. Puede configurarlo para que las actualizaciones del firmware sean automáticas y se hagan solo en determinados dispositivos distantes, en momentos de poco tráfico de red, y recibir confirmación de la actualización una vez concluida.

La interfaz intuitiva del programa simplifica la configuración incluso de las funciones avanzadas, porque ofrece un amplio sistema de ayuda integrado y unas amplísimas funciones de personalización.



Los asistentes de CentreWare Web facilitan el uso de sus funciones, con lo que los administradores de los sistemas pueden llevar a cabo tareas comunes y aprovechar al máximo todo el potencial del programa.

## Simplifique las tareas complejas de gestión de dispositivos



CentreWare Web posee una sencilla interfaz que facilita el uso incluso de las funciones avanzadas.

### Optimización y mejora de la gestión de los dispositivos

Las adaptables funciones de generación de informes de CentreWare Web permiten personalizar y programar los informes necesarios para gestionar la producción documental de un modo eficaz. Combine datos tabulados y gráficos para producir informes históricos de bienes, uso, alertas y estados.

Si sus impresoras Xerox están preparadas para contabilidad en red, CentreWare Web recuperará, analizará y generará informes sobre los datos de impresión, escaneado, servidor de fax y copia.

CentreWare Web funciona con sistemas de validación y autenticación, y recopila información detallada de gastos y uso, además de obtener datos específicos sobre los trabajos de impresión. El programa puede configurar la contabilidad en red de estas impresoras – incluso la gestión del usuario final – y puede gestionar validaciones de hasta 100 000 cuentas, en función del dispositivo.

### Crecimiento en paralelo con su negocio

Puede añadir nuevos dispositivos al sistema CentreWare Web a medida que lo necesite, porque su diseño le permite gestionar desde unos pocos hasta más de 10 000: una sola instalación en un servidor puede gestionar hasta 5 000 máquinas.

CentreWare Web funciona con igual eficacia en redes sencillas de pequeñas empresas como en redes masivas, con varios segmentos, típicas de grandes organismos públicos, bancos o grupos empresariales.

### Integración con la seguridad original de Windows

CentreWare Web es compatible con los protocolos de seguridad normativos – como la autenticación original de Windows – y esto le ayuda a integrar el programa en sus actuales sistemas de seguridad. Trabaja con el protocolo HTTPS de la Web y con la seguridad de Windows, lo que evita tener que crear y dar asistencia a sistemas de validación que permitan acceder a los dispositivos de impresión.

La función de generación de informes permite al administrador revisar el estado de las actualizaciones del programa y el firmware en determinados dispositivos, y así asegurarse de que tienen los últimos parches de seguridad instalados.

### Generación de informes exhaustivos

CentreWare Web ofrece una amplia gama de informes personalizables, como informes de bienes, uso, historial de alertas y contabilidad en red. Puede programar la generación de informes automáticos de ciertas impresoras o grupos de impresoras.

El sistema de generación de informes le permite controlar los gastos de impresión en color, ya que puede hacer seguimientos separados del uso del color y del blanco y negro.

# CentreWare Web

## Programa de administración de dispositivos

### Ventajas de CentreWare Web

#### Mejor gestión de los gastos

- Su sistema de supervisión dinámica mediante alertas reduce la necesidad de asistencia técnica y los lapsos inoperativos
- Como es fácil de instalar y de administrar, los informáticos aumentan su productividad y usted puede asignar recursos informáticos a trabajos más importantes
- Reduzca la complejidad y los gastos en herramientas: CentreWare Web es lo único que necesita para gestionar equipos de Impresión Xerox y de otras marcas (compatibles con RFC 3805 SNMP)
- Los informáticos pueden aplicar una administración centralizada con la que gestionar todos los equipos de forma remota, y esto elimina los gastos en llamadas al servicio técnico
- Se integra con la seguridad original de Microsoft Windows, por lo que no requiere de otros sistemas adicionales de autorización o seguridad
- Está preparado para hacer contabilidad en red, con lo que es posible hacer un seguimiento preciso del uso del equipo, generar informes y facturación
- Obtiene una lectura de contadores más precisa con la que facturar a los grupos correspondientes
- El seguimiento del uso le permite gestionar sus equipos de modo racional y rentable
- Aproveche los informes generados en formatos conocidos, fáciles de leer y que plasman análisis inteligibles y exhaustivos para poder actuar al momento
- Configure a su gusto la recolección de datos fijando una periodicidad diaria, semanal, mensual o anual

