

# Impresora Xerox® Phaser® 3330



Especificaciones técnicas		Phaser 3330
<b>Velocidad a una cara</b> A4 / 210 x 297 mm 216 x 356 mm	Hasta 40 ppm Hasta 34 ppm	
<b>Velocidad a doble cara</b> A4 / 210 x 297 mm 216 x 356 mm	Hasta 20 ppm Hasta 17 ppm	
<b>Ciclo de producción mensual<sup>1</sup></b>	Hasta 80,000 páginas/mes	
<b>Volumen de impresión mensual recomendado<sup>2</sup></b>	Hasta 6,000 páginas	
<b>Procesador</b>	1 GHz	
<b>Memoria</b>	512 MB	
<b>Conectividad</b>	USB 2.0 Ethernet 10/100/1000 BaseT Wi-Fi	
Manipulación del papel		
Bandeja especial		
<b>Capacidad<sup>3</sup></b>	50 hojas	
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados: 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
<b>Gramajes</b>	60 a 220 g/m <sup>2</sup>	
<b>Tipos de materiales de impresión</b>	Archivo Bond Cartulina para tarjeta Personalizado Sobres Papel grueso Etiquetas Papel ligero Común Preimpreso Reciclado Transparencias	
Bandeja 1		
<b>Capacidad<sup>3</sup></b>	250 hojas	
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados 99 x 147 mm a 216 x 356 mm	
<b>Gramajes</b>	60 a 163 g/m <sup>2</sup>	
<b>Tipos de materiales de impresión</b>	Archivo Bond Cartulina para tarjeta Papel grueso Papel ligero Común Reciclado	
Bandeja adicional		
<b>Capacidad<sup>3</sup></b>	550 hojas	
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados: 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
<b>Gramajes</b>	De 60 a 163 g/m <sup>2</sup>	

# Impresora Xerox® Phaser® 3330

Bandeja adicional	
<b>Tipos de materiales de impresión</b>	Archivo Bond Cartulina para tarjeta Papel grueso Papel ligero Común Reciclado
Capacidad total	
<b>Capacidad de serie del dispositivo<sup>3</sup></b>	300 hojas
<b>Capacidad total del equipo<sup>3</sup></b>	850 hojas
Salida de papel	
<b>Capacidad de salida<sup>3</sup></b>	150 hojas
<b>Doble cara automática</b>	De serie
Características del equipo	
Requisitos eléctricos	
<b>Europa</b>	220-240 V CA +/- 10%, 50/60 Hz +/- 3 Hz, 5A
Consumo eléctrico	
<b>Funcionamiento<sup>4</sup></b>	Máximo 700 vatios
<b>Modo de espera<sup>4</sup></b>	Máximo 50 vatios
<b>Modo apagado<sup>4</sup></b>	Máximo 0,1 vatios
<b>Modo suspensión<sup>4</sup></b>	Máximo 3,5 vatios
<b>Encendido (desde modo suspensión)</b>	En solo 35 segundos
Entorno de funcionamiento	
<b>Margen de temperaturas válido</b> Almacenamiento Funcionamiento	0°C a 40°C 10°C a 32°C
<b>Humedad relativa necesaria</b>	20% a 80%
<b>Niveles de ruido</b> Funcionamiento En reposo	54 dB(A) o menos 26 dB(A) o menos
<b>Niveles de presión acústica</b> Funcionamiento En reposo	54 dB(A) o menos 26 dB(A) o menos
Dimensiones y peso (desembalada)	
<b>Phaser 3330</b>	Anchura: 366 mm Profundidad: 366 mm Altura: 289,6 mm Peso: 10,6 kg
<b>Bandeja de 550 hojas</b>	Anchura: 366 mm Profundidad: 454 mm Altura: 146 mm Peso: 5,36 kg
Dimensiones y peso (embalada)	
<b>Phaser 3330</b>	Anchura: 449,6 mm Profundidad: 449,6 mm Altura: 403,9 mm Peso: 12,84 kg
<b>Bandeja de 550 hojas</b>	Anchura: 563 mm Profundidad: 497 mm Altura: 285 mm Peso: 7,62 kg

