Impresora Xerox® B410

Guía del usuario



© 2023 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox® es una marca comercial de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.

Adobe®, el logotipo de Adobe PDF, Flash® y PostScript® son marcas comerciales o marcas registradas de Adobe Systems, Inc.

Apple®, Bonjour®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, AirPrint® y el logotipo de AirPrint®, Mac®, Mac OS® y Macintosh® son marcas comerciales o marcas registradas de Apple Inc., en Estados Unidos y en otros países.

El servicio de correo electrónico web Gmail™ y la plataforma de tecnología móvil Android™ son marcas comerciales de Google, Inc.

PCL® es una marca comercial registrada Hewlett-Packard Corporation en Estados Unidos y en otros países.

IBM® y AIX® son marcas registradas de International Business Machines Corporation en Estados Unidos y en otros países.

Microsoft®, Windows® y Windows Server® son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.

Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance.

 $UNIX^{\otimes}$ es una marca comercial en Estados Unidos y en otros países, que se otorga con licencia exclusivamente a través de X/ Open Company Limited.

Linux® es una marca comercial registrada de Linus Torvalds.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® es una marca comercial de Wi-Fi Alliance.

BR38805

Tabla de contenido

Seguridad	9
Avisos y seguridad	10
Convenciones	11
Declaraciones de producto	11
Seguridad eléctrica	15
Directrices generales	15
Cable de alimentación	15
Autoapagado de emergencia	
Seguridad de la batería	
Seguridad durante el funcionamiento	
Directrices de funcionamiento	
Ubicación de la impresora	
Suministros para impresora	
Información sobre consumibles	
Seguridad durante el mantenimiento	
Medio ambiente, seguridad e higiene: información de contacto	
Símbolos del producto	22
Información acerca de la impresora	27
Búsqueda de información sobre la impresora	28
Localización del número de serie de la impresora	30
Configuraciones de la impresora	31
Retirada del material de embalaje interno	32
A través del panel de control	34
Interpretación del indicador de estado	35
Selección del papel	36
Directrices para el papel	36
Características del papel	
Papel no recomendado	37
Almacenamiento del papel	
Selección de formularios preimpresos y papel con membrete	
Tamaños de papel admitidos	
Tipos de papel admitidos	
Pesos de papel admitidos	
Montaje, instalación y configuración	43
Elección de una ubicación para la impresora	44
Conexión de cables	46
Aplicación Xerox® Easy Assist	47
Instalación de la aplicación Xerox® Easy Assist	48
Conexión de la aplicación Xerox Easy Assist para impresoras instaladas	
Adición de varias impresoras a la aplicación Xerox Easy Assist	
Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio	52

Uso de la pantalla de inicio	52
Personalización de la pantalla de inicio	
Uso de la aplicación de personalización de la pantalla	54
Configuración de cuotas de dispositivos	55
Gestionar marcadores	55
Gestión de contactos	57
Configuración y uso de las funciones de accesibilidad	58
Activación de la navegación por voz	58
Desactivación de la navegación por voz	
Desplazamiento por la pantalla mediante gestos	
Uso del teclado en pantalla	
Activación del modo de ampliación	
Ajuste del volumen predeterminado de los auriculares	
Ajuste del volumen predeterminado del altavoz interno	
Carga de papel y material especial	
Configuración del tipo y el tamaño del papel	
Configuración de valores de papel universal	
Carga del alimentador multiuso	
Enlace de bandejas	
Instalación y actualización de software, controladores y firmware	
Instalación del software de la impresora	
Adición de impresoras a un ordenador	
Actualización de firmware	
Exportación o importación de archivos de configuración	
Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión	
Instalación de opciones de hardware	73
Instalación de bandejas opcionales.	74
Conexión en red	75
Conexión de la impresora a una red Wi-Fi	
Conexión de la impresora en una red inalámbrica mediante Wi-Fi Protected Setup (WPS)	
Configuración de Wi-Fi Direct	76
Conexión de un dispositivo móvil a la impresora	76
Conexión de un ordenador a la impresora	
Desactivación de la red Wi-Fi	
Comprobación de la conectividad de la impresora	78
Seguridad de la impresora	79
Localización de la ranura de seguridad	80
Borrado de memoria de la impresora.	
Borrado de la unidad de almacenamiento de la impresora	
Restauración de la configuración de fábrica	
Restauración de la configuración de labrica	02
Impresión	85
Imprimir desde un ordenador	
Impresión desde un dispositivo móvil	
Impresión desde un dispositivo móvil a través de Mopria™ Print Service	
Impresión desde un dispositivo móvil a través de AirPrint®	
Impresión desde un dispositivo móvil a través de Wi-Fi Direct®	
Impresión desde una unidad flash	89

Unidades flash y tipos de archivo admitidos	90
Unidades flash	90
Tipos de archivo	90
Configuración de trabajos confidenciales (Impresión protegida)	91
Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera	92
Para usuarios de Windows	92
Para usuarios de Macintosh	
Impresión de una lista de muestras de fuentes	94
Colocación de hojas de separación entre copias	95
Cancelación de un trabajo de impresión	
Ajuste de intensidad del tóner	
Uso de los menús de la impresora	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Mapa de menús	
Dispositivo	
Preferencias	
Modo Eco	
Panel del operador remoto	
Notificaciones	
Gestión del consumo eléctrico	
Recopilación de datos anónimos	
Restaurar los valores predeterminados de fábrica	
Mantenimiento	
Personalización de la pantalla de inicio	
Acerca de esta impresora	
Impresión	
Presentación	
Configuración.	
Calidad	
Seguimiento trab.	
PDF	
PostScript	
PCL	
Imagen	123
Papel	124
Configuración de bandeja	
Configuración del material	
Unidad USB	
Imprimir desde unidad flash	
Red/Puertos	
Descripción general de la red	
Inalámbrica	
AirPrint	
Gestión de servicios móviles	
Ethernet	
TCP/IP	
SNMP	
IPSec	140

	802.1x	141
	Configuración de LPD	142
	Configuración de HTTP/FTP	
	ThinPrint	
	USB	
	Restringir acceso a la red externa	
	Universal Print	146
	Seguridad	149
	Métodos de inicio de sesión	149
	Administración de certificados	153
	Programar dispositivos USB	154
	Registro de auditoría de seguridad	154
	Restricciones de conexión	157
	Configuración de impresión confidencial	
	Codificación de disco	
	Borrar archivos de datos temporales	
	Configuración LDAP de las soluciones	
	Varios	160
	Informes	161
	Página de valores de menú	161
	Dispositivo	161
	Impresión	162
	Red	162
	Menú de suministros	163
	Activación del plan	163
	Conversión del plan	
	Servicio de suscripción	
	Solución de problemas	
	Impresión de la página de valores de menú	
	, , , , ,	
М	antenimiento	167
	Comprobación del estado de piezas y suministros	160
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	Configuración de notificaciones de suministros	
	Configuración de alertas de correo	
	Visualización de informes	171
	Pedido de consumibles	172
	Uso de suministros originales de Xerox	172
	Sustitución de suministros y piezas	173
	Sustitución del cartucho de tóner	173
	Sustitución de la unidad de imagen	
	Sustitución de la bandeja	
	Restablecimiento de contadores de uso de suministros	
	Limpieza de componentes de la impresora	178
	Limpieza de la impresora	
	Limpieza de la pantalla táctil	
	Limpieza de rodillos de alimentación	
	Ahorro de energía y papel	
	Configuración de los valores del modo de ahorro de energía	
	Ajuste del brillo de la pantalla	
	Ahorro de suministros	
	ANIONO de Summisuos	101

Desplazamiento de la impresora a otra ubicación	182
Solución de problemas	183
Problemas de calidad de impresión	184
Problemas de impresión	185
Calidad de impresión baja	
No se imprimen los trabajos de impresión	
Los documentos confidenciales u otro tipo de trabajos en espera no se imprimen	
El trabajo se imprime desde la bandeja incorrecta o en el papel incorrecto	225
Impresión lenta	226
La impresora no responde	230
No se puede leer la unidad flash	232
Activación del puerto USB	234
Eliminación de atascos	235
Cómo evitar atascos	235
Identificación de ubicaciones de atasco	
Atasco de papel en la puerta A	237
Atasco de papel en la puerta B	240
Atasco de papel en el alimentador multiuso	
Atasco de papel en las bandejas	
Atasco de papel en la unidad de impresión a doble cara	243
Problemas de conexión de red	244
No se puede abrir Embedded Web Server	
No se puede conectar la impresora a la red Wi-Fi	245
Problemas con las opciones de hardware	248
Opción interna no detectada	248
El puerto de soluciones interno no funciona bien	
La tarjeta interfaz en serie o en paralelo no funciona correctamente	
Flash defectuosa detectada	
No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos	
Problemas con los consumibles.	
Sustituir cartucho; la región de la impresora no coincide	
Suministros que no son de Xerox.	
Problemas de alimentación del papel	
El sobre se cierra al imprimir	
La impresión clasificada no funciona	
El enlace de bandejas no funciona	
Las páginas atascadas no se vuelven a imprimir	
Contacto con el servicio de atención al cliente	
Información sobre normativas	
Normativa básica	
Estados Unidos (Normativa FCC)	262
Información sobre normativas para adaptadores de red inalámbricos de 2.4-GHz y 5-	262
GHz Aviso láser	
Canadá	
Cumplimiento con la Unión Europea y el Área Económica Europea	
ENERGY STAR	

Tabla de contenido

Certificado Comunidad Económica Eurasiática	267
Alemania	
Directiva RoHS de Turquía	268
Cumplimiento con RoHS de Ucrania	268
Certificación de seguridad	270
Fichas de datos de seguridad	271
Reciclaje y eliminación de productos	
Extracción de las baterías	
América del Norte	275
Unión Europea	276
Eliminación fuera de la Unión Europea	

Seguridad

Este capítulo incluye:

Avisos y seguridad	10
Convenciones	11
Seguridad eléctrica	15
Seguridad durante el funcionamiento	17
Seguridad durante el mantenimiento	20
Medio ambiente, seguridad e higiene: información de contacto	21
Símbolos del producto	22

La impresora y los suministros recomendados se han diseñado y probado para que cumplan estrictos requisitos de seguridad. Prestar atención a la información siguiente garantizará el funcionamiento seguro de su impresora Xerox® de forma continua.

Avisos y seguridad

Lea atentamente las instrucciones siguientes antes de utilizar la impresora. Consulte estas instrucciones para asegurar el funcionamiento seguro de su impresora de forma continua.

Su impresora Xerox® y los suministros se han diseñado y probado para que cumplan estrictos requisitos de seguridad. Estos incluyen la evaluación y certificación por un organismo de seguridad y el cumplimiento con las normas electromagnéticas y medioambientales establecidas.

La prueba y el rendimiento de seguridad y medioambiental de este producto se comprobó utilizando solamente materiales Xerox®.



Nota: Las alteraciones no autorizadas, incluidas la adición de funciones nuevas o la conexión de dispositivos externos, pueden afectar la certificación del producto. Póngase en contacto con el representante de Xerox si desea más información.

Convenciones



Nota: Una nota identifica información que podría ayudarle.

Advertencia: Una advertencia identifica algo que podría dañar el hardware o el software del producto.



Precaución: Una precaución indica una situación potencialmente peligrosa que podría lesionarlo.

Los diferentes tipos de declaraciones incluyen:



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Indica riesgo de lesión



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA: Indica un riesgo de descarga eléctrica.



PRECAUCIÓN—SUPERFICIE CALIENTE: Indica un riesgo de quemadura si se toca.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE CAÍDA:Indica peligro de aplastamiento.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA: Indica un riesgo de quedar atrapado entre piezas móviles.



PRECAUCIÓN—PARTES MÓVILES: Indica riesgo de lesiones lacerantes o abrasivas producidas por piezas rotativas.

DECLARACIONES DE PRODUCTO



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma eléctrica de capacidad correcta y adecuadamente conectada a tierra, que esté cerca del producto y sea accesible fácilmente.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, use solamente el cable de alimentación provisto con este producto o un reemplazo autorizado del fabricante.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: No use este producto con cables de extensión, cables de extensión de múltiples tomas, ni dispositivos UPS. La capacidad de potencia de estos tipos de accesorios puede ser fácilmente sobrecargada por una impresora láser y ello ocasionaría riesgos de incendio, daños en la propiedad o rendimiento deficiente de la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: No use este producto con un protector contra sobrecargas de tensión incluido en la línea. El uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas de tensión puede ocasionar riesgo de incendio, daños a la propiedad o rendimiento deficiente de la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para reducir el riesgo de incendio, use solo un cable de 26 AWG o uno de telecomunicaciones más grande (RJ-11) cuando conecte este producto a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe estar aprobado por la Autoridad Australiana de Comunicaciones y Medios.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no coloque ni use este producto cerca del agua o lugares húmedos.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni haga ninguna conexión eléctrica o de cableado, como el cable de alimentación, función de fax, o teléfono, durante una tormenta eléctrica.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: No corte, tuerza, ate, aplaste ni coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación. No someta a esfuerzos ni abrasiones al cable de alimentación. No permita que el cable de alimentación quede apretado entre dos objetos, como muebles y paredes. Si sucede cualquiera de estas cosas, habrá riesgo de incendio o descargas eléctricas. Inspeccione el cable de alimentación periódicamente para detectar signos de tales problemas. Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de inspeccionarlo.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese de que todas las conexiones externas, como las de Ethernet y sistema telefónico, estén correctamente instaladas en sus puertos de conexión designados.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, si está accediendo a la placa del controlador o instala hardware opcional o dispositivos de memoria en algún momento posterior a la configuración de la impresora, debe desconectar la impresora, y desenchufar el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene algún otro dispositivo acoplado a la impresora, desconéctelo también, y desenchufe todo cable que llegue a la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica cuando se limpie el exterior de la impresora, desenchufe el cable de alimentación de la toma de electricidad y desconecte todos los cables de la impresora antes de continuar.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no use la función de fax durante una tormenta eléctrica.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Si la impresora pesa más de 20 kg, (44 lb), es posible que se requieran dos o más personas para levantarla con seguridad.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Cuando deba trasladar su impresora, sigua estas directrices para evitar lesiones personales o daños en la impresora:

- Asegúrese de que todas las puertas y bandejas estén cerradas.
- Apague la impresora y desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- Desconecte todos los conductores y cables de la impresora.
- Si la impresora tiene bandejas opciones separadas apoyadas en el piso u opciones de salida acopladas a ella, desconéctelas antes de trasladar la impresora.
- Si la impresora tiene una base con ruedas, hágala rodar cuidadosamente hasta su nueva ubicación. Tenga cuidado cuando deba pasar por umbrales o irregularidades del piso.
- Si la impresora no tiene una base con ruedas pero está configurada con bandejas opcionales u opciones de salida, retire las opciones de salida y levante la impresora para separarla de las bandejas. No trate de levantar la impresora y cualquier opcional al mismo tiempo.
- Siempre use las manijas de la impresora para levantarla.
- Cualquier carretilla que se use para trasladar a la impresora debe tener una superficie capaz de soportar toda el área de la base de la impresora.
- Cualquier carretilla que se use para trasladar a las opciones de hardware debe tener una superficie capaz de soportar las dimensiones de las opciones.
- Mantenga a la impresora en posición vertical.
- Evite movimientos que produzcan sacudones severos.
- Asegúrese de que sus dedos no estén debajo de la impresora cuando la apoye en el suelo.
- Asegúrese de que haya suficiente espacio libre alrededor de la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE CAÍDA:La instalación de una o más opciones en su impresora o MFP puede requerir una base con ruedas, un mueble u otra característica para evitar la inestabilidad que podría originar lesiones. Para obtener más información sobre las configuraciones admitidas, contacte el lugar donde adquirió la impresora.



PRECAUCIÓN—**RIESGO DE CAÍDA**:Para reducir el riesgo de inestabilidad del equipo, cargue cada bandeja por separado. Mantenga a todas las otras bandejas cerradas hasta que las necesite.



PRECAUCIÓN—SUPERFICIE CALIENTE:El interior de la impresora puede estar caliente. Para reducir el riesgo de lesiones producidas por un componente caliente, permita que la superficie se enfríe antes de tocarla.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA: Para evitar el riesgo de una lesión por pellizco, tome precauciones en las áreas marcadas con esta etiqueta. Las lesiones por pellizco pueden ocurrir alrededor de piezas móviles, como engranajes, puertas, bandejas y cubiertas.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Este producto usa un láser. El uso de los controles, o ajustes o el desempeño de procedimientos que no sean los especificados en la Guía del usuario puede generar una exposición a radiación peligrosa.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: No está previsto el reemplazo de la batería de litio de este producto. Existe peligro de explosión si una batería de litio es reemplazada incorrectamente. No recarque, desarme ni incinere una batería de litio. Deseche las baterías de litio usadas según las instrucciones del fabricante y las normativas locales.

Este producto ha sido diseñado, probado y aprobado para cumplir estrictas normas de seguridad globales con el uso de componentes específicos del fabricante. Las funciones de seguridad de algunas piezas no siempre pueden ser obvias. El fabricante no es responsable por el uso de otras piezas de repuesto.

Derive el servicio o las reparaciones que no se describan en la documentación de usuario, a un representante de servicio.

Información sobre ozono y ventilación.

Consulte Facts about ozone (Datos sobre el ozono) y Facts about ventilation (Datos sobre ventilación) en Health and Safety of Our Work Environment - Xerox (Salud y Seguridad de Nuestro Entorno de Trabajo - Xerox).

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Seguridad eléctrica

DIRECTRICES GENERALES



Precaución:

- No introduzca objetos en las ranuras o aberturas de la impresora. Si hace contacto con algún punto con carga eléctrica o si cortocircuita algún componente, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- No quite las cubiertas o dispositivos de seguridad que están sujetos con tornillos, a menos que vaya a instalar algún equipo opcional y se haya indicado que lo haga. Cuando se realizan estas instalaciones, apague la impresora. Desconecte el cable de alimentación cuando extraiga las cubiertas y los dispositivos de seguridad para instalar algún equipo opcional. A excepción de las opciones instalables por el usuario, los componentes que se encuentran tras dichas cubiertas no requieren ningún tipo de mantenimiento o servicio por parte del usuario.

Las situaciones siguientes representan un riesgo para su seguridad:

- El cable de alimentación está dañado o raído.
- Se ha derramado líquido en la impresora.
- La impresora está expuesta a agua.
- Sale humo de la impresora o la superficie está muy caliente.
- La impresora emite olores o ruidos raros.
- En la impresora se ha activado un disyuntor, un fusible u otro dispositivo de seguridad.

Si se produce alguna de estas condiciones:

- 1. Apague la impresora inmediatamente.
- 2. Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 3. Llame a un técnico de servicio autorizado.

