

Phaser®  
4510

Impresora Láser  
Blanco y Negro  
para tamaño carta



# Xerox Phaser® 4510

La impresora más eficiente  
inteligente y con el mejor  
desempeño en productividad



# Phaser® 4510 Impresora láser

**Una verdadera estrella en la oficina.** La impresora láser Xerox Phaser 4510 supera las expectativas más exigentes. Gracias a su confiabilidad inigualable, funciones características de inteligencia avanzada y valor único, es nuestra impresora tamaño carta de mayor productividad.



## Máxima confiabilidad, absoluta tranquilidad

La Phaser 4510 es una incansable impresora para oficina con toda la potencia que garantiza la máxima confiabilidad e impresiones sin inconvenientes.

- **El ciclo de trabajo de 250000 páginas** admite los volúmenes de impresión más exigentes que se manejan en las oficinas.
- **Diseñada para funcionar** con menor cantidad de piezas móviles que se desgastan y con menos insumos que reemplazar.
- **La confiable operación de selección y alimentación de papel de Xerox** elimina virtualmente los atascos de papel y mantiene el flujo de impresión sin interrupciones.
- **Rendimiento Probado** respaldado por un año de garantía en sitio de primer nivel.
- La función automatizada de resolución de problemas **PhaserSMART®** le permite ahorrar tiempo ya que puede consultar el sistema resolución de problemas de Xerox las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

## Novedosas funciones inteligentes directamente incorporadas

Con funciones inteligentes de avanzada, la impresora Phaser 4510 funciona sin cesar para mejorar la productividad.

- **El controlador de impresión se instala con solo cuatro clics** del mouse; los modelos en red se pueden instalar y configurar desde la Web.
- **Puede obtener lecturas exactas del nivel del tóner** desde el panel frontal de la impresora, el controlador o la página Web incorporada.
- **PrintingScout™** realiza un seguimiento de los trabajos de impresión y genera alertas sobre problemas de impresión con sugerencias de corrección inmediatas.
- **Las bandejas inteligentes “detectan”** el tamaño y el tipo de papel que se carga, para que los trabajos se impriman automáticamente en el papel deseado.
- **La función de dúplex inteligente “detecta”** cuando una página simple se mezcla con trabajos de impresión dúplex y hace avanzar automáticamente sólo la cara impresa a fin de aumentar la velocidad de impresión y eliminar el desgaste innecesario.

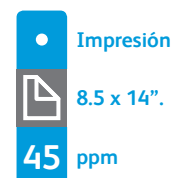
## Una impresora que recompensa la inversión

La valiosa impresora Phaser 4510 tiene todo lo que hay que tener: sorprendente velocidad de impresión, extraordinaria calidad y la potencia para mantener el ritmo según la abultada carga de trabajo de su oficina.

- **Obtenga más por menos.** Aun el modelo base cuenta con un procesador de 533 MHz de alta velocidad, hasta 512 MB de memoria y es compatible con el lenguaje Adobe® PostScript® 3™. Puede agregar un disco duro opcional de 40 GB para ampliar la funcionalidad.
- **La velocidad de impresión de hasta 45 ppm** reduce el tiempo necesario para imprimir un trabajo largo y con distintas configuraciones de impresión.
- **Con un tiempo de salida de la primera página de 8 segundos**, la impresora Phaser 4510 comprende que el tiempo es dinero.
- **La resolución de 1200 ppp reales** resalta los detalles mínimos, aun en fotografías con escala de grises.
- **Elija los cartuchos de impresión de alta capacidad** para reducir el costo por página y minimizar las operaciones en la impresora.

### Phaser® 4510 Características principales

- Hasta 43 ppm
- 1200 x 1200 dpi
- Procesador de 533 MHz
- Ciclo de trabajo de 250,000 páginas/mes
- Capacidad de 700 hojas expandible a 1,800 hojas



Impresión

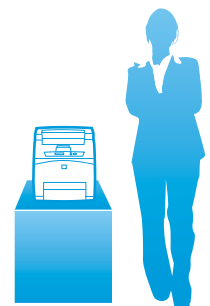
8.5 x 14".