Certificación del sistema/Cumplimiento normativo	
<b>Certificaciones</b>	FCC, apartado 15, clase A FCC, apartado 68 Marca CE aplicable a las directivas 2006/95/CE, 2004/108/CE y 1999/5/CE UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2.ª edición Section 508 NOM Marca GS EAC Directiva RoHS 2011/65/UE Directiva WEEE 2012/19/UE Certificación Citrix™ Cerner (bajo evaluación) Certificación Apple® AirPrint® 1.5 Certificación Google Cloud Print™ 2.0 Certificación Mopria® Certificación de la Wi-Fi Alliance Blue Angel MEDITECH ENERGY STAR® ECOLOGO® EPEAT (Estados Unidos) Para consultar la lista más reciente de homologaciones, visite <a href="http://www.xerox.com/OfficeCertifications">www.xerox.com/OfficeCertifications</a> .
Impresión	
<b>Impresión de la primera página</b>	En solo 6.5 segundos <sup>5</sup>
<b>Resolución</b>	Hasta 1200 x 1200 ppp calidad de imagen
<b>Lenguajes de descripción de páginas</b>	Compatibilidad con PostScript 3 PCL® 5e, 6 PDF directo TIFF JPEG
<b>Área de impresión máxima</b>	4 mm desde todos los bordes
<b>Funciones de impresión</b>	Marcas de agua Clasificación Impresión automática a doble cara Varias páginas en una Impresión de pósters Impresión de folletos Tamaño de página personalizado Ajuste a página Escalado Modo borrador Impresión ecológica Impresión desde USB Programación de trabajos Impresión desde unidad local Guardar Guardar e imprimir
<b>Impresión desde USB</b>	Permite la impresión autónoma desde el puerto USB de tipo A Admite la impresión directa desde un ordenador a través del puerto USB de tipo B Formatos de archivo compatibles: PDF, JPEG, TXT, TIFF, PS, XPS, PCL
<b>Sistemas operativos</b>	Microsoft® Windows® Vista y posteriores Mac OS™ 10.8.x y posteriores Varias distribuciones Linux® y Unix
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP: HTTP/HTTPS, IPP, LPR/LDP, Impresión Raw Socket/Puerto 9100, IPv4/IPv6, WSD NetWare: Bindery y NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (con pasarela de servidor) AppleTalk®: EtherTalk® Microsoft Windows Networking sobre IP Bonjour® / Airprint® IPv6 FTP seguro Pueden desactivarse la mayoría de los protocolos que no se usan
<b>Protocolos administrativos</b>	DHCP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, TLS, NTP, MDNS, SSDP
<b>Fuentes</b>	136 fuentes PostScript 111 fuentes PCL escalables 1 fuente PCL bitmap

Soluciones móviles y aplicaciones para dispositivos móviles																							
<b>Xerox® Mobile Express Driver®</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 Mobile Express Driver detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrecen. 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 los servicios de impresión.																						
<b>Apple® AirPrint®</b>	Imprima correo electrónico, fotos y documentos importantes de la oficina directamente desde el iPhone® o el iPad® sin necesidad de descargar ningún software, instalar drivers o conectar cables. Con AirPrint, un iPhone o un iPad localiza automáticamente y le conecta al dispositivo a través de la red inalámbrica de su oficina habilitada para AirPrint.																						
<b>Google Cloud Print™</b>	Google Cloud Print conecta los dispositivos de impresión a la Web, permitiendo a los usuarios imprimir las aplicaciones que usan a diario desde smartphones, tabletas, portátiles Chromebook™ o cualquier otro dispositivo conectado a Internet. <sup>6</sup>																						
<b>Complemento Xerox® Print Service para Android™ (gratuito en Google Play™ Store)</b>	El complemento Xerox® Print Service para dispositivos Android KitKat (4.4 o superior) optimiza la impresión móvil sin necesidad de aplicaciones de terceros o controladores de impresión adicionales. Permite imprimir fácilmente fotografías, páginas web o documentos cuando el dispositivo móvil está conectado a multifuncionales ConnectKey que utilicen una red inalámbrica. Potente juego de opciones para impresión a doble cara, grapado y código de seguridad. Descarga gratuita desde Google Play™ Store.																						
Seguridad																							
<b>Funciones de seguridad</b>	802.1x HTTPS seguro (SSL/TLS) IPP seguro Impresión protegida SSL Filtrado IP IPv6 SNMP v3 IPsec WEP (64/128 bits) WPA2-PSK (AES) WPA / WPA2 Personal WPA / WPA2 Enterprise																						
Seguridad Wi-Fi																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Método de autenticación</th> <th>Cifrado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Open</td> <td>WEP 64/128 bits ASCII / HEX</td> </tr> <tr> <td>WPA PSK</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>WPA PSK / WPA2 PSK</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>WPA Enterprise</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>WPA Enterprise / WPA2™ Enterprise</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>Opciones de método de autenticación WPA Enterprise:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• PEAPV0 MS-CHAPV2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• EAP-TLS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• EAP-TTLS PAP</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• EAP-TTLS CHAP</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Método de autenticación	Cifrado	Open	WEP 64/128 bits ASCII / HEX	WPA PSK	TKIP	WPA PSK / WPA2 PSK	AES	WPA Enterprise	TKIP	WPA Enterprise / WPA2™ Enterprise	AES	Opciones de método de autenticación WPA Enterprise:		• PEAPV0 MS-CHAPV2		• EAP-TLS		• EAP-TTLS PAP		• EAP-TTLS CHAP	
Método de autenticación	Cifrado																						
Open	WEP 64/128 bits ASCII / HEX																						
WPA PSK	TKIP																						
WPA PSK / WPA2 PSK	AES																						
WPA Enterprise	TKIP																						
WPA Enterprise / WPA2™ Enterprise	AES																						
Opciones de método de autenticación WPA Enterprise:																							
• PEAPV0 MS-CHAPV2																							
• EAP-TLS																							
• EAP-TTLS PAP																							
• EAP-TTLS CHAP																							
Gestión de dispositivos																							
Xerox® CentreWare® Web																							
<b>Estado del dispositivo</b>	Servidor web incluido <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estado y contenido de la bandeja</li> <li>• Estado de los consumibles</li> </ul>																						
<b>Visión de la cola de impresión</b>	Gestión completa de los trabajos de impresión: retener, liberar, dar prioridad y borrar																						
<b>Envío de trabajos</b>	Archivos listos para imprimir (PS, PCL®5c/6, PDF, TIFF) Selección de funciones de impresión																						
<b>Administración de dispositivos</b>	Simplifica la instalación en remoto de las opciones de los ajustes de configuración y administración del dispositivo.																						
<b>Navegadores</b>	Microsoft® Internet Explorer 6, 7 Firefox® 2, 3 Safari® 3.0																						
Xerox® CentreWare® Internet Services: página web integrada en el equipo																							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• Permite gestionar cualquier impresora compatible con 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> </ul>																						