CABLE DE ALIMENTACIÓN

Use el cable de alimentación suministrado con la impresora.



Precaución: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use cables de extensión, conjuntos de tomas o enchufes de alimentación.

- Enchufe el cable directamente a una toma eléctrica correctamente conectada a tierra. Asegúrese de que ambos extremos del cable están conectados correctamente. Si no sabe si la toma está conectada a tierra, pida a un electricista que lo compruebe.
- No utilice un enchufe adaptador a tierra para conectar la impresora a una toma eléctrica que no tenga un terminal de conexión a tierra.

- Compruebe que la impresora está enchufada a una toma eléctrica que proporcione el voltaje y la potencia adecuadas. Si fuera necesario, revise las especificaciones eléctricas de la impresora con un electricista.
- No ponga la impresora en un lugar donde se pueda pisar el cable de alimentación.
- No coloque objetos sobre el cable de alimentación.
- No vuelva a conectar o desconectar el cable de alimentación cuando la impresora esté encendida.
- Si el cable de alimentación se gasta o deshilacha, sustitúyalo.
- Para evitar descargas eléctricas y daños en el cable, sujete el enchufe cuando desconecte el cable.

El cable de alimentación está conectado a la impresora como un dispositivo de conexión en la cubierta posterior de la impresora. Si es preciso desconectar toda la electricidad de la impresora, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.

AUTOAPAGADO DE EMERGENCIA

Si se produce alguna de las siguientes condiciones, apague la impresora inmediatamente y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica. Póngase en contacto con un técnico de servicio de Xerox para corregir el problema si:

- El equipo emite olores o ruidos no habituales.
- El cable de alimentación está dañado o raído.
- Se ha activado un disyuntor, fusible u otro dispositivo de seguridad.
- Se ha derramado líquido en la impresora.
- La impresora está expuesta a agua.
- Cualquier pieza de la impresora está dañada.

SEGURIDAD DE LA BATERÍA

Una o más plaquetas de circuito de esta impresora contienen una batería de litio. No intente reparar o cambiar la batería de litio. Si hubiera un problema con la batería, póngase en contacto con un técnico de servicio para solucionar el problema.



Precaución: Si la batería de una placa de circuito no se instala correctamente, puede explotar.

La batería de litio de esta impresora contiene perclorato. Para más información sobre los procedimientos de manipulación especiales del perclorato, consulte https://dtsc.ca.gov/perchlorate/.

Seguridad durante el funcionamiento

Su impresora y los suministros se han diseñado y probado para que cumplan estrictos requisitos de seguridad. Estos incluyen el examen y la aprobación por un organismo de seguridad y el cumplimiento con las normas medioambientales establecidas.

Si presta atención a las siguientes normas de seguridad, contribuirá a que su impresora funcione continuamente de forma segura.

DIRECTRICES DE FUNCIONAMIENTO

- No quite las bandejas de papel mientras la impresora está imprimiendo.
- No abra las puertas mientras la impresora está imprimiendo.
- No mueva la impresora mientras está imprimiendo.
- Mantenga las manos, el cabello, la corbata, etc. apartados de los rodillos de alimentación y de salida.
- Las cubiertas de protección, que requieren herramientas para retirarlas, protegen las áreas de riesgo en la impresora. No retire las cubiertas protectoras.
- No intente anular ningún dispositivo de cierre eléctrico o mecánico.
- No trate de retirar papel atascado de lugares muy profundos de la impresora. Desconecte la impresora de inmediato y póngase en contacto con el representante local de Xerox.



Precaución:

- Las superficies metálicas en el área del fusor están calientes. Siempre actúe con precaución cuando elimine atascos de papel en el área y evite tocar cualquier superficie metálica.
- Para evitar el peligro de un vuelco, no empuje ni mueva el dispositivo cuando todas las bandejas de papel estén extendidas.

UBICACIÓN DE LA IMPRESORA

- Coloque la impresora en una superficie nivelada y sólida, sin vibraciones, capaz de resistir su peso. Para saber el peso de la configuración de su impresora, consulte el capítulo de Especificaciones físicas en la Guía del usuario.
- No bloquee ni tape las ranuras o aberturas de la impresora. Estas aberturas tienen como función ventilar la impresora y evitar que se caliente en exceso.
- Coloque la impresora en un lugar donde haya espacio suficiente para su correcto funcionamiento y mantenimiento.
- Si se instala la impresora en un vestíbulo o en un área restringida similar, puede que sean aplicables requisitos de espacio adicionales. Asegúrese de cumplir todas las normas de seguridad aplicables al espacio de trabajo, el edificio y las instalaciones eléctricas de la zona.
- Coloque la impresora en un lugar donde no haya polvo.

- No almacene ni utilice la impresora en un lugar muy caluroso, frío o húmedo.
- No coloque la impresora cerca de una fuente de calor.
- No coloque la impresora bajo la luz solar directa para evitar la exposición de los componentes sensibles a la
- No coloque la impresora en un lugar donde esté directamente expuesta a la corriente de aire frío de un aparato de aire acondicionado.
- No coloque la impresora en ubicaciones propensas a experimentar vibraciones.
- Para un óptimo rendimiento, use la impresora en las alturas especificadas en el capítulo Especificaciones físicas de la Guía del usuario.

SUMINISTROS PARA IMPRESORA

- Utilice los suministros previstos para la impresora. El uso de materiales no adecuados puede perjudicar el funcionamiento y originar situaciones de peligro.
- Siga todos los avisos e instrucciones indicados en el producto, opciones y suministros o en la documentación entregada con ellos.
- Almacene todos los consumibles siguiendo las instrucciones del embalaje o envase.
- Mantenga todos los consumibles fuera del alcance de los niños.
- No arroje al fuego tóner, cartuchos de tóner, cartuchos de cilindro o cartuchos de residuos.



Precaución: Al manipular cartuchos de tóner por ejemplo, evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto del tóner con los ojos puede causar irritación e inflamación. No intente desarmar el cartucho; esto aumenta el riesgo de contacto con la piel y los ojos.

Advertencia: No se recomienda utilizar consumibles que no sean de Xerox. La garantía Xerox, el acuerdo de servicio y la garantía de satisfacción total no cubren los daños, mal funcionamiento o disminución del rendimiento causados por el uso de consumibles de otras marcas que no sean Xerox, o por el uso de consumibles Xerox que no sean especificados para esta impresora. La garantía de satisfacción total está disponible en Estados Unidos y Canadá. La cobertura podría variar fuera de estas áreas. Contacte a su representante Xerox para obtener más detalles.

INFORMACIÓN SOBRE CONSUMIBLES



Precaución: Al manipular cartuchos de tinta/tóner o fusor, por ejemplo, evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto del tóner con los ojos puede causar irritación e inflamación. No intente desensamblar el cartucho. Esto puede incrementar el riesgo del contacto con la piel o los ojos.

- Almacene todos los consumibles siguiendo las instrucciones del embalaje o envase.
- Mantenga todos los consumibles fuera del alcance de los niños.
- Nunca arroje tinta seca/tóner, cartuchos de impresión, o contenedores de tinta seca/tóner a las llamas.

Para obtener más información sobre los programas de reciclaje de consumibles de Xerox®, vaya a www.xerox.

com/recycling.

Seguridad durante el mantenimiento

No realice ningún procedimiento de mantenimiento que no esté específicamente descrito en la documentación que acompaña a la impresora.

- Limpie la impresora con un paño seco sin pelusa.
- Siga estrictamente las indicaciones incluidas en esta publicación a la hora de utilizar consumibles y materiales de limpieza.



Precaución: No utilice productos de limpieza en aerosol. Los productos de limpieza en aerosol pueden provocar explosiones o incendios cuando se utilizan en equipos electromecánicos.

- No retire cubiertas ni protectores que estén atornillados. Detrás de estas cubiertas no se encuentran elementos de servicio del cliente.
- En caso de un Derrame de Tinta seca o Tóner, use una escoba o un paño húmedo para limpiar la tinta seca/ tóner derramados. Limpie lentamente, para reducir al mínimo la generación de polvo durante la limpieza.
 Evite usar una aspiradora. Si fuera necesario usar una aspiradora, la misma debería estar diseñada para polvos combustibles, con un motor especificado contra explosiones y una manguera no conductora.



Precaución: Las superficies metálicas en el área del fusor están calientes. Siempre actúe con precaución cuando elimine atascos de papel en el área y evite tocar cualquier superficie metálica.

• No queme ningún consumible o repuesto de mantenimiento de rutina. Para obtener más información sobre los programas de reciclaje de consumibles de Xerox®, vaya a www.xerox.com/gwa.

Medio ambiente, seguridad e higiene: información de contacto

Si desea obtener más información sobre medio ambiente, seguridad e higiene con relación a este producto y los suministros de Xerox, póngase en contacto con:

- Estados Unidos y Canadá, solamente: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Dirección web: Environmental Health & Sustainability Xerox (Salud ambiental y Sostenibilidad Xerox)
- Solicitud por correo electrónico (mundial): EHS-Europe@xerox.com

Para obtener más información sobre la seguridad del producto en Estados Unidos y Canadá, vaya a:www.xerox.com/environment

Símbolos del producto

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
A	Precaución:
<u> </u>	Indica un peligro que puede provocar lesiones graves o muerte si no se evita.
^	Superficie caliente:
	superficie caliente interior o exterior de la impresora. Tenga cuidado para evitar que se produzcan daños personales.
^	Advertencia:
	Piezas móviles. Tenga cuidado para evitar que se produzcan daños personales.
[Sin símbolo]	Advertencia:
	Indica medidas obligatorias para evitar daños materiales.
	No toque la pieza o área de la impresora.
	No toque este componente de la impresora.
	No toque la pieza o área de la impresora.
	No exponga los cartuchos de cilindro a la luz directa del sol.
	No quemar el componente
③	No queme los cartuchos de tóner.

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	No queme los cartuchos de cilindro.
	No queme el cartucho de residuos de tóner.
	Peligro de atrapamiento: Tenga cuidado en esta área para evitar daños personales.
	Peligro de atrapamiento: Tenga cuidado en esta área para evitar daños personales.
	Retire el papel con cuidado.
∰ 185°C 00:40 365°F	Superficie caliente: Espere el tiempo indicado antes de tocarla.
	Sí
0	No
<u>ტ</u>	En espera
®	No utilice papel grapado o encuadernado con un clip.
®	No utilice papel plegado, doblado, ondulado o arrugado.

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{	No colocar ni utilizar papel para impresión de inyección de tinta
	No vuelva a colocar papel que se imprimió o utilizó anteriormente.
	No utilizar postales
®	No utilizar sobres
	No copiar dinero
$\stackrel{\star}{=}$	Agregar papel o material de impresión
8∕v	Atasco de papel
⊕ %√	Bloqueo
9	Desbloqueo
0	Sujetapapeles
Ŭ	Enfriamiento
Ð	Tiempo transcurrido

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Suministrar papel
	Documento original a 1 cara
	Papel taladrado
	Colocar papel con membrete hacia arriba.
	Colocar papel con membrete hacia abajo.
	Colocar etiquetas hacia abajo.
•	USB:
_	Universal Serial Bus (Bus serie universal)
D	LAN:
古古	Local Area Network (Red de área local)
&	Línea telefónica
Å	Peso
峃	Botón Base de servicios (Página principal de Servicios)
₩	Artículo reciclable

Seguridad

Información acerca de la impresora

Este capítulo incluye:

Búsqueda de información sobre la impresora	28
Localización del número de serie de la impresora	30
Configuraciones de la impresora	31
Retirada del material de embalaje interno	32
A través del panel de control	34
Interpretación del indicador de estado	35
Selección del papel	36

Búsqueda de información sobre la impresora

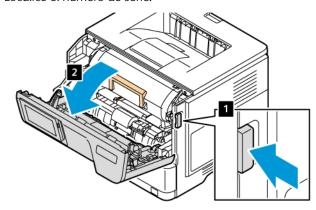
¿QUÉ BUSCA?	ENCUÉNTRELO AQUÍ	
Instrucciones de configuración inicial	Consulte la documentación de configuración suministrada con la impresora.	
 Software de la impresora Controlador de impresión Firmware de la impresora Utilidad 	Vaya a www.xerox.com, busque el modelo de impresora y seleccione el controlador, el firmware o la utilidad que necesite.	
 Selección y almacenamiento de papel y material especial Carga del papel Configuración de valores de la impresora Visualización e impresión de documentos y fotos Configuración de la impresora para una red Cuidado y mantenimiento de la impresora Diagnóstico y solución de problemas 	Centro de información: Vaya a www.xerox.com. Vídeos de instrucciones: Vaya a www.xerox.com. Guía de pantalla táctil: Vaya a www.xerox.com.	
Configuración y uso de las funciones de accesibilidad de su impresora	Vaya a www.xerox.com.	
Información de ayuda para utilizar el software de la impresora	Ayuda de los sistemas operativos Microsoft Windows o Macintosh: Abra un programa o aplicación de software de la impresora y haga clic en Ayuda. Haga clic en Ayuda para obtener información contextual. Nota: La ayuda se instala automáticamente con el software de la impresora. En función del sistema operativo, el software de la impresora se ubica en la carpeta de programa de la impresora o en el escritorio.	

¿QUÉ BUSCA?	ENCUÉNTRELO AQUÍ
 Documentación Chat de asistencia en directo Asistencia por correo electrónico Asistencia por voz 	Vaya a www.xerox.com. Seleccione su región o país y, a continuación, seleccione su producto para ver el sitio de asistencia correspondiente. La información de contacto de asistencia para su país o región se encuentra en el sitio web o en la garantía impresa que se suministra con la impresora. Tenga preparada la siguiente información cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente: Lugar y fecha de compra Tipo de máquina y número de serie Si desea más información, consulte Localización del número de serie de la impresora.
 Información de seguridad Información legal Información sobre la garantía Información medioambiental 	 La información sobre la garantía es diferente en cada país o región: En EE. UU., consulte la declaración de garantía limitada que se incluye con la impresora o vaya a www.xerox.com. En los demás países y regiones, consulte la garantía impresa proporcionada con la impresora. Guía de información del producto: consulte la documentación suministrada con la impresora o vaya a www.xerox.com.

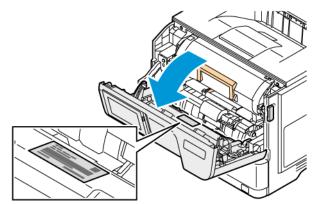
Localización del número de serie de la impresora

Para localizar el número de serie de la impresora:

1. Localice el número de serie.



- 2. Abra la puerta A.
- 3. Localice el número de serie.



Configuraciones de la impresora

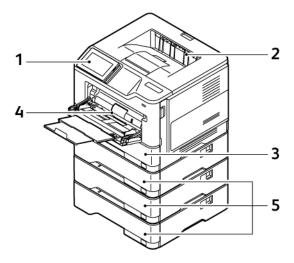


PRECAUCIÓN—RIESGO DE CAÍDA: Si se instalan uno o varios complementos en la impresora, puede que sea necesario utilizar una base de ruedas, mobiliario u otros elementos que eviten la inestabilidad del montaje y la consiguiente posibilidad de sufrir lesiones. Si desea más información sobre las configuraciones admitidas, consulte Workplace and Digital Printing Solutions I Xerox.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE CAÍDA: Para reducir el riesgo de inestabilidad del equipo, cargue cada bandeja por separado. Mantenga a todas las otras bandejas cerradas hasta que las necesite.

En algunos modelos de impresora es posible agregar hasta tres bandejas para 550 hojas opcionales.

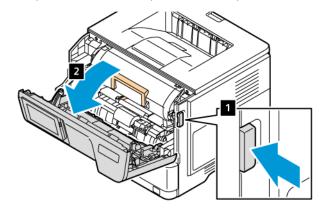


- 1. Panel de control
- 2. Bandeja de salida estándar
- 3. Bandeja1, bandeja estándar de 550 hojas
- 4. Alimentador multiuso de 100 hojas o bandeja especial
- 5. Bandejas 2–4, bandejas opcionales para 550 hojas

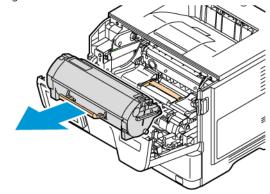
Retirada del material de embalaje interno

La impresora tiene cierto material de embalaje en su interior. Retire el material de embalaje e instale la unidad de imagen y el cartucho de tóner de forma apropiada.

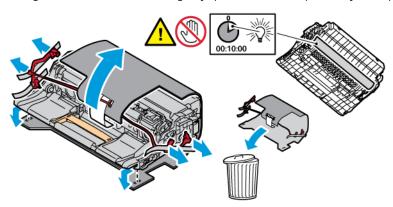
1. En la parte frontal de la impresora, abra la puerta A.



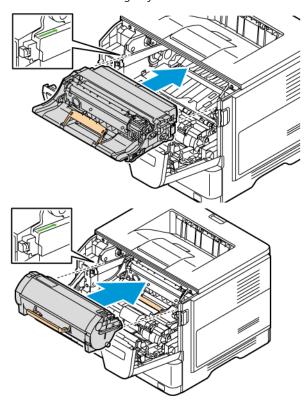
2. Extraiga el cartucho de tóner nuevo.



3. Extraiga la nueva unidad de imagen y quite los lazos de plástico y los clips.

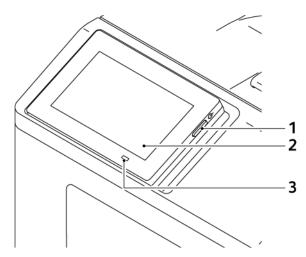






5. Cierre la puerta A.

A través del panel de control



	COMPONENTE DEL PANEL DE CONTROL	FUNCIÓN
1	Botón de alimentación	Permite encender o apagar la impresora.
		Nota: Para apagar la im- presora, mantenga pulsado el botón de encendido du- rante cinco segundos.
		Permite configurar la impresora en modo de suspensión.
		Reactiva la impresora cuando está en modo de suspensión o hibernación.
2	Pantalla	Permite ver los mensajes y el estado de los suministros de la impresora.
		Configurar y hacer funcionar la impresora.
3	Indicador luminoso	Comprobar el estado de la impresora.

Interpretación del indicador de estado

INDICADOR LUMINOSO	ESTADO DE LA IMPRESORA
Desactivado	La impresora está apagada.
Azul fijo	La impresora está preparada.
Azul intermitente	La impresora está imprimiendo o procesando datos.
Rojo intermitente	La impresora necesita la intervención del usuario.
Ámbar fijo	La impresora está en modo de suspensión.
Ámbar intermitente	La impresora está en modo de suspensión o en modo de hibernación.