45 ppm

AxPxAlt:

16.6 x 18.3 x 15.9"

422 x 465 x 404 mm





Conecte una Phaser 4510 a la red y aproveche el software de Xerox CentreWare®. Conozca los estados de los trabajos y de la impresora, obtenga información de registro detallada, configure alertas por correo electrónico y mucho más.

### Manejo del papel flexible y confiable

1

La bandeja 1 para 150 hojas (estándar) maneja hasta cubiertas de 80 lb (216 gr/m<sup>2</sup>).

2

La bandeja 2 para 550 hojas (estándar) le permite agregar una resma completa de papel. Además, la tecnología que detecta automáticamente el tamaño del papel determina la medida de la mayoría de los tipos de papel antes de que comience la impresión.

3

Agregue uno o dos alimentadores adicionales para 550 hojas a fin de maximizar la capacidad de papel hasta 1800 hojas.

4

La apiladora opcional para 500 hojas con opciones de offset aumenta la capacidad de salida y separa los trabajos de impresión para facilitar la distribución.



### Configuraciones de la impresora Phaser® 4510

#### Phaser 4510B

- 2 bandejas, capacidad de 700 hojas
- Conectividad por USB y Paralelo

#### Phaser 4510N

##### Modelo 4510B más:

- Conectividad Ethernet

#### Phaser 4510DT

##### Modelo 4510N más:

- 3 bandejas, capacidad de 1,250 hojas
- Impresión dúplex automática

#### Phaser 4510DX

##### Modelo 4510DT más:

- Apilador de 500 hojas con opciones de offset
- Disco duro de 40 GB

#### Opciones

- Kit de disco duro
- Impresión dúplex automática
- Alimentador de 550 hojas
- Apilador con opciones de offset de 550 hojas
- Adaptador inalámbrico de red
- Actualización de memoria

# Phaser® 4510

## Impresora Láser Blanco y Negro



	4510B	4510N	4510DT	4510DX
<b>Velocidad</b>	Hasta 45 ppm			
<b>Ciclo de Trabajo</b>	200000 páginas/mes			
<b>Manejo del Papel</b> Entrada de papel	Estándar	<b>Bandeja 1 (Multipropósitos):</b> 150 hojas; Tamaños personalizados: de 3" x 5" a 8,5" x 14" / de 76 x 127 mm a 216 x 356 mm		
		<b>Bandeja 2:</b> 550 hojas; Tamaños personalizados: de 3,9" x 5,8" a 8,5" x 14" / de 98 x 148 mm a 216 x 356 mm		
	Opcional	<b>Bandeja 3:</b> 550 hojas		Estándar
		<b>Bandeja 4:</b> 550 hojas		
Salida de papel	Estándar	500 hojas		
	Opcional	<b>Apiladora:</b> 500 hojas		Estándar
Impresión Dúplex	Opcional		Estándar	
<b>Impresión</b> Tiempo salida 1.ra pág.	8 segundos			
Resolución (máx.)	1200 x 1200 dpi			
Procesador	533 MHz			
Memoria (estándar/máxima)	128 MB / 512 MB			
Conexión	Puerto paralelo, USB 2.0		10/100Base-TX Ethernet, Puerto paralelo USB 2.0	
Lenguajes descripción página	Adobe® PostScript® 3™, Emulación de PCL® 5e, Emulación de PCL 6			
Funciones de impresión Estándar	Bandejas inteligentes, Impresión de folletos, Impresión de pósters, 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, Carga activa			
	NA	Impresión remota, Registro de trabajos		
Opcional	<b>Kit de unidad de disco duro (mínimo 40 GB):</b> Impresión con guardado personal/protegida/segura, Compaginado en disco duro, Imprimir con, Impresión directa de archivo PDF, Almacenamiento extendido de formatos/fuentes			Estándar
<b>Garantía</b>	Un año de garantía in situ			

### Administración del equipo

Servidor Web CentreWare® IS incorporado, CentreWare® Web, Puerta de enlace Xerox NDPDS, Herramienta de análisis de uso de Xerox, Notificación de alertas PrintingScout™ (no disponible en modelos que no son para red)

### Controladores de impresión

Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS®X versión 10.2 o más reciente, Novell Netware® 5.x/6.5 (NDPS solamente), Linux Red Hat®, Fedora™ Core 5, SUSE 10.0, Unix: Microsystems Sun Solaris® 9/10, IBM AIX® 5.1, HP-UX 11.0/11i, Controladores de impresión Xerox Walk-Up® con Windows 2000 o más reciente