#### Gestión de equipos más eficaz

- Gestión SNMP de equipos en cualquier momento y desde cualquier lugar, ya esté en la oficina, de viaje o desde casa
- Al hacer uso de la interfaz del navegador, es fácil de configurar, instalar, ampliar, reparar y hacer seguimiento de los equipos conectados a la red
- Las funciones de solución de problemas simplifican el diagnóstico y resolución
- Puede crear plantillas para definir la configuración de escaneado y protocolo de red que usarán equipos afines
- Detecta equipos que no son IETF, pero son compatibles con MIB, como las Impresoras JetDirect de HP
- Hace uso de las configuraciones originales de Microsoft Active Directory, con lo que se mejora la detección de impresoras y la gestión de la cola de impresión
- Permite agrupar equipos para que sean más fáciles de gestionar
- La función de supervisión de grupos le permite fijar intervalos de supervisión a determinados grupos de equipos
- Utiliza la base de código de Microsoft Visual Studio .NET, lo que garantiza el intercambio abierto de datos entre los programas y servicios web más usuales

#### Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 SP4
- Windows XP SP2, Windows XP x64 SP2
- Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2003 x64 SP2
- Windows Vista, Windows Vista x64

#### Equipos y sistema necesarios

(Según el modelo elegido, puede necesitarse ampliar el equipo)

- Espacio en disco: 3 GB (20 GB si van a recopilarse datos de trabajos e históricos en miles de aparatos)
- CPU mínima: Procesador x86 a 2 GHz, 1 GB de RAM (para menos de 400 equipos detectables)
- Procesador x86 a 2 GHz, 2 GB de RAM (para más de 400 equipos detectables)
- Bases de datos compatibles: Microsoft SQL Server 2000, 2005, 2005 Express

La base de datos debe instalarse en el mismo sistema que el CentreWare Web. Se recomienda disponer de una base de datos aparte si se da alguna de estas situaciones:

- Más de 20 grupos configurados para supervisión de estado simultáneo
- Más de 20 perfiles de alerta especificados
- El consumo de datos de trabajos supera los 100 000 mensuales

#### Requisitos del equipo cliente

El uso de CentreWare Web en el equipo cliente también se hace con el navegador y es necesario disponer de una plataforma que disponga de lo siguiente:

- Microsoft® Internet Explorer, versión 6.0 o posterior

\* Si quiere consultar una lista completa de los requisitos de configuración del sistema, consulte el archivo «Inicio» (en la sección de enlaces afines) de esta página web: [www.xerox.com/centrewareweb](http://www.xerox.com/centrewareweb)



Lláme hoy mismo. Si desea más información, llámenos o visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)



Licitaciones Públicas  
para todos

Simple, Eficaz y Transparente

GOBIERNO NACIONAL  
REPÚBLICA DE PANAMÁ

Certificado N°: 2014-00120

República de Panamá  
Dirección General de Contrataciones Públicas

PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS (PANAMA) S.A  
523-96-113355

Ha presentado y cumplido con la documentación requerida para obtener el

## CERTIFICADO DE REGISTRO DE PROPONENTE



Fecha de Emisión: 24-Enero- 2014

Hora de Emisión 10:32 A.m.

Fecha de Vencimiento: 31-Enero- 2014

Lic. Ana Melissa Abrego  
Directora de Servicio al Cliente

La validez del presente certificado está sujeta a la verificación en el sitio [www.panamacompra.gob.pa](http://www.panamacompra.gob.pa) por parte del funcionario público ante quien se presente.