Selección del papel

DIRECTRICES PARA EL PAPEL

Use el papel correcto para evitar atascos y ayudar a garantizar una impresión sin problemas.

- Utilice siempre papel nuevo, sin dañar.
- Antes de cargar el papel, es preciso conocer la cara de impresión recomendada del papel. Esta información suele venir indicada en el embalaje del papel.
- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, tipos o pesos de papel en la misma bandeja. Mezclarlos provocaría atascos.
- No utilice papeles tratados a menos que estén diseñados específicamente para la impresión electrofotográfica.

CARACTERÍSTICAS DEL PAPEL

Las características de papel que se definen a continuación afectan a la calidad y fiabilidad de la impresión. Tenga en cuenta estos factores antes de imprimir.

Peso

Las bandejas pueden alimentar papel de distintos pesos. El papel de menos de 60 g/m² (16 libras.) puede que no sea lo bastante rígido para una correcta alimentación, lo que podría provocar atascos. Si desea más información, consulte Pesos de papel admitidos.

Curvatura

La curvatura es la tendencia del papel a curvarse por los bordes. La curvatura excesiva puede provocar problemas de alimentación del papel. La curvatura puede producirse después de que el papel pase por la impresora, donde queda expuesto a altas temperaturas. Asimismo, almacenar el papel sin empaquetar en ambientes cálidos, húmedos, fríos o secos puede causar curvaturas en el papel antes de su impresión y provocar problemas de alimentación.

Sugvidad

La suavidad del papel afecta directamente a la calidad de impresión. Si el papel es demasiado áspero, el tóner no se impregna de forma adecuada. Si el papel es demasiado suave, puede provocar problemas de alimentación o de calidad de impresión. Se recomienda usar papel de 50 puntos Sheffield.

Nivel de humedad

La cantidad de humedad del papel afecta tanto a la calidad de impresión como a la capacidad que tiene la impresora para cargar el papel correctamente. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. La exposición del papel a los cambios de humedad puede degradar su rendimiento.

Antes de imprimir, el papel debe estar guardado en su embalaje original, en las mismas condiciones ambientales que la impresora, durante 24-48 horas. El entorno en que el papel esté guardado debe ser igual al de la impresora. Déjelo más tiempo si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto al de la impresora. El papel grueso puede requerir un período de acondicionamiento más prolongado.

Dirección de la fibra

Fibra hace referencia a la alineación de las fibras del papel en una hoja. La fibra puede ser del tipo fibra larga, en el sentido de la longitud del papel, o fibra corta, en el sentido de la anchura del papel.

En cuanto a la dirección recomendada de la fibra, consulte Pesos de papel admitidos.

Contenido de fibra

La mayoría del papel xerográfico de alta calidad está fabricado a partir de pulpa de madera 100 % tratada químicamente. Este contenido le proporciona un alto grado de estabilidad, provoca menos problemas de alimentación y produce una mejor calidad de impresión. El papel que contiene fibras como el algodón puede afectar negativamente al manejo del papel.

PAPEL NO RECOMENDADO

No es aconsejable utilizar con la impresora los tipos de papel siguientes:

- Tipos de papel tratados químicamente, utilizados para hacer copias sin papel carbón, también denominados tipos de papel sin carbón, papel sin copia carbón (CCP) o papel que no necesita carbón (NCR).
- Tipos de papel preimpresos con productos químicos que puedan contaminar la impresora.
- Tipos de papel preimpresos que se puedan ver afectados por la temperatura del fusor de la impresora.
- Tipos de papel preimpresos que necesiten un registro (ubicación exacta de la impresión en la página) mayor que ±2.3 mm (±0.9 pulg.), como los formularios de reconocimiento óptico de caracteres (OCR).
 - En algunos casos, se puede ajustar el registro con una aplicación de software para imprimir correctamente en estos formularios.
- Papeles estucados (Erasable Bond), sintéticos o térmicos
- Tipos de papel con bordes ásperos, con superficie de textura áspera o gruesa o con curvaturas
- Papel reciclado que no cumpla la normativa europea EN12281:2002.
- Papel con un peso inferior a 60 g/m² (16 libras)
- Formularios o documentos multicopia

ALMACENAMIENTO DEL PAPEL

Utilice estas instrucciones de almacenamiento del papel para evitar los atascos y la calidad de impresión desiqual:

- Guarde el papel en su embalaje original en el mismo ambiente que la impresora durante 24-48 horas antes de imprimir.
- Déjelo más tiempo si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto al de la impresora. El papel grueso puede requerir un período de acondicionamiento más prolongado.
- Para obtener los mejores resultados, almacene el papel con una temperatura de 21 °C (70 °F) y una humedad relativa del 40 %.
- La mayoría de fabricantes de etiquetas recomiendan imprimir dentro de un intervalo de temperaturas entre 18 y 24 °C (65–75 °F) con una humedad relativa entre el 40 y el 60 %.
- Almacene el papel en cajas, preferiblemente en una plataforma o estantería en lugar de en el suelo.
- Almacene paquetes individuales en una superficie plana.
- No coloque nada sobre los paquetes individuales de papel.
- Saque el papel de la caja de cartón o del embalaje solo cuando esté preparado para cargarlos en la impresora. La caja de cartón o el embalaje ayudan a mantener el papel limpio, seco y sin arrugas.

SELECCIÓN DE FORMULARIOS PREIMPRESOS Y PAPEL CON MEMBRETE

- Utilice papel de fibra larga.
- Utilice sólo formularios y papel con cabecera impresos mediante un proceso de impresión litográfica o grabado.
- Evite papel con superficies de textura áspera o gruesa.
- Utilice tintas que no se vean afectadas por la resina del tóner. Normalmente, las tintas que se imprimen mediante un proceso de oxidación y las tintas oleosas cumplen estos requisitos, las de látex puede que no.
- Imprima siempre muestras de formularios o cabeceras preimpresos que tenga pensado utilizar antes de adquirir grandes cantidades de estos. De esta forma podrá determinar si la tinta del formulario o cabecera preimpresos afecta a la calidad de impresión.
- En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor de papel.
- Para la impresión con cabecera, cargue el papel orientado correctamente para la impresora.

TAMAÑOS DE PAPEL ADMITIDOS

TAMAÑO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
A4 210 x 297 mm (8.27 x 11.7 pulg.)	✓	✓	✓	✓
A5 Vertical (ABC) 148 x 210 mm (5.83 x 8.27 pulg.)	✓	✓	✓	Х

TAMAÑO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
A5 Horizontal (ABL) ¹	✓	√	Х	Х
210 x 148 mm (8.27 x 5.83 pulg.)				
A6	✓	✓	x	X
105 x 148 mm (4.13 x 5.83 pulg.)				
JIS B5	✓	✓	✓	X
182 x 257 mm (7.17 x 10.1 pulg.)				
Oficio (México)	√	√	√	√
216 x 340 mm (8.5 x 13.4 pulg.)				
Hagaki	х	✓	Х	Х
100 x 148 mm (3.94 x 5.83 pulg.)				
Media carta	√	✓	✓	Х
139.7 x 215.9 mm (5.5 x 8.5 pulg.)				
Ejecutivo	✓	✓	✓	X
184.2 x 266.7 mm (7.25 x 10.5 pulg.)				
Carta	✓	✓	✓	✓
215.9 x 279.4 mm (8.5 x 11 pulg.)				
Legal	✓	✓	√	✓
215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 pulg.)				
Folio	✓	√	√	√
215.9 x 330.2 mm (8.5 x 13 pulg.)				

TAMAÑO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
Universal ³	✓	x	✓	х
105.00 x 148.00– 215.90 x 359.92 mm (4.13 x 5.83– 8.50 x 14.17 pulg.)				
Universal ³	х	✓	X	х
76.20 x 148.00– 215.90 x 359.92 mm (3.00 x 5.83– 8.50 x 14.17 pulg.)				
Universal ³	х	х	х	\ 2
210.00 x 279.40– 215.90 x 359.92 mm (8.27 x 11.00– 8.50 x 14.17 pulg.)				
Sobre 7 3/4	x	✓	x	х
98.4 x 190.5 mm (3.875 x 7.5 pulg.)				
Sobre 9	х	✓	x	х
98.4 x 225.4 mm (3.875 x 8.9 pulg.)				
Sobre 10	x	✓	x	х
104.8 x 241.3 mm (4.12 x 9.5 pulg.)				
Sobre DL	x	✓	X	х
110 x 220 mm (4.33 x 8.66 pulg.)				
Sobre C5	Х	✓	х	х
162 x 229 mm (6.38 x 9.01 pulg.)				
Sobre B5	X	✓	х	х
176 x 250 mm (6.93 x 9.84 pulg.)				

TAMAÑO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
Otro sobre 98.4 x 162–176 x 250 mm (3.87 x 6.38–6.93 x 9.84 pulg.)	X	✓	Х	Х

¹ El soporte predeterminado de A5 es para alimentación por borde largo.

TIPOS DE PAPEL ADMITIDOS

TIPO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
Papel normal	✓	✓	✓	✓
Cartulina	Х	✓	Х	Х
Reciclado	✓	✓	✓	✓
Etiquetas de papel*	✓	✓	✓	Х
Bond	✓	✓	✓	✓
Con membrete	✓	✓	✓	✓
Preimpreso	✓	✓	✓	✓
Papel de color	✓	✓	✓	✓
Papel ligero	✓	✓	✓	✓
Papel pesado	✓	✓	✓	✓
Áspero/Algodón	✓	✓	✓	✓
Sobres	Х	✓	Х	Х

 $^{^2}$ El papel debe tener al menos 210 mm (8.27 pulg.) de ancho y 279.4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

TIPO DE PAPEL	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
Sobre rugoso	X	✓	X	X

^{*} Se admiten etiquetas de papel de una cara para un uso ocasional de menos de 20 páginas al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente ni de dos caras.

PESOS DE PAPEL ADMITIDOS

	BANDEJA ESTÁNDAR DE 550 HOJAS	ALIMENTADOR MULTIUSO	BANDEJA OPCIONAL DE 550 HOJAS	IMPRESIÓN A DOBLE CARA
Peso de papel	60–120 g/m ² (16–	60–216 g/m² (16–	60–120 g/m² (16–	60–90 g/m² (16–
	32 lb)	58 lb)	32 lb)	24 lb)

Montaje, instalación y configuración

Este capítulo incluye:

Elección de una ubicación para la impresora	44
Conexión de cables.	46
Aplicación Xerox® Easy Assist	47
Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio	52
Configuración y uso de las funciones de accesibilidad	58
Carga de papel y material especial	61
Instalación y actualización de software, controladores y firmware	69
Instalación de opciones de hardware	73
Instalación de bandejas opcionales	74
Conexión en red	75

Elección de una ubicación para la impresora

- Deje espacio suficiente para poder abrir las bandejas, las cubiertas y las puertas, y para instalar opciones de hardware.
- Coloque la impresora cerca de una toma de corriente eléctrica.

PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.



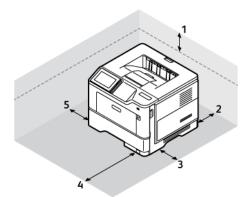
PRECAUCIÓN—**RIESGO DE DESCARGA**:Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, no instale este producto cerca de agua o donde haya humedad.

- Asegúrese de que el flujo de aire de la habitación cumple con la última revisión de la normativa ASHRAE 62 o con la normativa 156 del departamento técnico del Comité Europeo de Normalización.
- Proporcionar una superficie plana, limpia y estable.
- Mantenga la impresora:
 - Limpia, seca y sin polvo
 - Lejos de grapas sueltas y clips
 - Lejos del flujo de aire de los aparatos de aire acondicionado, calentadores o ventiladores
 - A salvo de la luz solar directa y humedad extrema
- Tenga en cuenta la temperatura recomendada y evite fluctuaciones:

Temperatura ambiente: 10–32.2 °C (50–90 °F)

Temperatura de almacenamiento: 15.6–32.2 °C (60–90 °F)

• Deje el siguiente espacio recomendado alrededor de la impresora para conseguir una ventilación correcta:



1	Arriba	100 mm (3.9 pulg.)
2	Atrás	100 mm (3.9 pulg.)
3	Lado derecho	110 mm (4.3 pulg.)

4	Frontal	305 mm (12 pulg.)
5	Lado izquierdo	65 mm (2.6 pulg.)

Conexión de cables



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, durante una tormenta eléctrica.

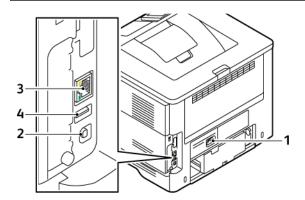


PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.

Advertencia—Posibles daños: Para evitar la pérdida de datos o un funcionamiento incorrecto, no toque el cable USB, ningún adaptador de red inalámbrica o las zonas de la impresora que se muestran mientras se está imprimiendo activamente.



	PUERTO DE IMPRESORA	FUNCIÓN
1	Zócalo del cable de alimentación	Conectar la impresora a una toma de ali- mentación eléctrica.
2	Puerto USB de la impresora	Conectar la impresora a un ordenador.
3	Puerto Ethernet	Conectar la impresora a una red.
4	Puerto USB	Conectar un teclado o cualquier opción compatible.

Aplicación Xerox® Easy Assist

La aplicación Xerox Easy Assist permite acceder y configurar la impresora desde el smartphone. Para acceder a la impresora desde su smartphone, descargue e instale la aplicación Xerox Easy Assist en su dispositivo móvil. Una vez instalado Xerox Easy Assist en su smartphone, podrá configurar la nueva impresora con facilidad, gestionar su configuración, ver alertas sobre la necesidad de suministros y realizar el pedido, además de obtener ayuda en línea para la solución de problemas de la impresora.

Para instalar la aplicación Xerox Easy Assist en su smartphone, debe escanear un código QR o buscar la aplicación en Apple App Store o Google Play Store. Existen dos tipos de código QR de XEA:

- Código QR para adquirir la aplicacion XEA: Código QR para la instalación inicial de la aplicación. Para instalar la aplicación Xerox Easy Assist por primera vez, debe escanear este código QR con la cámara de su smartphone. Encontrará este código QR en la caja de embalaje o en la *Guía de instalación* que se adjunta con la impresora.
- Código QR para conectar el móvil a la impresora: Código QR para configurar una conexión de red inalámbrica entre el smartphone y la impresora. Por ejemplo, una conexión con Wi-Fi Direct. Para las impresoras con una interfaz de usuario con pantalla táctil, encontrará este código QR en el panel de control de la impresora, en el asistente de instalación del equipo. El código QR proporciona toda la información clave necesaria para conectar el smartphone y la impresora sin tener que introducir información técnica a mano. Para conectarse a la impresora, lea este código QR desde la aplicación Xerox Easy Assist. Si desea más información, consulte Conexión de la aplicación Xerox Easy Assist para impresoras instaladas.

Estas son las funciones principales de la aplicación Xerox Easy Assist:

Configurar una impresora nueva

Si tiene disponible un código QR o una dirección IP, podrá configurar una nueva impresora Xerox con la ayuda de la aplicación Xerox Easy Assist. En la pantalla My Printers (Mis impresoras) en la aplicación, toque el icono + y, a continuación, toque **Set Up a New Printer (Configurar una nueva impresora)**. Siga las instrucciones que aparecen en aplicación.

Si desea más información, consulte Adición de varias impresoras a la aplicación Xerox Easy Assist.

Estado de la impresora

El estado muestra información sobre la impresora, por ejemplo si está disponible, el nivel de tóner y el estado las bandejas de papel. A través de la aplicación Xerox Easy Assist puede hacer pedido de piezas y suministros. Si el nivel de tóner es bajo, para pedir tóner nuevo, seleccione el icono de **tóner** y toque **Reorder** (Volver a pedir).

Alertas

La aplicación Xerox Easy Assist puede notificarle los posibles errores y problemas de la impresora. Para ver el error, toque el icono de **campana**.

Impresión

A través de la aplicación Xerox Easy Assist puede realizar un trabajo de impresión. En la aplicación, seleccione la impresora y toque **Imprimir**. Seleccione el documento que desea imprimir en su dispositivo móvil, confirme las opciones de impresión y toque **Imprimir**.

Opciones del dispositivo

En la pestaña **Device Settings** (Opciones del dispositivo) se pueden ver y editar las opciones del dispositivo. Si no ha establecido una contraseña en la configuración inicial, para ver o editar los valores de configuración de la impresora deberá establecer una contraseña.

Asistencia

A través de la aplicación Xerox Easy Assist puede solicitar asistencia técnica y buscar soluciones de problemas relacionados con la impresora. En la aplicación, seleccione la impresora y toque **Support** (Asistencia). Le conecta con el chatbot en directo del agente de asistencia de Xerox.

Configuración del equipo informático

A través de la aplicación Xerox Easy Assist puede descargar controladores de impresión y escaneado para su impresora. En la aplicación, seleccione la impresora y toque **Set Up Computer** (Configurar equipo informático). En el campo E-mail, introduzca su dirección de correo electrónico registrada y toque el icono + para agregar la dirección de correo electrónico. Para descargar e instalar los controladores de impresión y escaneado, la aplicación envía un enlace rápido a su dirección de correo electrónico.

Imprimir páginas de prueba

Para confirmar que todas las opciones se ha configurado correctamente, puede imprimir una página de prueba. En la aplicación, seleccione la impresora y toque **Imprimir una página de prueba**.

Quitar la impresora

Puede quitar la impresora de la aplicación Xerox Easy Assist. En la aplicación, seleccione la impresora y toque **Remove** (Quitar).

INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN XEROX® EASY ASSIST

Para instalar y utilizar la aplicación Xerox Easy Assist, haga lo siguiente:

- 1. Para ver un vídeo sobre cómo desembalar la impresora, escanee el código QR de la caja de embalaje o de la quía de instalación que se incluye con la impresora mediante la cámara de su smartphone.
 - En función de su smartphone, se le solicitará que descargue la aplicación de Apple App Store o Google Play Store. Acepte el acuerdo de licencia y siga las instrucciones que aparecen en la aplicación.
- 2. Para la configuración inicial cuando se enciende la impresora por primera vez, aparece asistente de configuración inicial. En el panel de control de la impresora, haga lo siguiente:
 - a. Seleccione **Idioma** y toque **Siguiente**.
 - Aparece la Aplicación móvil Xerox Easy Assist.
 - b. Para utilizar el dispositivo móvil para configurar y gestionar la impresora, toque Sí.
 - Aparece la pantalla Get the App (Obtener la aplicación) para confirmar el tipo de dispositivo móvil. Seleccione una de las opciones siguientes:
 - iOS: Seleccione esta opción para instalar la aplicación Xerox Easy Assist desde su iPhone.
 - Android: Seleccione esta opción para instalar la aplicación Xerox Easy Assist desde su dispositivo móvil Android.