Servicios de impresión remota		
<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 invertir su tiempo y garantiza que las lecturas de contadores se envíen a Xerox a tiempo.	
<b>Reposición automática de consumibles (ASR)</b>	Hace pedidos automáticos 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.	
Contenido de la caja		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impresora Xerox Phaser 3330</li> <li>• Cartucho de impresión de capacidad normal: 2600 páginas<sup>7</sup></li> <li>• CD con programas y documentación (con guías de seguridad, normativa, reciclaje y eliminación), controladores de impresión y declaración de garantía</li> <li>• Manual de instalación</li> <li>• Manuales de uso rápido</li> <li>• Cable de alimentación</li> </ul>	
Suministros y accesorios	Cantidad	Número de pieza
Consumibles		
<b>Cartuchos de impresión de capacidad extra</b>	15.000 páginas normales <sup>7</sup>	106R03624
<b>Cartuchos de impresión de gran capacidad</b>	8500 páginas normales <sup>7</sup>	106R03622
<b>Cartuchos de impresión de capacidad normal</b>	2600 páginas normales <sup>7</sup>	106R03620
<b>Cartucho de tambor</b>	30.000 páginas normales <sup>8</sup>	101R00555
Accesorios		
<b>Bandeja de 550 hojas</b>	097N02254	
<b>Kit de habilitación de Near Field Communication (NFC)</b>	097N02255	
<b>Kit de habilitación de lector de tarjetas (con lector de tarjetas)</b>	497K18000	
<b>Kit de habilitación de lector de tarjetas (sin lector de tarjetas)</b>	497K18010	

<sup>1</sup> Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. Volumen no sostenible de un modo constante.

<sup>2</sup> Producción normal mensual prevista.

<sup>3</sup> Las capacidades expresadas se han calculado con papel de 75 g/m<sup>2</sup>; las cifras varían en función del gramaje.

<sup>4</sup> Estados de energía definidos por los requisitos del programa ENERGY STAR® para equipos de generación de imágenes.

<sup>5</sup> Impresión desde USB.

<sup>6</sup> Según el dispositivo móvil, las versiones o el proveedor concretos, es posible que sea necesario descargar la aplicación gratuitamente en el dispositivo móvil desde la tienda correspondiente.

<sup>7</sup> Promedio de páginas normales. El rendimiento declarado cumple con la norma ISO/IEC19752. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.

<sup>8</sup> Páginas aproximadas. El rendimiento declarado se basa en páginas A4 de 75 g/m<sup>2</sup>. El rendimiento varía según el tipo del papel, tamaño, orientación y tipos de uso.

# Impresora Xerox® Phaser® 3330

Devuelva los suministros de impresión gastados según el programa de recogida, reciclado y reutilización de Xerox Green World Alliance.

Para más información, visite [www.xerox.com/about-xerox/recycling](http://www.xerox.com/about-xerox/recycling).



© 2016 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, Xerox con la marca figurativa®, CentreWare®, Global Print Driver®, Mobile Express Driver®, Phaser® son marcas registradas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance. Como asociado de ENERGY STAR®, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con las normas de ENERGY STAR en lo relativo al aprovechamiento de la energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los EE. UU. La información contenida en este folleto está sujeta a cambios sin previo aviso.  
9/16 BR19338 333SS-01SC