### Compatibilidad de fuentes

Fuentes PostScript®: 139; Fuentes PCL®: 81

### Manejo del papel

Bandejas 1 - 4: papel Bond de 16 a 40 lb hasta cubiertas de 50 a 80 lb / de 64 a 216 gr/m², Impresión dúplex: desde papel Bond de 16 a 40 lb hasta cubiertas de 50 a 80 lb / 64 - 216 gr/m²

Tipos de papel: Papel liso, sobres, etiquetas, transparencias, papel para tarjetas

### Entorno operativo

Temperatura: de 41° a 95°F / de 5° a 35°C Humedad: de 15% a 85% Presión de sonido: Mientras imprime: 56.1 dB(A), Modo pendiente: 28.0 dB(A) Potencia de sonido: Mientras imprime: 7.19 B, Pendiente: 5.0 B. Tiempo de calentamiento (desde el modo de ahorro de energía): 8 segundos o menos, Tiempo de impresión de la primera página desde modo de ahorro de energía: 25 segundos

### Características eléctricas

Alimentación: 110 -127 VCA, 50/60 Hz o 220 - 240 VCA, 50/60 Hz  
Consumo de energía: Mientras imprime: 675 W, Pendiente: 80 W, Ahorro de energía: 18 W, 4510DT/DX: Cumple con la norma ENERGY STAR®

### Dimensiones (AnchoxProf.xAltura)

16,6" x 18,3" x 17,3" / 422 x 465 x 404 mm  
Peso: 45,2 lb / 20,5 kg

### Certificaciones

Con certificación UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1.ra edición, Producto láser Clase 1 según normas FDA/CDRH, Sección 15 de las normas FCC, Clase B, ICES-003 Canadá, Clase B, Mercado CE, Directiva 73/23/EEC sobre baja tensión, EN 60950-1, 1.ra edición, Producto láser Clase 1 - EN 60825-1, Directiva EMC 89/336/EEC, EN 55022, Clase B, EN 55024, Directiva RoHS 2002/95/EC, Directiva WEEE 2002/96/EC

### Contenido de la caja

- Impresora Phaser 4510
- Cartucho de Tóner (capacidad de 10,000 impresiones)
- Cilindro (capacidad de 60,000 impresiones)
- Kit universal (incluye CD de Software y documentación, tarjeta de registro, folleto de garantía)
- Cable de alimentación

### Insumos

Cartucho de impresión de capacidad estándar: 10000 páginas¹ 113R00711  
Cartucho de impresión de alta capacidad: 19000 páginas¹ 113R00712

\* La impresora incluye un cartucho de impresión de capacidad estándar.

### Componentes con mantenimiento de rutina

Kit de mantenimiento, 110V: 200000 páginas² 108R00717  
Kit de mantenimiento, 220V: 200000 páginas² 108R00718

### Opciones

Kit de unidad de disco duro 097S03779  
Kit de actualización de 4510B a N 097S03623  
Modo dúplex 097S03625  
Alimentador para 550 hojas 097S03624  
Apiladora para 500 hojas con Offset de trabajos 097S03764  
Memoria Phaser de 128 MB 097S03776  
Memoria Phaser de 256 MB 097S03777  
Memoria Flash de 20 MB 097S03778  
Adaptador de Red Inalámbrico (no disponible para 4510B) 097S03740

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

² Páginas aproximadas. Rendimiento obtenido en páginas tamaño carta o A-4 de 20 lb (75 gr/m²). El rendimiento variará según tipo de papel, tamaño, peso, orientación y patrones de uso.



Para mayor información, contáctese con su Representante local de XEROX, o visítenos en [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)



© 2009 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. XEROX®, Phaser®, CentreWare®, PhaserSMART®, PrintingScout® y el diseño de la Esfera de Conectividad son marcas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. ENERGY STAR® es una marca registrada en los EE.UU. Como socio de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que el presente producto cumple con las pautas ENERGY STAR en cuanto al ahorro de energía. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos fabricantes. La información contenida en el presente folleto está sujeta a cambios sin previo aviso. 5/09 610P727700G 451BR-011B