- I have the App (Tengo la aplicación): Seleccione esta opción si ya tiene instalada la aplicación Xerox Easy Assist en su dispositivo móvil.
- 3. Si ha seleccionado la opción iOS o Android, aparece una pantalla para ayudarle a descargar la aplicación. En el panel de control, toque **Show QR Code** (Mostar código QR).
 - Aparecerá una pantalla con el código QR. Para instalar la aplicación, escanee el código QR con la cámara de su smartphone.
- 4. Descarque e instale la aplicación Xerox Easy Assist en su smartphone:
 - En teléfonos Android: Vaya a Google Play Store y busque la aplicación Xerox Easy Assist.
 - En iOS o iPhones: Vaya a Apple App Store y busque la aplicación Xerox Easy Assist.
- 5. Cuando se instala la aplicación por primera vez en el smartphone, en el acuerdo de licencia, toque **I Agree** (Acepto).
 - Nota: La aplicación Xerox Easy Assist incluye instrucciones que le ayudan a desembalar la impresora de su caja de envío. Para ver un vídeo sobre cómo desembalar la impresora, escanee el código QR de la caja de embalaje o de la *Guía de instalación* que se incluye con la impresora mediante la cámara de su smartphone. Acepte el acuerdo de licencia y siga las instrucciones que aparecen en la aplicación.
- 6. Siga las instrucciones que aparecen en la aplicación. Para conectar el smartphone con la impresora, toque **Connect To My Printer** (Conectar con mi impresora).
- 7. En el panel de control, para conectarse con la aplicación, toque **Show QR Code** (Mostar código QR). Aparece el segundo código o Connect-QR.
- 8. Escanee el código QR con la aplicación Xerox Easy Assist. Siga las instrucciones que aparecen en la aplicación.
 - Cuando está configurada la conexión, el smartphone y la impresora comparten temporalmente la misma red inalámbrica.
- 9. Con la ayuda de la aplicación Xerox Easy Assist defina los valores de configuración general y registre la impresora en la red.
 - Algunas de las opciones generales son Admin Password (Clave de admin), Connectivity (Conectividad), Measurements (Mediciones), Date and Time (Fecha y hora), Sound (Sonido), Power Saver (Ahorro de energía).
 - Nota: Asegúrese de que su smartphone está conectado a la misma red inalámbrica o cableada que la impresora y que pueden comunicarse una vez finalizada la configuración.
- 10. Para realizar la configuración inicial en la aplicación, introduzca la información necesaria de la impresora y toque **Complete Setup** (Completar configuración).
 - Aparece la pantalla de bienvenida.

- 11. Una vez finalizada la configuración inicial, con la aplicación Xerox Easy Assist, puede hacer lo siguiente:
 - Configurar una impresora nueva
 - Comprobar el estado de la impresora y pedir suministros
 - Descargar controladores de impresión y escaneado
 - Imprimir
 - Obtener ayuda para solucionar problemas
 - Quitar la impresora de la lista de Mis dispositivos de la aplicación XEA.

Para consultar las funciones de la aplicación Xerox Easy Assist, consulte Aplicación Xerox® Easy Assist.

CONEXIÓN DE LA APLICACIÓN XEROX EASY ASSIST PARA IMPRESORAS INSTALADAS

Para instalar y utilizar la aplicación Xerox Easy Assist (XEA) con una impresora que ya está instalada y conectada a la red, puede utilizar el código QR que se encuentra en el panel de control.

• Conectarse a través del código QR:

- 1. Descargue la aplicación Xerox Easy Assist (XEA) de Apple App Store o Google Play Store.
- 2. Abra la aplicación XEA. Toque + o **Agregar** en la parte superior de la pantalla.
- 3. Se muestra la pantalla Agregar impresora. En la sección Add Existing Printer (Agregar impresora existente), toque **Código QR**.
- 4. En el panel de control de la impresora, toque la barra de estado en la parte superior de la pantalla de inicio para acceder al centro de notificaciones.
- 5. Desde el centro de notificaciones, toque el icono de código QR de **Se ha conectado a la red**. Se abre una nueva ventana para **Conectarse a Xerox Easy Assist Mobile App** que muestra el código QR de conexión.
- 6. Utilice la aplicación XEA para escanear el código QR. La impresora se agregará a la lista de Mis dispositivos de la aplicación XEA.

• Conectarse a través de la dirección IP:

- 1. Descarque la aplicación Xerox Easy Assist (XEA) de Apple App Store o Google Play Store.
- 2. Abra la aplicación XEA. Toque + o Agregar en la parte superior de la pantalla.
- 3. Se muestra la pantalla Agregar impresora. En la sección de Add Existing Printer (Agregar impresora existente), toque **Dirección IP**.
- 4. En el panel de control de la impresora, localice la dirección IP en la barra de estado de la parte superior de la pantalla de inicio.
- 5. En la aplicación XEA, escriba la dirección IP. La impresora se agregará a la lista de Mis dispositivos de la aplicación XEA.

ADICIÓN DE VARIAS IMPRESORAS A LA APLICACIÓN XEROX EASY ASSIST

Si la impresora ya está configurada en la red y se ha terminado la configuración inicial, puede utilizar la aplicación XEA para incluir otras impresoras directamente a la lista de My Printers (Mis impresoras). Podrá ver el estado de la impresora, descargar controlador de impresión y obtener asistencia a través del Chatbot. Para agregar una impresora que se encuentra en la red, abra la página principal de la aplicación XEA en el smartphone. En la pantalla My Printers (Mis impresoras), toque el icono + y marque las siguientes opciones:

- Configuración de una nueva impresora: Para configurar una nueva impresora desde la aplicación XEA del smartphone XEA, en la pantalla Agregar impresora, seleccione Set Up a New Printer (Configurar una nueva impresora). Siga las instrucciones que aparecen en el panel de control y el dispositivo móvil.
- Adición de una impresora existente: Para agregar una impresora existente ya conectada a la red, seleccione una de estas opciones:
 - Código QR: Para escanear el código QR de la impresora con el escáner de la aplicación XEA, toque
 Código QR. Para encontrar el código QR de la impresora, consulte Conexión de la aplicación Xerox Easy
 Assist para impresoras instaladas.
 - Dirección IP: Para conectarse con la impresora a través de la dirección IP manualmente, toque
 Dirección IP. Escriba la dirección IP de la impresora y toque Aceptar. Si desea más información, consulte Conexión de la aplicación Xerox Easy Assist para impresoras instaladas.
- Localización de impresoras cercanas: Cuando el smartphone está conectado a la misma red inalámbrica o cableada que la impresora, puede encontrar las impresoras cercanas si selecciona Printers Around Me (Impresoras cercanas). La aplicación busca impresoras que se encuentran cerca de la red:
 - Si la aplicación encuentra la impresora, podrá seleccionar y agregar la impresora directamente.
 - Si la aplicación no encuentra la impresora que busca, introduzca la dirección IP para agregar la impresora.



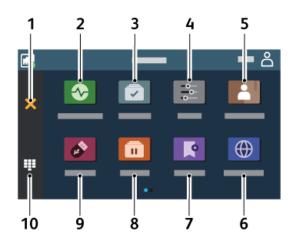
Nota: Si la impresora y el móvil no se ponen en comunicación, compruebe que se encuentran en la misma red.

Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio

USO DE LA PANTALLA DE INICIO



Nota: La pantalla de inicio varía en función de los ajustes de configuración personalizados de la pantalla de inicio, la configuración administrativa y las soluciones integradas activas.



	ICONO	FUNCIÓN
1	Botón Parar o Cancelar	Detener la tarea de impresión actual.
2	Estado/Suministros	 Mostrar un mensaje de error o advertencia siempre que la impresora necesite que el usuario intervenga para poder continuar procesando el trabajo. Ver más información sobre el mensaje o la advertencia de la impresora y sobre cómo borrarlos. Nota: También puede acceder a esta configuración tocando la parte superior de la pantalla de inicio.
3	Cola de trabajos	Mostrar todos los trabajos de impresión.

	ICONO	FUNCIÓN
		Nota: También puede acceder a esta configuración tocando la parte superior de la pantalla de inicio.
4	Ajustes	Acceder a los menús de la impresora.
5	Libreta de direcciones	Gestionar una lista de contactos a la que pueden acceder otras aplicaciones de la impresora.
6	Cambiar idioma	Cambiar el idioma de la pantalla. Nota: Esta opción se mantiene oculta en ocasiones. No es un icono predeterminado del panel de control. Puede personalizar la pantalla de inicio para que se vea el icono.
7	Marcadores	Para imprimir documentos de acceso frecuente que se almacenan en servidores o en la web. Nota: Esta opción se mantiene oculta en ocasiones. No es un icono predeterminado del panel de control. Puede personalizar la pantalla de inicio para que se vea el icono.
8	Trabajos en espera	Mostrar los trabajos de impresión retenidos en la memoria de la impresora.
9	Unidad USB	Imprimir fotos y documentos desde una unidad flash.
10	Panel de teclas en pantalla	Introducir números o símbolos en un campo de entrada.

PERSONALIZACIÓN DE LA PANTALLA DE INICIO

- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. Haga clic en Valores > Dispositivo > Personalización de la pantalla de inicio.
- 3. Realice una o varias de estas acciones:
 - Para agregar un icono a la pantalla de inicio, haga clic en +, seleccione el nombre de la aplicación y haga clic en **Agregar**.
 - Para quitar un icono de la pantalla de inicio, seleccione el nombre de la aplicación y haga clic en **Fliminar**.
 - Para personalizar el nombre de una aplicación, haga clic en **Editar** y asígnele un nombre. Haga clic en **Guardar**.
 - Para restaurar el nombre de una aplicación, haga clic en **Editar** y seleccione **Guardar**.
 - Para agregar un espacio entre aplicaciones, haga clic en +, seleccione **ESPACIO EN BLANCO** y haga clic en **Agregar**.
 - Para organizar las aplicaciones, arrastre sus nombres por el orden que desee.
 - Para restaurar la pantalla de inicio predeterminada, haga clic en **Restaurar pantalla de inicio**. Haga clic en **Restaurar** y, a continuación, en **Aceptar**.
- 4. Aplique los cambios.

USO DE LA APLICACIÓN DE PERSONALIZACIÓN DE LA PANTALLA

Antes de comenzar a usar la aplicación, asegúrese de tener configurados y activos los ajuste del salvapantallas, la presentación de diapositivas y el fondo de pantalla. En Embedded Web Server, haga clic en **Aplicaciones > Personalización de pantalla > Configurar**.

Administración de imágenes de salvapantallas y presentación de diapositivas

- 1. En Embedded Web Server, haga clic en **Aplicaciones > Personalización de pantalla > Configurar**.
- 2. En la sección Imágenes de salvapantallas y presentación de diapositivas, agregue, edite o elimine una imagen.
 - Puede añadir hasta diez imágenes.
 - Si se activa, los iconos de estado aparecen en el salvapantallas solo si se producen errores, advertencias o hay notificaciones basadas en la nube.
- 3. Aplique los cambios.

Cambio de la imagen de fondo de pantalla

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Cambiar fondo de pantalla**.
- 2. Seleccione una imagen para utilizarla.
- 3. Aplique los cambios.

Reproducción de una presentación de diapositivas desde una unidad flash

- 1. Inserte una unidad flash en el puerto USB delantero.
- 2. En la pantalla de inicio, toque **Presentación de diapositivas**.



Nota: Puede eliminar la unidad flash una vez empiece la presentación de diapositivas, pero las imágenes no se almacenarán en la impresora. Si la presentación de diapositivas se detiene, vuelva a insertar la unidad flash para ver las imágenes.

CONFIGURACIÓN DE CUOTAS DE DISPOSITIVOS

- Esta aplicación solo la admiten las impresoras que tienen el kit de productividad.
- Si desea información sobre cómo configurar los valores de la aplicación, consulte la *Guía del administrador* de cuotas de dispositivos.
- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. Haga clic en Aplicaciones > Cuotas de dispositivos > Configurar.
- 3. En la sección Cuentas de usuarios, agregue o edite un usuario y, a continuación, establezca la cuota.
- 4. Aplique los cambios.

GESTIONAR MARCADORES

Creación de marcadores

Utilice marcadores para imprimir documentos de acceso frecuente que se almacenan en servidores o en la Web.

- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. Haga clic en Marcadores > Añadir marcador y, a continuación, escriba un nombre para el marcador.
- 3. Seleccione un tipo de protocolo de dirección y realice alguna de las siguientes acciones:
 - Para HTTP y HTTPS, introduzca la dirección URL que desea agregar a favoritos.
 - Para HTTPS, asegúrese de usar el nombre de host en lugar de la dirección IP. Por ejemplo, escriba miWeb.com/muestra.pdf en lugar de escribir 123.123.123.123/muestra.pdf. Asegúrese de que el nombre de host también coincide con el valor de Nombre común (CN) en el certificado del servidor.
 Para obtener más información sobre cómo obtener el valor CN en el certificado de servidor, consulte la información de ayuda del navegador web.
 - Para FTP, introduzca la dirección FTP. Por ejemplo, miServidor/miDirectorio. Introduzca el puerto FTP. El 21 es puerto predeterminado para enviar comandos.
 - Para SMB, introduzca la dirección de la carpeta de red. Por ejemplo, miServidor\miRecursoCompartido/miArchivo.pdf. Escriba el nombre del dominio de red.
 - Si es necesario, seleccione el tipo de autenticación para FTP y SMB.

Para limitar el acceso al marcador, introduzca un PIN.



Nota: La aplicación admite los siguientes tipos de archivos: PDF, JPEG, TIFF y páginas web basadas en HTML. Otros tipos de archivo como DOCX y XLXS son compatibles con algunos modelos de impresora.

4. Haga clic en Guardar.

Creación de carpetas

- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. Haga clic en Marcadores > Añadir carpeta y escriba un nombre para la carpeta.
 - Nota: Para limitar el acceso a la carpeta, introduzca un PIN.
- 3. Haga clic en Guardar.



Nota: Puede crear carpetas o marcadores dentro de una carpeta. Para crear un marcador, consulte Creación de marcadores.

GESTIÓN DE CONTACTOS

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Libreta de direcciones**.
- 2. Realice una o varias de estas acciones:

Para agregar un contacto, toque **Menú** en la parte superior de la pantalla y, a continuación, toque **Crear contacto**. Si es necesario, especifique un método de inicio de sesión para permitir el acceso a la aplicación. Para eliminar un contacto, toque **Menú** en la parte superior de la pantalla y, a continuación, toque **Eliminar contactos**.

Para modificar la información de contacto, toque el nombre del contacto.

Para crear un grupo, toque **Menú** en la parte superior de la pantalla y, a continuación, toque **Crear grupo**. Si es necesario, especifique un método de inicio de sesión para permitir el acceso a la aplicación. Para eliminar un grupo, toque **Menú** en la parte superior de la pantalla, toque **Eliminar grupos** y, a continuación, seleccione el grupo.

Para modificar un grupo de contactos, toque **GRUPOS** y seleccione el nombre del grupo. Para seleccionar la acción que desea acometer, vuelva a tocar **Menú**.

3. Aplique los cambios.

Configuración y uso de las funciones de accesibilidad

ACTIVACIÓN DE LA NAVEGACIÓN POR VOZ

En la pantalla de inicio

- 1. Con un solo movimiento, deslice un dedo lentamente hacia la izquierda y después hacia arriba en la pantalla hasta que oiga un mensaje de voz.
 - En los modelos de impresora sin altavoces integrados, utilice auriculares para escuchar el mensaje.
- 2. Con dos dedos, toque **Aceptar**.
 - Si el gesto no funciona, aplique más presión.

Desde el teclado

- 1. Mantenga pulsada la tecla 5 hasta que se escuche el mensaje de voz.
 - En los modelos de impresora sin altavoces integrados, utilice auriculares para escuchar el mensaje.
- 2. Pulse el **Tabulador** para desplazar el cursor de enfoque hasta el botón Aceptar y, a continuación, pulse **Intro**.
 - Cuando Navegación por voz esté activa, utilice siempre dos dedos para seleccionar elementos de la pantalla.
 - Navegación por vez no está disponible en todos los idiomas.

DESACTIVACIÓN DE LA NAVEGACIÓN POR VOZ

- 1. Con un solo movimiento, deslice un dedo lentamente hacia la izquierda y después hacia arriba en la pantalla hasta que oiga un mensaje de voz.
 - En los modelos de impresora sin altavoces integrados, utilice auriculares para escuchar el mensaje.
- 2. Utilice dos dedos para realizar una de estas operaciones:
 - Toque Navegación por voz y, a continuación, Aceptar.
 - Toque Cancelar.

Si el gesto no funciona, aplique más presión.

- 3. También puede desactivar la navegación por voz realizando una de estas acciones:
 - Con dos dedos, toque dos veces la pantalla de inicio.
 - Pulse el botón de encendido para pasar la impresora a modo de suspensión o hibernación.

DESPLAZAMIENTO POR LA PANTALLA MEDIANTE GESTOS



Nota: La mayoría de los gestos solo son funcionales cuando está activada la Navegación por voz.



Nota: Permita que el modo de ampliación utilice los gestos de zoom y panorámica.



Nota: Utilice un teclado físico para escribir caracteres y ajustar determinados valores.

GESTO GESTO	FUNCIÓN	
Deslizar un dedo hacia la izquierda y luego hacia arriba	Iniciar el modo de accesibilidad. Utilice el mismo gesto para salir del modo de accesibilidad.	
	Nota: Este gesto también funciona cuando la impresora está en modo normal.	
Tocar dos veces con un dedo	Seleccionar una opción o elemento de la pantalla que está resaltado.	
Tocar con dos dedos	Seleccionar una opción o elemento de la pantalla que no está resaltado.	
Tocar dos veces el icono de inicio con dos dedos	Desactivar el modo de accesibilidad.	
Tocar tres veces con un dedo	Acercar o alejar las imágenes o el texto.	
Deslizar un dedo hacia la derecha o hacia abajo	Desplazarse hasta el elemento siguiente de la pantalla.	
Deslizar un dedo hacia la izquierda o hacia arriba	Desplazarse hasta el elemento anterior de la pantalla.	
Deslizar un dedo hacia arriba y luego hacia abajo	Desplazarse hasta el primer elemento de la pantalla.	
Panorámica	Acceder a las partes de la imagen ampliada que se encuentran fuera del límite de la pantalla.	
	Nota: Utilice dos dedos para arrastrar una imagen ampliada.	
Deslizar un dedo hacia arriba y luego hacia la	Subir el volumen.	
derecha	Nota: Este gesto también funciona cuando la impresora está en modo normal.	
Deslizar un dedo hacia abajo y luego hacia la	Bajar el volumen.	
derecha	Nota: Este gesto también funciona cuando la impresora está en modo normal.	
Deslizar un dedo hacia arriba y luego hacia la izquierda	Salir de la aplicación y volver a la pantalla de inicio.	
Deslizar un dedo hacia abajo y luego hacia la izquierda	Volver a la configuración anterior.	

USO DEL TECLADO EN PANTALLA

Cuando se muestre el teclado en pantalla, siga uno o más de estos pasos:

- Toque una tecla para indicar y escribir el carácter en el campo.
- Arrastre un dedo por los distintos caracteres para indicar y escribir el carácter en el campo.
- Toque con dos dedos un cuadro de texto para indicar los caracteres en el campo.
- Toque **Retroceso** para eliminar caracteres.

ACTIVACIÓN DEL MODO DE AMPLIACIÓN

- 1. Con un solo movimiento, deslice un dedo lentamente hacia la izquierda y después hacia arriba en la pantalla hasta que oiga un mensaje de voz.
 - En los modelos de impresora sin altavoces integrados, utilice auriculares para escuchar el mensaje.
- 2. Utilice dos dedos para realizar estos pasos:
 - a. Toque Modo de ampliación.
 - b. Toque Aceptar.

Si el gesto no funciona, aplique más presión.

Si desea más información sobre el desplazamiento por una pantalla ampliada, consulte Desplazamiento por la pantalla mediante gestos.

AJUSTE DEL VOLUMEN PREDETERMINADO DE LOS AURICULARES

- 1. En la pantalla de inicio, toque Valores > Dispositivo > Accesibilidad.
- 2. Ajuste el volumen de los auriculares.



Nota: El volumen se restablece con el valor predeterminado cuando el usuario sale del modo de Accesibilidad o la impresora se activa tras estar en el modo de suspensión o hibernación.

AJUSTE DEL VOLUMEN PREDETERMINADO DEL ALTAVOZ INTERNO

- 1. En la pantalla de inicio, toque el icono del panel de teclas en pantalla.
- 2. Ajuste el volumen.
 - Si está activado el modo silencioso, las alarmas sonoras están desactivadas. Este valor también muestra el rendimiento de la impresora.
 - El volumen se restablece con el valor predeterminado cuando el usuario sale del modo de Accesibilidad o la impresora se activa tras estar en el modo de suspensión o hibernación.

Carga de papel y material especial

CONFIGURACIÓN DEL TIPO Y EL TAMAÑO DEL PAPEL

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel** y seleccione un origen del papel.
- 2. Defina el tipo y el tamaño del papel.

CONFIGURACIÓN DE VALORES DE PAPEL UNIVERSAL

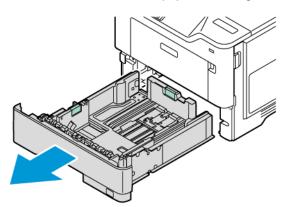
- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Papel > Configuración del soporte > Configuración universal**.
- 2. Configure los valores.

CARGA DE LA BANDEJA

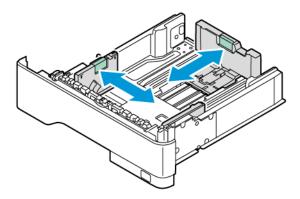
1. Extraiga la bandeja.



Nota: Para evitar atascos de papel, no extraiga la bandeja mientras la impresora esté ocupada.



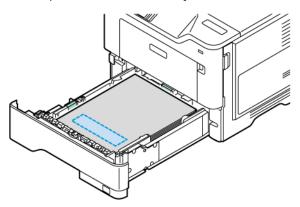
2. Ajuste las guías para que coincidan con el tamaño del papel que va a cargar.



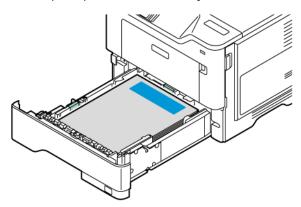
3. Flexione, airee y, a continuación, alinee los bordes del papel antes de cargarlo.



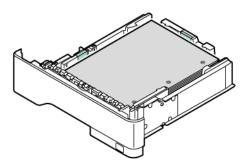
- 4. Cargue la bandeja con la cara de impresión de la pila de papel hacia abajo y asegúrese de que las guías queden ceñidas al papel.
 - Para imprimir a una cara en papel con membrete, coloque el papel hacia abajo con el encabezado hacia la parte frontal de la bandeja.



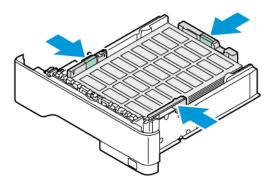
• Para imprimir a doble cara en papel con membrete, coloque el papel hacia arriba con el encabezado hacia la parte posterior de la bandeja.



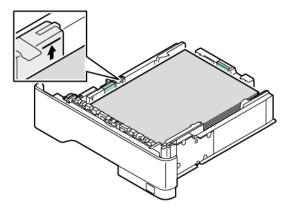
• Coloque el papel en la bandeja con el taladro en el lateral derecho de la bandeja.



• Coloque las etiquetas hacia arriba en la bandeja y ajuste la longitud y anchura ciñendo bien las guías de registro a las etiquetas.



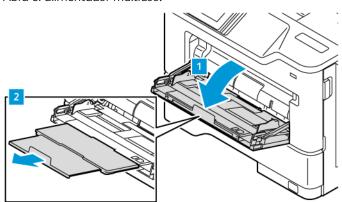
- No deslice el papel para introducirlo en la bandeja.
- 5. Para evitar atascos de papel, asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel.



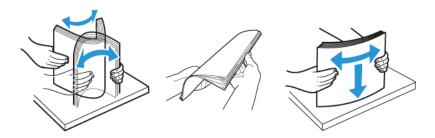
- 6. Introduzca la bandeja.
- 7. Si es necesario, defina un tipo y tamaño de papel que coincida con el papel colocado en la bandeja.

CARGA DEL ALIMENTADOR MULTIUSO

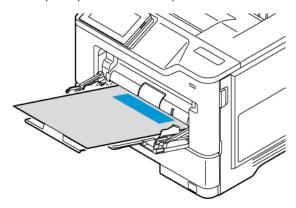
1. Abra el alimentador multiuso.



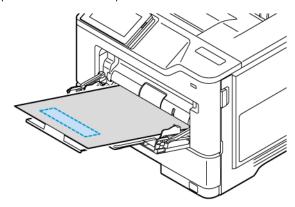
2. Flexione, airee y alise los bordes del papel antes de cargarlo.



- 3. Coloque el papel con la cara de impresión hacia arriba.
 - Para imprimir a una cara en papel con membrete, coloque el papel hacia arriba con el encabezado hacia la parte posterior de la impresora.



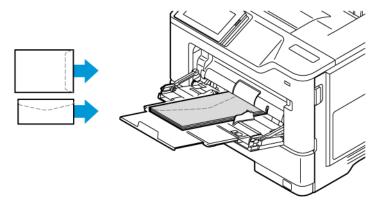
• Para imprimir a doble cara, coloque el papel con membrete hacia abajo con el encabezado hacia la parte frontal de la impresora.



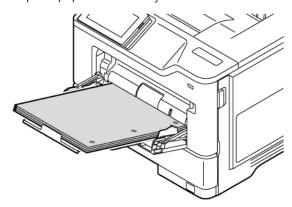
• Coloque los sobres con la solapa hacia abajo y en el lado izquierdo.



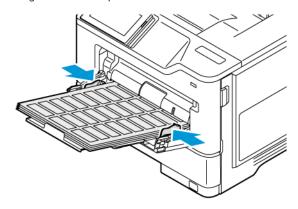
PRECAUCIÓN—RIESGO DE CAÍDA:No utilice sobres con sellos, cierres, broches, ventanas, revestimientos oleosos o autoadhesivos.



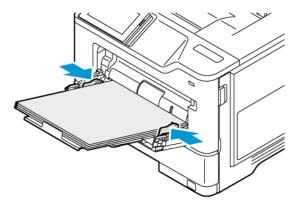
• Coloque el papel en la bandeja con el taladro en el lateral derecho de la bandeja.



• Coloque las etiquetas hacia arriba en la bandeja y ajuste la longitud y anchura ciñendo bien las guías de registro a las etiquetas.



4. Ajuste las guías para que coincidan con el tamaño del papel que va a cargar.



5. En el menú Papel del panel de control, defina el tipo y el tamaño del papel para que coincidan con el papel colocado en el alimentador multiuso.

ENLACE DE BANDEJAS

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Papel > Configuración de bandeja** seleccione un origen del papel.
- 2. Establezca la misma correspondencia entre los valores de tamaño y el tipo de papel para las bandejas que está vinculando.
- 3. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Configuración de bandeja > Vinculación de bandejas**.
- 4. Toque **Automático**.

Para desvincular bandejas, asegúrese de que ninguna de las bandejas tenga los mismos valores de tamaño o tipo de papel.

Advertencia: La temperatura del fusor varía según el tipo de papel especificado. Para evitar problemas de impresión, haga coincidir los valores de tipo de papel en la impresora con el papel cargado en la bandeja.

Instalación y actualización de software, controladores y firmware

INSTALACIÓN DEL SOFTWARE DE LA IMPRESORA



Nota: El controlador de impresión está incluido en el paquete de instalación del software.



Nota: En el caso de equipos informáticos con MacOS versión 10.7 o posterior, no es necesario instalar el controlador para imprimir en una impresora certificada con AirPrint. Si desea personalizar funciones de impresión, descargue el controlador de impresión.

- 1. Obtenga una copia del paquete de instalación del software.
 - A través del CD de software suministrado con la impresora.
 - Vaya a www.xerox.com.
- 2. Haga doble clic en el paquete de instalación y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo.

ADICIÓN DE IMPRESORAS A UN ORDENADOR

Antes de comenzar, realice una de las acciones siguientes:

- Conecte la impresora y el ordenador a la misma red. Si desea más información sobre la conexión de la impresora a la red, consulte Conexión de la impresora a una red Wi-Fi.
- Conecte el ordenador a la impresora. Si desea más información, consulte Conexión de un ordenador a la impresora.
- Para conectar la impresora al ordenador mediante un cable USB. Si desea más información, consulte Conexión de cables.



Nota: El cable USB se vende por separado.

Para usuarios de Windows

- Instale el controlador de impresión desde un ordenador.
 Si desea más información, consulte Instalación del software de la impresora.
- 2. Abra la carpeta de impresoras y haga clic en **Agregar una impresora o un escáner**.

- 3. En función de la conexión de la impresora, realice una de las siguientes acciones:
 - Seleccione una impresora de la lista y haga clic en **Agregar dispositivo**.
 - Haga clic en **Dispositivos Wi-Fi Direct**, seleccione una impresora y haga clic en **Agregar dispositivo**.
 - Haga clic en **La impresora que busco no está en la lista** y, a continuación, en la ventana de Agregar impresora haga lo siguiente:
 - Seleccione **Agregar una impresora por medio de una dirección TCP/IP o un nombre de host** y haga clic en **Siquiente**.
 - En el campo Nombre del host o Dirección IP, introduzca la dirección IP de la impresora y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web
 - Seleccione un controlador de impresión y haga clic en **Siguiente**.
 - Seleccione **Usar el controlador instalado (recomendado)** y haga clic en **Siguiente**.
 - Escriba un nombre de impresora y haga clic en **Siquiente**.
 - Seleccione una opción de uso compartido de impresora y haga clic en Siguiente.
 - Haga clic en **Finalizar**.

Para usuarios de Macintosh

- 1. En el ordenador, abra Impresoras y escáneres.
- 2. Haga clic en + y, a continuación, seleccione una impresora.
- En el menú Usar, seleccione un controlador de impresión.
 Para utilizar el controlador de impresión de Macintosh, seleccione AirPrint o Secure AirPrint.
 Si desea personalizar funciones de impresión, seleccione el controlador de impresión. Para instalar el controlador, consulte Instalación del software de la impresora.
- 4. Agregue la impresora.

ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE

Para mejorar el rendimiento de la impresora y resolver problemas, actualizar el firmware de la impresora con regularidad.

Para obtener más información sobre cómo actualizar el firmware, póngase en contacto con el técnico de servicio.

- 1. Abra un explorador web y escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web
- 2. Haga clic en Valores > Dispositivo > Actualización del software.
- 3. Siga uno de estos pasos:
 - Haga clic en Buscar actualizaciones ahora > Acepto, iniciar actualización.
 - Para cargar el archivo flash, siga estos pasos:
 - 1. Busque el archivo flash.
 - Nota: Asegúrese de haber extraído el archivo zip del software.
 - 2. Haga clic en **Cargar > Comenzar**.

EXPORTACIÓN O IMPORTACIÓN DE ARCHIVOS DE CONFIGURACIÓN

Puede exportar valores de configuración a un archivo de texto que puede importarse para aplicar los valores en otras impresoras.

- 1. Abra un explorador web y escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. En Embedded Web Server, haga clic en **Exportar configuración** o **Importar configuración**.
- 3. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 4. Si la impresora es compatible con aplicaciones, a continuación, realice las siguientes acciones:
 - a. Haga clic en **Aplicaciones**, seleccione la aplicación y haga clic en **Configurar**.
 - b. Haga clic en **Exportar** o **Importar**.

ADICIÓN DE OPCIONES DISPONIBLES EN EL CONTROLADOR DE IMPRESIÓN

Para usuarios de Windows

- 1. Abra la carpeta de impresoras.
- 2. Seleccione el documento que desea imprimir y realice una de las siguientes acciones:
 - Para Windows 7 o posteriores, seleccione **Administrar**, **Propiedades de la impresora** y la pestaña **Configuración de dispositivo** o **Configuración**, según el tipo de controlador de impresión.
 - Repase las opciones o cámbielas.

3. Seleccione **Aceptar** para aceptar las opciones.

Para usuarios de Macintosh

- 1. En Preferencias del sistema, en el menú de Apple, navegue hasta la impresora y, a continuación, seleccione **Opciones y consumibles**.
- 2. Vaya a la lista de opciones de hardware y añada las opciones instaladas.
- 3. Aplique los cambios.

Instalación de opciones de hardware

Opciones internas disponibles:

- Kit de productividad, incluida unidad de disco duro de 500 GB
- Adaptador de red inalámbrica opcional
 - 802.11a/b/g/n/ac

Instalación de bandejas opcionales

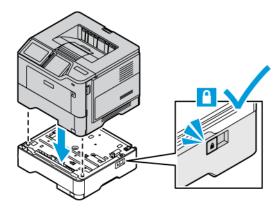


Precaución: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica cuando vaya a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, primero apaque la impresora y desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

- 1. Apague la impresora.
- 2. Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y, a continuación, de la impresora.
- 3. Desembale la bandeja opcional y retire todo el material de embalaje.
- 4. Alinee la impresora con la bandeja opcional y, a continuación, baje la impresora hasta que encaje.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Si el peso de la impresora es superior a 20 kg (44 lb), pueden ser necesarias dos o más personas para levantarla de forma segura.



5. Conecte el cable de alimentación a la impresora y, a continuación, a un enchufe.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

6. Encienda la impresora.

Añada manualmente la bandeja en el controlador de impresión para que esté disponible para los trabajos de impresión. Si desea más información, consulte Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión.

Conexión en red

CONEXIÓN DE LA IMPRESORA A UNA RED WI-FI

Asegúrese de que Adaptador activo esté configurado en Automático. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Descripción general de la red > Adaptador activo**.

A través del panel de control

- En la pantalla de inicio, toque Valores > Red/Puertos > Inalámbrica > Configurar en panel de impresora > Seleccionar red.
- 2. Seleccione una red Wi-Fi e introduzca la contraseña de la red.



Nota: En los modelos de impresora compatibles con redes Wi-Fi, aparecerá una solicitud de configuración de la red Wi-Fi durante la configuración inicial.

CONEXIÓN DE LA IMPRESORA EN UNA RED INALÁMBRICA MEDIANTE WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)

Antes de empezar, asegúrese de que:

- El punto de acceso (enrutador inalámbrico) es compatible con WPS o cuenta con la certificación. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con su punto de acceso.
- Se ha instalado un adaptador de red inalámbrico en la impresora. Si desea más información, consulte las instrucciones que se suministra con el adaptador.
- Adaptador activo está configurado en Automático. En la pantalla de inicio, toque Valores > Red/Puertos > Descripción general de la red > Adaptador activo.

A través del método de botones de pulsación

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Inalámbrica > Wi-Fi Protected Setup > Método** de botón de pulsación de inicio.
- 2. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

A través del método de Número de identificación personal (PIN)

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Inalámbrica > Wi-Fi Protected Setup > Método** de PIN de inicio.
- 2. Copie el PIN de WPS de ocho dígitos.

- 3. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de su punto de acceso en el campo de la dirección.
 - Para saber cuál es la dirección IP, consulte la documentación incluida con su punto de acceso.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 4. Acceda a los valores WPS. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con su punto de acceso.
- 5. Introduzca el PIN de ocho dígitos y guarde los cambios.

CONFIGURACIÓN DE WI-FI DIRECT

Wi-Fi Direct es una tecnología Wi-Fi par a par que permite conectar dispositivos móviles directamente a una impresora con Wi-Fi Direct sin tener que utilizar un punto de acceso (enrutador inalámbrico).

Asegúrese de que Adaptador activo esté configurado en Automático. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Descripción general de la red > Adaptador activo**.

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Wi-Fi Direct**.
- 2. Configure los valores.
 - Activar Wi-Fi Direct: Permite a la impresora transmitir su propia red Wi-Fi Direct.
 - Nombre de Wi-Fi Direct: Asigna un nombre a la red Wi-Fi Direct.
 - Contraseña de Wi-Fi Direct: Asigna la contraseña de la negociación de la seguridad inalámbrica cuando se utiliza la conexión de par a par.
 - Mostrar contraseña en la página de configuración: Muestra la contraseña en la Página de configuración de red.
 - Aceptar automáticamente las solicitudes del botón de pulsación: Permite que la impresora acepte de forma automática las solicitudes de conexión.
 - C/D

Nota: La aceptación automática de botones de pulsación no es segura.

- Por omisión, la contraseña de la red Wi-Fi Direct no se muestra en la pantalla de la impresora. Para mostrar la contraseña, active el icono de información de contraseña. En el panel de control, vaya a Valores > Seguridad > Varios > Activar contraseña/Mostrar PIN.
- Para conocer la contraseña de la red Wi-Fi Direct sin mostrarla en la pantalla de la impresora, desde el panel de control vaya a Valores > Informes > Red > Página de configuración de red.

CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO MÓVIL A LA IMPRESORA

Antes de conectar el dispositivo móvil, asegúrese de que Wi-Fi Direct esté configurado. Si desea más información, consulte Configuración de Wi-Fi Direct.

Conexión a través de Wi-Fi Direct para móviles Android



Nota: Estas instrucciones solo son válidas para dispositivos móviles Android.

- 1. En el dispositivo móvil, vaya al menú de ajustes.
- 2. Active Wi-Fi y, a continuación, toque Wi-Fi Direct.
- 3. Seleccione el nombre Wi-Fi Direct de la impresora.
- 4. Confirme la conexión en el panel de control de la impresora.

Conexión a través de Wi-Fi Direct para móviles iOS



Nota: Estas instrucciones solo son válidas para dispositivos móviles iOS.

- 1. En el dispositivo móvil, vaya al menú de ajustes.
- 2. Haga clic en el icono inalámbrico y seleccione el nombre Wi-Fi Direct de la impresora. La cadena DIRECT-xy, donde x e y son dos caracteres aleatorios, se añade antes del nombre de Wi-Fi Direct.
- 3. Escriba la contraseña de Wi-Fi Direct.

Tras desconectarse de la red Wi-Fi Direct, vuelva a conectar el móvil con su red anterior.

Conexión a través de Wi-Fi

- 1. En el dispositivo móvil, vaya al menú de ajustes.
- 2. Toque Wi-Fi y, a continuación, seleccione el nombre Wi-Fi Direct de la impresora.



Nota: La cadena DIRECT-xy (donde x e y son dos caracteres aleatorios) se añade antes del nombre de Wi-Fi Direct.

3. Introduzca la contraseña de Wi-Fi Direct.

CONEXIÓN DE UN ORDENADOR A LA IMPRESORA

Antes de conectar el ordenador, asegúrese de que Wi-Fi Direct esté configurado. Si desea más información, consulte Configuración de Wi-Fi Direct.

Para usuarios de Windows

- 1. Abra la carpeta de impresoras y haga clic en **Agregar una impresora o un escáner**.
- 2. Haga clic en Dispositivos Wi-Fi Direct y seleccione el nombre Wi-Fi Direct de la impresora.
- 3. En la pantalla de la impresora, anote los ocho dígitos del PIN de la impresora.
- 4. Introduzca el PIN en el ordenador. Si el controlador de impresión aún no está instalado, Windows descargará el controlador adecuado.

Para usuarios de Macintosh

- Haga clic en el icono inalámbrico y seleccione el nombre Wi-Fi Direct de la impresora.
 La cadena DIRECT-xy (donde x e y son dos caracteres aleatorios) se añade antes del nombre de Wi-Fi Direct.
- Escriba la contraseña de Wi-Fi Direct.
 Tras desconectarse de la red Wi-Fi Direct, recupere la red anterior del ordenador.

DESACTIVACIÓN DE LA RED WI-FI

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Descripción general de la red > Adaptador** activo > Red estándar.
- 2. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

COMPROBACIÓN DE LA CONECTIVIDAD DE LA IMPRESORA

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Red > Página de configuración de red**.
- 2. Consulte la primera sección de la página y confirme que el estado es conectado.
 - Si el estado es sin conexión, es posible que la red LAN esté inactiva o que el cable de red esté desenchufado o no funcione correctamente. Póngase en contacto con el administrador para obtener asistencia.

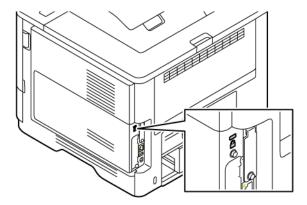
Seguridad de la impresora

Este capítulo incluye:

Localización de la ranura de seguridad	80
Borrado de memoria de la impresora	81
Borrado de la unidad de almacenamiento de la impresora	82
Restauración de la configuración de fábrica	83

Localización de la ranura de seguridad

La impresora está equipada con una función de bloqueo de seguridad. Conecte un bloqueo de seguridad compatible con la mayoría de portátiles en la ubicación que se muestra para asegurar la impresora en su sitio.



Borrado de memoria de la impresora

Para borrar memoria volátil o datos en búfer de la impresora, apague la impresora.

Para borrar memoria no volátil o valores individuales, valores de red y dispositivo, valores de seguridad y soluciones integradas, haga lo siguiente:

- 1. En la pantalla de inicio, toque Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Borrar memoria de impresora.
- 2. Toque la casilla de verificación **Limpiar toda la información de la memoria no volátil** y, a continuación, toque, según el modelo de impresora, **Borrar** o **Aceptar**.
- 3. Toque **Ejecutar configuración inicial** o **Dejar la impresora desconectada** y, a continuación, según el modelo de impresora, toque **Siguiente** o **Aceptar**.
- 4. Inicie la operación.



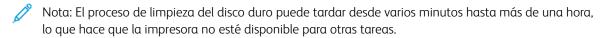
Nota: Este proceso también destruye la clave de cifrado que se utiliza para proteger los datos del usuario. La destrucción de la clave de cifrado hace que los datos sean irrecuperables.

Borrado de la unidad de almacenamiento de la impresora



Nota: Esta aplicación solo la admiten las impresoras que tienen el kit de productividad.

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Borrar disco duro**.
- 2. En el caso de un disco duro, toque la casilla de verificación **Limpiar toda la información del disco duro**, toque **BORRAR** y, a continuación, seleccione un método para borrar los datos.



3. Inicie la operación.

Restauración de la configuración de fábrica

- 1. Desde la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Restaurar valores predeterminados de fábrica**.
- 2. Para **Restaurar valores**, seleccione los ajustes que desee restaurar.
- 3. Toque **Restaurar**.
- 4. Inicie la operación.

Seguridad de la impresora

Impresión

Este capítulo incluye:

Imprimir desde un ordenador	86
Impresión desde un dispositivo móvil	87
Impresión desde una unidad flash	89
Unidades flash y tipos de archivo admitidos	90
Configuración de trabajos confidenciales (Impresión protegida)	91
Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera	92
Impresión de una lista de muestras de fuentes	94
Colocación de hojas de separación entre copias	95
Cancelación de un trabajo de impresión	96
Ajuste de intensidad del tóner	97

Imprimir desde un ordenador



Nota: Para etiquetas, tarjetas y sobres, configure el tamaño y tipo de papel en la impresora antes de imprimir el documento.

- 1. Abra el cuadro de diálogo Imprimir en el documento que trata de imprimir.
- 2. Ajuste los valores si es necesario.
- 3. Imprima el documento.

Impresión desde un dispositivo móvil

Para imprimir desde un smartphone con la aplicación Xerox® Easy Assist, consulte Aplicación Xerox® Easy Assist.

IMPRESIÓN DESDE UN DISPOSITIVO MÓVIL A TRAVÉS DE MOPRIA™ PRINT SERVICE

Mopria Print Service es una solución de impresión móvil para dispositivos móviles con la versión 5.0 o posterior de Android™. Le permite imprimir directamente en cualquier impresora con certificación Mopria.



Nota: Asegúrese de descargar la aplicación Mopria Print Service desde Google Play Store y de activarla en el dispositivo móvil.

- 1. Desde su dispositivo móvil Android, ejecute una aplicación compatible o seleccione un documento desde el gestor de archivos.
- 2. Toque **Más opciones** y, a continuación, **Imprimir**.
- 3. Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.
- 4. Toque **Imprimir**.

IMPRESIÓN DESDE UN DISPOSITIVO MÓVIL A TRAVÉS DE AIRPRINT®

La característica de software AirPrint es una solución de impresión móvil que le permite imprimir directamente desde dispositivos Apple a impresoras certificadas con AirPrint.



Nota:

- Asegúrese de que el dispositivo Apple y la impresora estén conectados a la misma red. Si la red tiene varios hubs inalámbricos, asegúrese de que ambos dispositivos están conectados a la misma subred.
- Esta aplicación solo es compatible con determinados dispositivos Apple.
- 1. Desde su dispositivo móvil, seleccione un documento desde el gestor de archivos o inicie una aplicación compatible.
- 2. Toque Compartir y, a continuación, Imprimir.
- 3. Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.
- 4. Imprima el documento.

IMPRESIÓN DESDE UN DISPOSITIVO MÓVIL A TRAVÉS DE WI-FI DIRECT®

Wi-Fi Direct es un servicio de impresión que permite imprimir en cualquier impresora preparada para Wi-Fi Direct.



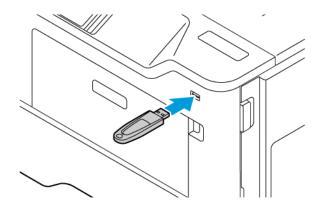
Nota: Asegúrese de que el dispositivo móvil esté conectado a la red inalámbrica de la impresora a través de Wi-Fi Direct. Si desea más información, consulte Conexión de un dispositivo móvil a la impresora.

1. Desde su dispositivo móvil, ejecute una aplicación compatible, o bien, seleccione un documento desde el gestor de archivos.

- 2. Toque **Más opciones** y, a continuación, **Imprimir**.
- 3. Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.
- 4. Imprima el documento.

Impresión desde una unidad flash

1. Introduzca la unidad flash.





- Si se introduce la unidad flash cuando aparece un mensaje de error, la impresora ignorará la unidad flash.
- Si introduce la unidad flash mientras la impresora está procesando otros trabajos de impresión, aparecerá el mensaje Ocupada en la pantalla.
- 2. En la pantalla, toque el documento que desee imprimir.
 - Si fuera necesario, configure otros valores de impresión.
- 3. Imprima el documento.

Para imprimir otro documento, toque Unidad USB.

Advertencia: Para evitar la pérdida de datos o averías en la impresora, no manipule la unidad flash ni la impresora en la zona que se muestra mientras esté imprimiendo, leyendo o escribiendo en el dispositivo de memoria.



Unidades flash y tipos de archivo admitidos

UNIDADES FLASH

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB y 32 GB)
- SanDisk Cruzer Micro (16 GB y 32 GB)
- PNY Attaché (16 GB y 32 GB)



Nota:

- La impresora es compatible con unidades flash de alta velocidad con el estándar de alta velocidad.
- Las unidades flash deben admitir el sistema de archivos FAT (del inglés File Allocation Tables, tablas de localización de archivos).

TIPOS DE ARCHIVO

DOCUMENTOS	IMÁGENES
 PDF (versión 1.7 o anterior) Formatos de archivo de Microsoft (DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX) 	 JPEG o JPG TIFF o TIF GIF BMP PNG PCX DCX

Configuración de trabajos confidenciales (Impresión protegida)

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Seguridad > Configuración de impresión confidencial**.
- 2. Configure los valores.

AJUSTES	DESCRIPCIÓN
PIN incorrecto máximo	Establecer el límite de entradas de un PIN no válido.
	Nota: Cuando se alcanza el límite, los trabajos de impresión correspondientes a ese nombre de usuario se eliminan.
Caducidad de trabajo confidencial	Establecer la caducidad individual de cada trabajo retenido antes de su eliminación definitiva del disco duro (memoria) de la impresora.
	Nota: El trabajo en espera será confidencial, de repetición, de reserva o de verificación.
Caducidad de los trabajos de repetición	Establecer la caducidad de los trabajos de impresión que se desean repetir.
Caducidad de los trabajos de comprobación	Establecer la caducidad de impresión de una copia de un trabajo para revisar su calidad antes de imprimir el resto de las copias.
Caducidad de los trabajos de reserva	Establecer la caducidad de los trabajos que se desean guardar en la impresora para imprimirlos más tarde.
Mantener todos los trabajos en espera	Configurar la impresora para mantener todos los trabajos de impresión en espera.
Conservar documentos duplicados	Configure la impresora para imprimir todos los documentos con el mismo nombre de archivo.

Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera

PARA USUARIOS DE WINDOWS

Con el controlador de impresión, haga lo siguiente:

- 1. Con un documento abierto, haga clic en Archivo > Imprimir.
- 2. Seleccione la impresora y haga clic en **Propiedades de la impresora > Opciones de impresión > Tipo de trabajo**.
- 3. Seleccione el tipo de trabajo de impresión (Impresión protegida, Juego de muestra, Trabajo quardado).
 - Si selecciona **Impresión protegida**, introduzca una clave y, a continuación, haga clic en **Aceptar**. Se cierra la ventana **Opciones de impresión**.
- 4. Haga clic en Imprimir.
- 5. En la página de inicio de la impresora, libere el trabajo de impresión.
 - Para los trabajos de impresión protegida, toque Trabajos en espera, seleccione su nombre de usuario, toque Confidencial, introduzca el PIN, seleccione el trabajo de impresión, configure los valores y toque Imprimir.
 - Para los demás trabajos de impresión, toque **Trabajos en espera**, seleccione su nombre de usuario, seleccione el trabajo de impresión, configure los valores y toque **Imprimir**.

PARA USUARIOS DE MACINTOSH

A través de AirPrint

- 1. Con un documento abierto, elija **Archivo > Imprimir**.
- 2. Seleccione una impresora y, en el menú desplegable del menú Orientación, elija Impresión con PIN.
- 3. Active Imprimir con PIN e introduzca un PIN de cuatro dígitos.
- 4. Haga clic en Imprimir.
- 5. En la página de inicio de la impresora, libere el trabajo de impresión. Toque **Trabajos en espera >** seleccione el nombre de su ordenador > Confidencial > introduzca el PIN > seleccione el trabajo de impresión > Imprimir.

A través del controlador de impresión

- 1. Con un documento abierto, elija Archivo > Imprimir.
- 2. Seleccione una impresora y, en el menú desplegable del menú Orientación, elija **Imprimir y poner en espera**.
- 3. Elija Impresión confidencial e introduzca un PIN de cuatro dígitos.
- 4. Haga clic en Imprimir.

5. En la página de inicio de la impresora, libere el trabajo de impresión. Toque **Trabajos en espera >** seleccione el nombre de su ordenador > Confidencial > introduzca el PIN > seleccione el trabajo de impresión > Imprimir.

Impresión de una lista de muestras de fuentes

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Imprimir > Imprimir fuentes**.
- 2. Toque Fuentes PCL o Fuentes PS.

Colocación de hojas de separación entre copias

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Imprimir > Presentación > Hojas de separación > Entre copias**.
- 2. Imprima el documento.

Cancelación de un trabajo de impresión

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Cancelar**.
- 2. Seleccione el trabajo que desea cancelar.



Nota: También puede cancelar trabajos tocando la **Cola de trabajos**.

Ajuste de intensidad del tóner

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Configuración > Impresión > Calidad > Oscuridad del tóner**.
- 2. Seleccione un valor.

Impresión

Uso de los menús de la impresora

Este capítulo incluye:

Mapa de menús	100
Dispositivo	101
Impresión	114
Papel	124
Unidad USB	127
Red/Puertos	129
Seguridad	149
Informes	161
Menú de suministros	163
Solución de problemas	164
Impresión de la página de valores de menú	165

Mapa de menús

Dispositivo	 Preferencias Modo Eco Panel del operador remoto Notificaciones Gestión del consumo eléctrico Recopilación de datos anónimos 	 Accesibilidad Restaurar los valores predeterminados de fábrica Mantenimiento Personalización de la pantalla de inicio Acerca de esta impresora 	
Impresión	PresentaciónConfiguraciónCalidadSeguimiento trab.	PDFPostScriptPCLImagen	
Papel	Configuración de bandeja	Configuración del material	
Unidad USB	Unidad USB Imprimir desde unidad flash		
Red/Puertos	 Descripción general de la red Inalámbrica Wi-Fi Direct AirPrint Gestión de servicios móviles Ethernet TCP/IP SNMP IPSec 802.1x 	 Configuración de LPD Configuración de HTTP/FTP ThinPrint USB Restringir acceso a la red externa Universal Print 	
Seguridad	 Métodos de inicio de sesión Administración de certificados Programar dispositivos USB Registro de auditoría de seguridad Restricciones de conexión Configuración de impresión confidencial 	 Codificación de disco Borrar archivos de datos temporales Configuración LDAP de las soluciones Varios 	
Informes	Página de valores de menúDispositivo	ImpresiónRed	
Menú de suministros	Activación del planConversión del plan	Servicio de suscripción	
Solución de problemas	Páginas de prueba de calidad de impre	rsión	

Dispositivo



Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

PREFERENCIAS

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Idioma de la pantalla	Establezca el idioma del texto que aparece en la
[Lista de idiomas]	pantalla.
País/Región	Identifique el país o la región en que está
[Lista de países o regiones]	configurado el funcionamiento de la impresora.
Instalación inicial Desactivado* Activado	Ejecutar el asistente de configuración.
Teclado	Seleccionar un idioma como tipo de teclado.
Tipo de teclado	Nota: Es posible que no aparezcan todos los
[Lista de idiomas]	valores de Tipo de teclado o que requieran un hardware especial para su visualización.
 Información mostrada Texto para mostrar 1 (Dirección IP*) Texto para mostrar 2 (Fecha/Hora*) Texto personalizado 1 Texto personalizado 2 	Especificar la información que se mostrará en la pantalla de inicio.
Fecha y hora • Configurar	Configurar fecha y hora de la impresora y protocolo de tiempo de red.
– Fecha y hora actuales	// Nota:
– Definir manualmente fecha y hora	MM-DD-AAAA es el valor predeterminado
– Formato de fecha (MM-DD-AAAA*)	de fábrica para Estados Unidos. DD-MM- AAAA es el valor predeterminado de
– Formato de hora (12 horas A.M./P.M.*)	fábrica internacional.
– Zona horaria	Desviación UTC (GMT), Inicio DST, Fin DST y Desviación DST sola grayasen
– Desviación UTC (GMT)	DST y Desviación DST solo aparecen cuando la Zona horaria está definida en
– Inicio DST	(UTC+usuario) personalizado.
– Fin DST	 ID de clave y Contraseña solo aparecen cuando Activar autenticación está
– Desviación DST	ajustada en Clave MD5.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Protocolo de tiempo de red Activar NTP (Activado*) Servidor NTP Activar autenticación (Ninguna*) ID de clave 	
 Contraseña Tamaños de papel EE.UU.* Métrico 	Especificar la unidad de medida para los tamaños de papel. Nota: El país o región que ha seleccionado en el asistente de configuración inicial determina el valor inicial del tamaño de papel.
Brillo de la pantalla 20–100 % (100*)	Ajustar el brillo de la pantalla.
Acceso a unidad flash Desactivado Activado*	Permitir el acceso a la unidad flash.
Tiempo de espera de pantalla 5–300 (60*)	Definir el tiempo de inactividad en segundos antes de que la pantalla muestre la pantalla de inicio o antes de que la impresora cierre sesión en una cuenta de usuario automáticamente.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

MODO ECO

los valores de impresión de la impresora.
_

Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

PANEL DEL OPERADOR REMOTO

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Conexión VNC externa No permitir* Permitir	Conectar un cliente Virtual Network Computing (VNC) externo al panel de control a distancia.
Tipo de autenticación Ninguna* Autenticación estándar	Establecer el tipo de autenticación para acceder al servidor del cliente VNC.
Contraseña del VNC	Especificar la contraseña para conectarse al servidor del cliente VNC. Nota: Esta opción de menú aparece solo si Tipo de autenticación está definido para Autenticación estándar.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

NOTIFICACIONES

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Consumibles Mostrar estimaciones de consumibles Mostrar estimaciones* No mostrar estimaciones Notificaciones de suministros personalizadas 	Mostrar el estado estimado de los consumibles.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configuración de correo electrónico Pasarela SMTP principal Puerto de la puerta de enlace SMTP principal (25*) Puerta de enlace SMTP secundaria Puerto de la puerta de enlace SMTP secundaria (25*) Tiempo de espera SMTP (30 segundos*) Dirección de respuesta	Configurar los valores de correo electrónico de la impresora.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Utilizar siempre la dirección de respuesta predeterminada de SMTP (Desactivado*) 	
Utilizar SSL/TLS (Desactivado*)	
 Solicitar certificado de confianza (Activado*) 	
 Autenticación del servidor SMTP (No se necesita autenticación*) 	
 Correo electrónico iniciado por dispositivo (Ninguno*) 	
 Correo electrónico iniciado por usuario (Ninguno*) 	
 Usar credenciales de dispositivo de Active Directory (Desactivado*) 	
– ID de usuario de dispositivo	
 Contraseña de dispositivo 	
– Dominio Kerberos 5	
Dominio NTLM	
 Desactivar error de Servidor SMTP no configurado (Desactivado*) 	
Prevención de errores	Establecer la impresora para que compruebe atascos
Ayuda en atasco	de papel automáticamente.
– Desactivado	
– Activado*	
Prevención de errores	Dejar que la impresora siga procesando o
Continuar automáticamente	imprimiendo un trabajo automáticamente después de borrar determinadas condiciones de asistencia.
– Desactivado	de Bonar determinadas condiciones de asistencia.
Activado* (5 segundos)	
Prevención de errores	Establecer la impresora para que se reinicie cuando
Reinicio automático	se encuentre un error.
– Reinicio automático (Reiniciar siempre*)	
Prevención de errores	Definir el número de reinicios automáticos que
Reinicio automático	puede realizar la impresora.
– Máximo de reinicios automáticos (20*)	
Prevención de errores	Definir el número de segundos antes de que la
Reinicio automático	impresora lleve a cabo un reinicio automático.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Ventana de reinicio automático (720*) 	
Prevención de errores Reinicio automático Contador de reinicio automático	Mostrar información de solo lectura sobre el contador de reinicio.
Prevención de errores Reinicio automático Restablecer contador de reinicio automático	Restablecer el contador de reinicio automático.
Prevención de errores Mostrar error de papel corto Activado Borrado automático*	Configurar la impresora para que aparezca un mensaje cuando se produzca un error de papel corto. Nota: Papel corto hace referencia al tamaño del papel cargado.
 Prevención de errores Protección de página Desactivado* Activado 	Configurar la impresora para que procese toda la página en la memoria antes de imprimirla.
Recuperación de contenido de atasco Recuperación de atasco Automático* Desactivado Activado	Configurar la impresora para que vuelva a imprimir las páginas atascadas.

GESTIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Perfil del modo de suspensión Impresión desde el modo suspensión Permanecer activa tras la impresión Entrar en modo suspensión tras la impresión*	Configurar la impresora para permanecer activa o entrar en el modo de suspensión después de imprimir.
Perfil del modo de suspensión Tocar para que se reactive desde el modo de suspensión profunda	Reactivar la impresora desde el modo de suspensión profunda tocando la pantalla de la impresora.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
– Desactivado	
– Activado*	
Tiempos de espera	Defina el período de tiempo que espera la impresora
Modo de suspensión	antes de pasar al modo de suspensión.
1–114 minutos (15*)	
Tiempos de espera	Establezca el tiempo que debe transcurrir hasta que
Tiempo espera para hibernación	la impresora se apague.
– Desactivado	
– 1 hora	
– 2 horas	
- 3 horas	
– 6 horas	
– 1 día	
– 2 días	
– 3 días*	
– 1 semana	
– 2 semanas	
– 1 mes	
Tiempos de espera Tiempo de espera para hibernación en conexión Hibernar	Establezca el Tiempo de espera de hibernación para apagar la impresora mientras exista una conexión Ethernet activa.
– No hibernar*	
Programar modos de energíaProgramados	Programar el momento en que la impresora entra en modo en suspensión o hibernación.
– Añadir nueva programación	



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

RECOPILACIÓN DE DATOS ANÓNIMOS

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Recopilación de datos anónimos Información sobre el uso y el rendimiento del dispositivo Ninguna* 	Enviar la información de uso y rendimiento de la impresora a Xerox. Nota: Hora de envío de los datos anónimos solo se muestra cuando Recopilación de dat anónimos se ajusta en Información sobre el uso y el rendimiento del dispositivo.
Hora de envío de los datos anónimosHora de inicioHora de parada	

Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

ACCESIBILIDAD

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Intervalo de entrada de tecla duplicada 0–5 segundos (0*)	Establecer el intervalo durante el cual la impresora omitirá las pulsaciones de tecla duplicadas en el teclado conectado.
Demora inicial de repetición de tecla 0.25–5 segundos (1*)	Establecer la duración inicial de la demora antes de que una repetición de tecla comience. Nota: Solo se muestra cuando hay un teclado conectado a la impresora.
Velocidad de repetición de tecla 0.5–30 (30*)	Establecer el número de pulsaciones por segundo para una repetición de tecla. Nota: Solo se muestra cuando hay un teclado conectado a la impresora.
Prolong. espera pant. • Desactivado* • Activado	Permite al usuario permanecer en la misma ubicación y poner a cero el temporizador de tiempo de espera cuando finaliza en lugar de regresar a la pantalla de inicio.

//D

Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

RESTAURAR LOS VALORES PREDETERMINADOS DE FÁBRICA

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Restaurar valores Restaurar todos los valores Restaurar valores de impresora Restaurar valores de red	Restaurar los valores predeterminados de fábrica de la impresora.
- Restaurar valores de las aplicaciones	

MANTENIMIENTO

Menú Configuración

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Configuración de USB USB PnP - 1* - 2	Cambiar el modo de controlador USB de la impresora para mejorar su compatibilidad con un equipo personal.
Configuración de USB Velocidad USB Completa Automático*	Configurar el puerto USB para que vaya a velocidad completa y desactivar sus funciones de alta velocidad.
Configuración de bandeja Vinculación de bandejas Automática* Desactivado	Configurar la impresora para vincular las bandejas que tienen el mismo tipo de papel y los valores de tamaño del papel.
Configuración de bandeja Mostrar mensaje de inserción de bandeja Desactivado Solo para tamaños desconocidos* Siempre	Mostrar un mensaje que permite al usuario cambiar el tamaño y tipo de papel después de introducir la bandeja.
Configuración de bandeja Carga de A5 Borde corto Borde largo*	Determinar la orientación predeterminada de carga del papel de tamaño A5 desde todos los orígenes del papel.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Configuración de bandeja • Solicitudes de papel - Automático* - Alimentador multiuso - Papel manual	Establecer el origen del papel que el usuario rellenará cuando aparezca un aviso para cargar el papel. Nota: Para que aparezca el Alimentador multiuso, en el menú Papel, ajuste Configurar multiuso en Cassette.
Configuración de bandeja • Solicitud de sobres - Automático* - Alimentador multiuso - Sobre manual	Establecer el origen del papel que el usuario rellenará cuando aparezca un aviso para cargar el sobre. Nota: Para que aparezca el Alimentador multiuso, en el menú Papel, ajuste Configurar multiuso en Cassette.
Configuración de bandeja Acción para solicitudes Preguntar al usuario* Continuar Usar actual	Configurar la impresora para resolver avisos de cambio de papel o sobre.
Configuración de bandeja Varios tamaños universales (Desactivado*)	Establecer los tamaños universales de origen del papel.
InformesPágina de valores de menúRegistro de eventosResumen de registro de eventos	Imprimir informes sobre valores del menú de la impresora, el estado y los registros de eventos.
Emulaciones de impresión • Emulación PPDS − Desactivado* − Activado	Configurar la impresora para que reconozca y utilice la corriente de datos PPDS.
Emulaciones de impresión • Emulación PS - Desactivado - Activado*	Configurar la impresora para que reconozca y utilice la corriente de datos PS.
Emulaciones de impresión • Activar Forms Merge - Desactivado* - Activado	Activar la combinación de formularios para guardarlos en el disco duro.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Emulaciones de impresiónActivar PrescribeDesactivado*Activado	Activar la emulación de Prescribe.
 Emulaciones de impresión Seguridad del emulador Tiempo de espera de página (60 minutos) Restablecer emulador después de trabajo (Desactivado*) Desactivar acceso a mensajes de la impresora (Activado*) 	Configurar los valores de seguridad de la impresora durante el modo de emulación.
Configuración de impresión Nitidez de fuente 0–150 (24*)	Configurar un valor de tamaño de punto de texto por debajo del cual se utilizan las pantallas de alta frecuencia al imprimir datos de fuentes. Por ejemplo, si el valor es 24, todas las fuentes con un tamaño de 24 puntos o menos utilizan las pantallas de alta frecuencia.
Configuración de impresión Densidad de impresión Desactivado* 1–5 (3*)	Ajustar la densidad de tóner al imprimir documentos.
Funcionamiento del dispositivo • Modo silencioso - Desactivado* - Activado	Establecer la impresora para que funcione en Modo silencioso. Nota: La activación de esta configuración ralentiza el rendimiento de la impresora.
Funcionamiento del dispositivo • Menús del panel - Desactivado* - Activado	Activar el acceso a los menús del panel de control.
Funcionamiento del dispositivo Modo seguro Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que pueda funcionar en un modo especial en el que intente seguir ofreciendo tantas funciones como sea posible, a pesar de los problemas conocidos. Por ejemplo, cuando se encuentra Activado y el motor de doble cara no está en funcionamiento, la

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
	impresora realiza la impresión a una cara de los documentos, aunque el trabajo sea de impresión a doble cara.
Funcionamiento del dispositivo Borrar estado personalizado	Borrar las cadenas definidas por el usuario para los mensajes personalizados predeterminados o alternativos.
 Funcionamiento del dispositivo Mostrar automáticamente pantallas de error Desactivado Activado* 	Mostrar los mensajes de error existentes en la pantalla después de que la impresora permanezca inactiva en la pantalla de inicio por un tiempo.
Configuración de aplicaciones Aplicaciones XES Desactivado Activado*	Activar las aplicaciones de Xerox Embedded Solutions (XES).



Borrar fuera de servicio

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Borrar memoria de impresora Limpiar toda la información de la memoria no volátil	Borrar todos los valores y las aplicaciones que están almacenados en la impresora.
 Borrar todos los valores de red y de la impresora 	
 Borrar todas las aplicaciones y valores de las aplicaciones 	
Borrar disco duro • Limpiar toda la información del disco duro	Eliminar toda la información de la memoria no volátil y de la unidad de almacenamiento.
 Borrar descargas (borra todas las macros, fuentes, PFO, etc.) 	Nota: Limpiar toda la información del disco duro y Borrar aparecen sol cuando hay
– Borrar trabajos en memoria interna	instalada una unidad de almacenamiento.
– Borrar trabajos en espera	
 Trabajos de reserva, repetición y comprobación 	
 Trabajos confidenciales 	
 Trabajos sin restaurar 	
– Todos los trabajos en espera	

PERSONALIZACIÓN DE LA PANTALLA DE INICIO



Nota: Este menú solo aparece en el Embedded Web Server.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Estado/Suministros	Especificar qué iconos aparecen en la pantalla de
Cola de trabajos	inicio.
Ajustes	
Libreta de direcciones	
Unidad USB	
Trabajos en espera	
Bloquear equipo	

ACERCA DE ESTA IMPRESORA

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Etiqueta de recursos de Xerox	Especificar la identidad de la impresora. La longitud máxima es de 32 caracteres.
Etiqueta de inventario del cliente	Mostrar el estado de conexión de la de la impresora. La longitud máxima es de 32 caracteres.
Ubicación de la impresora	Especificar la ubicación de la impresora. La longitud máxima es de 63 caracteres.
Contacto	Especificar la información de contacto de la impresora. La longitud máxima es de 63 caracteres.

Impresión

① Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

PRESENTACIÓN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Caras 1 cara* 2 caras 	Especificar si la impresión se realiza en una o en ambas caras de la página.
 Estilo de volteo de página Borde largo* Borde corto 	Determinar qué cara del papel (borde largo o borde corto) se une al realizar la impresión a doble cara.
Páginas en blanco Imprimir No imprimir*	Imprimir páginas en blanco incluidas en un trabajo de impresión.
Clasificar • Desactivado (1,1,1,2,2,2) • Activado (1,2,1,2,1,2)*	Mantener las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden, especialmente al realizar varias copias del trabajo.
 Hojas de separación Ninguna* Entre copias Entre trabajos Entre páginas 	Insertar hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación Bandeja [x] (1*)	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Páginas por cara Desactivado* 2 páginas por cara 3 páginas por cara 4 páginas por cara 6 páginas por cara 9 páginas por cara 12 páginas por cara 16 páginas por cara	Imprimir imágenes de varias páginas en una de las caras del papel.
Solicitud de Páginas por cara	Especificar la posición de las imágenes de varias

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Horizontal*Horizontal inversaVerticalVertical inversa	páginas cuando se utiliza la opción Páginas por cara.
 Páginas por cara y orientación Automático* Horizontal Vertical 	Especificar la orientación de un documento de varias páginas cuando se utiliza la opción Páginas por cara.
Borde de Páginas por cara Ninguna* Liso	Imprimir un borde entorno a cada imagen de págino cuando se utiliza la opción Páginas por cara.
Copias 1–9999 (1*)	Especificar el número de copias para cada trabajo de impresión.
 Área de impresión Normal* Ajustar a pág. Página completa 	Establecer el área de impresión en una hoja de papel.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

CONFIGURACIÓN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Lenguaje de impresora Emulación PCL* Emulación PS 	Defina el lenguaje de la impresora. Nota: La definición de un lenguaje de impresora como predeterminado no evita que un programa de software envíe trabajos de impresión que utilicen otro lenguaje de impresora.
Trabajo en espera Desactivado* Activado	Mantiene en espera los trabajos de impresión que requieren suministros, de forma que se impriman los que no los necesitan. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Tiempo de espera de retención de trabajo 0–255 (30*)	Define el tiempo en segundos que espera la impresora hasta que intervenga un usuario para retener los trabajos que precisan recursos no

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Destino de descarga RAM* Flash	disponibles. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado. Especifique dónde desea guardar todos los recursos permanentes que se han descargado en la impresora.
• Disco	Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Guardar recursos Desactivado* Activado	Determine qué hace la impresora con los recursos descargados, como fuentes y macros, cuando recibe un trabajo que requiere más memoria de la disponible.
	 Cuando se encuentra desactivado, la impresora mantiene los recursos descargados solo hasta que se necesite memoria. Los recursos relacionados con el idioma de impresora inactivo se eliminan. Cuando se encuentra activado, la impresora conserva todos los recursos descargados para todos los cambios de idioma. Si fuera necesario, la impresora muestra un mensaje de memoria llena en lugar de eliminar recursos de forma permanente.
Orden de imprimir todo • Alfabético* • Desde el más reciente	Especifique el orden en que deben imprimirse los trabajos retenidos y confidenciales cuando se selecciona Imprimir todos.
Desde el más antiguo	Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.

CALIDAD

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Resolución de impresión • 600 ppp • 1200 IQ* • 2400 IQ • 1200 ppp • 300 ppp	Establecer la resolución para la salida impresa. Nota: 4800 CQ proporciona impresiones de alta calidad a máxima velocidad.
Realce de píxeles Desactivado* Fuentes Horizontal Vertical Ambas direcciones	Permitir más píxeles para imprimir en grupos con mayor claridad a fin de mejorar las imágenes en horizontal o vertical o las fuentes.
Intensidad del tóner De 1 a 10 (8*)	Determinar la claridad u oscuridad de las imágenes de texto.
Media tinta Normal* Detalle	Mejorar la salida impresa para obtener líneas más suaves con bordes más nítidos.
Brillo De -6 α 6 (0*)	Ajustar el brillo y el contraste de la salida.
Contraste De 0 a 5 (0*)	
Corrección de gris Desactivado Automático*	

SEGUIMIENTO TRAB.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Seguimiento trab. • Desactivado* • Activado	Configurar la impresora para que cree un registro de los trabajos de impresión que recibe. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro, una memoria flash.
 Frecuencia de registro de recuento Diaria Semanal Mensual* 	Especificar la frecuencia con la que la impresora crea un archivo de registro.
 Acción de registro al final de frecuencia Ninguna* Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar registro actual Enviar y eliminar registro actual 	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando se supera el umbral de frecuencia. Nota: El valor definido en la Frecuencia de registro de recuento determina cuándo se activa la acción.
 Acción de registro a casi completa Ninguna* Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Enviar registro actual Enviar y eliminar registro actual Enviar y eliminar registro más antiguo Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos excepto el actual Eliminar todos los registros 	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando el disco duro está casi lleno.
 Acción de registro completa Ninguna* Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Enviar y eliminar registro actual Enviar y eliminar registro más antiguo 	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando el espacio utilizado del disco duro alcanza el límite máximo (100 MB).

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos excepto el actual Eliminar todos los registros 	
URL registrada	Especificar el lugar al que la impresora envía los registros de recuentos de trabajos.
Dirección de correo electrónico para enviar registros	Especificar la dirección de correo electrónico a la que la impresora envía los registros de recuentos de trabajos.
Prefijo de archivo de registro	Especificar el prefijo de los archivos de registro. Nota: El nombre de host actual definido en el menú TCP/IP se utiliza como el prefijo de archivo de registro predeterminado.

PDF

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Ajustar a la páginaDesactivado*Activado	Ajustar el contenido de la página al tamaño de papel seleccionado.
Anotaciones Imprimir No imprimir*	Especificar si se van a imprimir anotaciones en el PDF.
Imprimir error de PDF • Desactivado • Activado*	Activar la impresión del error de PDF.

POSTSCRIPT

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Imprimir error PS • Desactivado* • Activado	Imprimir una página que describe el error de PostScript. Nota: Cuando se produce un error, se detiene el procesamiento de los trabajos, la impresor imprime un mensaje de error y el resto del trabajo de impresión se expulsa.
Ancho de línea mínimo 1–30 (2*)	Establecer el ancho de trazo mínimo. Nota: Los trabajos impresos en 1200 ppp utilizan la mitad del valor directamente.
Bloquear Modo de inicio PS Desactivado Activado*	Desactivar el archivo SysStart.
Prioridad Fuente Residente* Flash/Disco	 Establecer el orden de búsqueda de fuentes. Nota: Residente configura la impresora para que busque en la memoria la fuente solicitado antes de buscar en el disco duro. Flash/Disco configura la impresora para que busque en el disco duro la fuente solicitada antes de buscar en la memoria de la impresora. Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Tiempo de esperaDesactivadoActivado* (40 segundos)	Configurar la impresora para que espere a recibir más datos antes de cancelar un trabajo de impresión.

NO.

PCL

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Juego de símbolos	Especificar el juego de símbolos de cada nombre de fuente. Nota: Un juego de símbolos es un conjunto de caracteres alfabéticos y numéricos, signos de puntuación y símbolos especiales. Los juegos de símbolos admiten distintos idiomas o programas concretos, como los símbolos matemáticos para texto científico.
Tamaño de punto 1.00–1008.00 (12*)	
Distancia 0.08–100 (10*)	Especificar el paso para las fuentes fijas o de monoespaciado. Nota: Distancia es el número de caracteres de espacio fijo por pulgada horizontal.
Orientación • Vertical* • Horizontal • Vertical inversa • Horizontal inversa	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página.
Líneas por página 1–255	Especificar el número de líneas de texto por cada página que se imprima a través del flujo de datos PCL. Nota: Esta opción de menú activa el escape vertical que provoca que el número seleccionado de líneas solicitadas se imprima entre los márgenes predeterminados de la página. 60 es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. 64 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Ancho de línea mínimo PCL5 1-30 (2*) Ancho de línea mínimo PCLXL 1-30 (2*)	Establecer el ancho de trazo mínimo inicial. Nota: Los trabajos impresos en 4800 CQ utilizan la mitad del valor.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Ancho A4 • 198 mm* • 203 mm	Establecer la anchura de la página lógica para el papel de tamaño A4. Nota: La página lógica es el espacio en la página física donde se imprimen datos.
CR auto tras LF • Activado • Desactivado*	Configurar la impresora para que introduzca un retorno de carro después de un comando de control de avance de línea. Nota: El retorno de carro es un mecanismo que controla la impresora para cambiar la posición del cursor a la primera posición en la misma línea.
LF auto tras CR • Activado • Desactivado*	Configurar la impresora para que introduzca un avance de línea después de un comando de control de retorno de carro.
Renumerar bandeja Asignar alim multiuso Asignar bandeja [x] Asignar papel manual Asignar sobre manual	Configurar la impresora para que funcione con otro controlador de impresión u otra aplicación personalizada que utilice un conjunto distinto de asignaciones de orígenes para solicitar un origen de papel determinado.
Renumerar bandeja Ver predeterminados de fábrica	Mostrar el valor predeterminado de fábrica asignado a cada origen de papel.
Renumerar bandeja Restaurar valores predeterminados	Restaurar los valores de renumeración de la bandeja a los predeterminados de fábrica.
Espera de impresión Desactivado Activado* (90 segundos)	Configure la impresora para que finalice los trabajos de impresión después de estar inactiva durante un período de tiempo determinado en segundos.



IMAGEN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Ajuste automáticoActivadoDesactivado*	Seleccionar el mejor tamaño de papel y ajuste de orientación disponible para una imagen. Nota: Cuando se establece como Activado, esta opción de menú anula la escala y ajuste de orientación de la imagen.
Invertir Desactivado* Activado Ajuste a escala Marcar superior izda Más aproximada* Marcar centro	Invertir las imágenes monocromas de dos tonos. Nota: Esta opción de menú no se aplica a formatos de imágenes GIF o JPEG. Ajustar la imagen para que quepa en el área de impresión. Nota: Si Ajuste automático está definido en
 Ajustar altura/ancho Ajustar altura Ajustar ancho Orientación Vertical* 	Activado, Escalado se define de forma automática en Más aproximada. Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página.
 Horizontal Vertical inversa Horizontal inversa	

Papel



① Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

CONFIGURACIÓN DE BANDEJA

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Origen predeterminado Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Establecer el origen del papel para todos los trabajos de impresión.
 Tamaño/tipo de papel Bandeja [x] Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual 	Especificar el tamaño de papel o tipo de papel cargado en cada origen del papel.
Sustituir tamaño Desactivado Carta/A4 Todos en lista*	Configurar la impresora para sustituir un tamaño de papel especificado si el tamaño solicitado no se ha cargado en ningún origen del papel. Nota: La opción Desactivado hace que se solicite al usuario la carga del tamaño de papel necesario. Todos en lista permite todas las sustituciones disponibles.

CONFIGURACIÓN DEL MATERIAL

Configuración universal

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Unidades de medida • Pulgadas • Milímetros	Especificar la unidad de medida para el papel universal. Nota: Pulgadas es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. Milímetros es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Anchura vertical • 3.00–14.17 pulg. (8.50*) • 76–360 mm (216*)	Establecer la anchura vertical del papel universal.
Altura vertical • 3.00–14.17 pulg. (14*) • 76–360 mm (356*)	Establecer la altura vertical del papel universal.
Dirección de alimentación Borde corto* Borde largo	Configurar la impresora para tomar el papel desde el borde corto o el borde largo. Nota: El borde largo aparece solo cuando el borde más largo es más corto que la anchura máxima admitida.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Tipos de papel

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Papel normal Cartulina Reciclado Etiquetas Bond Sobres Sobre rugoso Con membrete 	Especificar la textura, el peso y la orientación del papel cargado. Nota: Tipo personalizado se admite únicamente en algunos modelos de impresora.
 Preimpreso Papel de color Papel ligero Papel pesado Áspero/Algodón Tipo personalizado [x] 	

Unidad USB



Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

IMPRIMIR DESDE UNIDAD FLASH

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Número de copias 1–9999 (1*)	Especificar el número de copias.
Origen del papel Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Especificar el origen del papel para el trabajo de impresión.
 Clasificar Activado [1,2,1,2,1,2]* Desactivado [1,1,1,2,2,2] 	Mantener las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden, especialmente al realizar varias copias del trabajo.
Caras 1 cara* 2 caras	Especificar si la impresión se realiza en una o en ambas caras de la página.
 Estilo de volteo de página Borde largo* Borde corto 	Determinar qué cara del papel se une al realizar la impresión a doble cara.
Páginas por cara Desactivado* 2 páginas por cara 3 páginas por cara 4 páginas por cara 6 páginas por cara 9 páginas por cara 12 páginas por cara 16 páginas por cara	Imprimir imágenes de varias páginas en una de las caras del papel.
 Solicitud de Páginas por cara Horizontal* Horizontal inversa Vertical inversa Vertical 	Especificar la posición de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Páginas por cara y orientación Automático* Horizontal Vertical	Especificar la orientación de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Borde de Páginas por caraNinguna*Liso	Imprimir un borde entorno a cada imagen de página cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
 Hojas de separación Desactivado* Entre copias Entre trabajos Entre páginas 	Insertar hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación • Bandeja [x] (1*) • Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Páginas en blanco No imprimir* Imprimir	Imprimir páginas en blanco en un trabajo de impresión.



Red/Puertos



Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA RED

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Adaptador activo • Automático* • Red estándar • Inalámbrica	Especificar la forma en la que una red se conecta. Nota: La opción Inalámbrica solo está disponible en impresoras conectadas a una red inalámbrica.
Estado de la red	Muestra el estado de conexión de la red de la impresora.
 Mostrar estado de la red en la impresora Desactivado Activado* 	Muestra el estado de la red en la pantalla.
Velocidad, doble cara	Muestra la velocidad de la tarjeta de red que está activa.
IPv4	Muestra la dirección IPv4.
Todas las direcciones IPv6	Muestra todas las direcciones IPv6.
Restablecer servidor de impresión	Restablece todas las conexiones de red activas a la impresora. Nota: Este ajuste elimina todos los valores de configuración de red.
Tiempo de espera del trabajo de red Desactivado Activado* (90 segundos)	Defina el período de tiempo que espera la impresora antes de cancelar un trabajo de impresión en red.
Página banner Desactivado* Activado	Imprimir página banner.
Activar conexiones de red Desactivado* Activado	Permitir a la impresora conectarse a la red.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Activar LLDP • Desactivado* • Activado	Activar Link Layer Discovery Protocol (LLDP) en la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

INALÁMBRICA



Nota: Este menú solo está disponible en impresoras conectadas a una red Wi-Fi o en impresoras que incluyen un adaptador de red inalámbrica.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Configuración de conexión inalámbrica	
Nombre de red	
 Compatibilidad 802.11b/g/n (2.4 GHz) 802.11a/b/g/n/ac (2.4/5 GHz)* 802.11a/n/ac (5 GHz) 	Especificar el estándar inalámbrico para la red inalámbrica.
 Modo de seguridad inalámbrica Desactivado* WPA2/WPA — Personal WPA2 — Personal WPA2/WPA3 — Personal WPA3 — Personal 802.1x — RADIUS 	Configurar el tipo de seguridad para conectar la impresora a dispositivos inalámbricos.
WPA2 — PersonalAES*	Activar la seguridad inalámbrica a través de WPA2. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando Modo de seguridad inalámbrica se define en WPA2-Personal.
Configurar clave precompartida	Especificar una contraseña para la conexión Wi-Fi. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando Modo de seguridad inalámbrica está ajustado en WPA2/WPA-Personal o WPA2-Personal.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
IPv4	
Activar DHCPActivado*	Activar el Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP).
– Desactivado	Nota: DHCP es un protocolo estándar que permite la asignación dinámica de una dirección IP y otros parámetros de configuración de la red a cada dispositivo de la red, a fin de que se puedan comunicar con otras redes IP.
Configurar dirección IP estática	Establecer la dirección IP estática de la impresora.
– Dirección IP	
– Máscara de red	
– Puerta de enlace	
IPv6	
Activar IPv6	Activar IPv6 en la impresora.
– Activado*	
– Desactivado	
Activar DHCPv6	Activar DHCPv6 en la impresora.
– Activado	
– Desactivado*	
 Configuración automática de dirección sin estado Activado* Desactivado 	Configurar el adaptador de red para que acepte las entradas de configuración automática de direcciones IPv6 que proporciona un enrutador.
Dirección del servidor DNS	Especificar la dirección del servidor DNS.
Dirección IPv6 asignada manualmente	Asignar la dirección IPv6.
-	Nota: Esta opción de menú solo se muestra en determinados modelos de impresora.
Router IPv6 asignado manualmente	Asignar la dirección del router IPv6.
 Prefijo de la dirección 0–128 (64*) 	Especificar el prefijo de la dirección.
Todas las direcciones IPv6	Muestra todas las direcciones IPv6.
Todas las direcciones del router IPv6	Mostrar todas las direcciones del router IPv6.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Dirección de red	
UAALAA	Ver las direcciones de red.
PCL SmartSwitchDesactivadoActivado*	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Nota: Si PCL SmartSwitch está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú
PS SmartSwitch • Desactivado • Activado*	Configuración. Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PS cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado
	de la impresora. Nota: Si PS SmartSwitch está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trabActivadoDesactivado*	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro antes de imprimir. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac • Automático* • Activado • Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Nota: El valor Activado procesa trabajos de impresión PostScript binario sin formato. El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión mediante el protocolo estándar

WI-FI DIRECT

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Activar Wi-Fi Direct Activado Desactivado*	Configurar la impresora para que se conecte directamente a dispositivos Wi-Fi.
Nombre de Wi-Fi Direct Xerox B410*	Especificar el nombre de la red Wi-Fi Direct.
Contraseña de Wi-Fi Direct bldg3023*	Establecer la contraseña para autenticar y validar usuarios en una conexión Wi-Fi.
Mostrar contraseña en la página de configuración Desactivado Activado*	Mostrar la contraseña de Wi-Fi Direct en la página de configuración de red.
Número de canal preferido 1–11 Automático*	Establecer el canal preferido de la red Wi-Fi.
Dirección IP del propietario del grupo	Especifica la dirección IP del propietario del grupo.
Aceptar automáticamente las solicitudes del botón de pulsación Desactivado Activado*	Acepta automáticamente las solicitudes de conexión a la red. Nota: La aceptación automática de clientes no es segura.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

AIRPRINT

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
AirPrintActivado*Desactivado	
Nombre de Bonjour	Nombre a utilizar para identificar la impresora en AirPrint.
Nombre organización	
Unidad organizativa	
Ubicación de la impresora	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Latitud de la impresora	Latitud de GPS de la impresora. El intervalo es de -90 a 90.
Longitud de la impresora	Longitud de GPS de la impresora. El intervalo es de -180 a 180.
Altitud de la impresora	Altitud de GPS de la impresora. El intervalo es de -100000 a 100000.
Más opciones	En Embedded Web Server, vaya a Valores > Red/ Puertos > AirPrint > Más opciones para las siguientes opciones.
Suministros	Este menú muestra el estado y notificaciones sobre
Cartucho negro	suministros/consumibles.
Kit de unidad de imagen	
Impresora	Este menú muestra las especificaciones de la
Tipo de dispositivo	impresora y el estado/notificaciones de las bandejas de entrada/salida.
Velocidad del dispositivo	
Nivel de firmware	
Alimentador multiuso	
Bandeja 1	
Bandeja 2	
Bandeja 3	
Bandeja 4	
Bandeja de salida estándar	
Métodos de inicio de sesión	Si desea más información, consulte Métodos de inicio de sesión.
Administración de certificados	Si desea más información, consulte Administración de certificados.
Configuración de impresión confidencial	Si desea más información, consulte Configuración de impresión confidencial.

GESTIÓN DE SERVICIOS MÓVILES

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Activar impresión IPP Activado* Desactivado 	Activar la opción de impresión IPP en la impresora.
Activar IPP sobre USB • Activado* • Desactivado	Activar la opción IPP Over USB. Nota: Una vez cambiada esta configuración, asegúrese de reiniciar la impresora.
Activar Mopria Print Discovery Activado* Desactivado	Activar la opción Enable Mopria Print Discovery en la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

ETHERNET

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Velocidad de red	Mostrar la velocidad de un adaptador de red activo.
IPv4 • Activar DHCP (Activado*)	Configurar los valores de IPv4.
Configurar dirección IP estática	
 IPv6 Activar IPv6 (Activado*) Activar DHCPv6 (Desactivado*) Configuración automática de dirección sin estado (Activado*) Dirección del DNS Dirección IPv6 asignada manualmente Router IPV6 asignado manualmente Prefijo de la dirección (64*) Todas las direcciones IPv6 Todas las direcciones del router IPv6 	Configurar los valores de IPv6.
Dirección de red UAA LAA	Especificar la dirección de red.
PCL SmartSwitch • Desactivado	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
• Activado*	trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora.
	Nota: Cuando este ajuste está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch • Desactivado* • Activado	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PostScript cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora.
	Nota: Cuando este ajuste está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trab • Desactivado*	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro antes de imprimir.
• Activado	Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac • Automático* • Activado • Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh.
	 Nota: El modo Automático procesa los trabajos de impresión de los equipos informáticos que utilizan sistemas operativos Windows o Macintosh. El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión PostScript mediante el protocolo estándar.
 Ethernet con consumo eficiente de energía Desactivado Activado Automático* 	Reducir el consumo de energía cuando la impresora no recibe datos de la red Ethernet.

TCP/IP



OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Definir nombre de host	Configurar el nombre de host TCP/IP actual.
Nombre de dominio	Establecer el nombre de dominio.
Permitir que DHCP/BOOTP actualice el servidor NTP • Activado* • Desactivado	Permitir que los clientes DHCP y BOOTP actualicen los valores NTP de la impresora.
Nombre de configuración rápida	Especificar un nombre de servicio para la red de configuración Zero.
Activar IP automática Desactivado* Activado	Asignar una dirección IP automáticamente.
Dirección del servidor DNS	Especificar la dirección del servidor de Sistema de nombres de dominio (DNS) actual.
Dirección del DNS secundario	Especificar las direcciones de los servidores DNS
Dirección del DNS secundario 2	secundarios.
Dirección del DNS secundario 3	
Orden de búsqueda de dominio	Especificar una lista de nombres de dominio para localizar la impresora y los recursos que residen en diferentes dominios de la red.
Activar DDNS • Desactivado* • Activado	Actualizar la configuración DNS dinámica.
TTL de DDNS	Especificar la configuración DDNS actual.
TTL predeterminado	
Tiempo de actualización de DDNS	
Activar mDNS • Desactivado • Activado*	Actualizar la DNS configuración múltiple.
Dirección de servidor WINS	Especificar una dirección de servidor para Servicios de nombres Internet de Windows (WINS).
Activar BOOTP	Permitir que BOOTP asigne una dirección IP de la

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Desactivado*Activado	impresora.
Lista de servidores restringida	Especificar una dirección IP para las conexiones TCP.
	Nota:
	 Utilizar una coma para separar las direcciones IP.
	Es posible agregar hasta 50 direcciones IP.
 Opciones de la lista de servidores restringida Bloquear todos los puertos* Bloquear sólo impresión Bloquear sólo impresión y HTTP 	Especificar la opción de acceso para direcciones IP que no están en la lista.
MTU	Especificar un parámetro de unidad de transmisión
256–1500 Ethernet (1500*)	máxima (MTU) para las conexiones TCP.
Raw Print Port	Especificar un número de puerto no procesado para
1–65535 (9100*)	las impresoras conectadas a una red.
Velocidad máxima del tráfico de salida	Establecer la tasa de transferencia máxima de la
Desactivado*Activado	impresora.
Activado	Nota: Cuando está activado, la opción de este ajuste es 100–1000000 Kilobits/segundo.
 Compatibilidad con TLS Uso de TLSv1.3 permitido por omisión Activar TLSv1.0 (Desactivado) Activar TLSv1.1 (Desactivado*) Activar TLSv1.2 (Activado*) 	Activar el protocolo seguridad de capas de transporte (Transport Layer Security).
Lista de cifrado SSL	Lista preparada de algoritmos de cifrado utilizados para las conexiones TLS.
Lista de cifrado SSL de TLSv1.3	Lista preparada de algoritmos de cifrado utilizados para las conexiones TLSv1.3.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

SNMP



OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Versiones SNMP 1 y 2c Activado Desactivado Activado* Permitir definición de SNMP Desactivado Activado* Activar PPM (Printer Port Monitor) MIB Desactivado Activado* Comunidad SNMP GET SNMP Community String (Obtener cadena de caracteres de comunidad SNMP) 	Configurar las versiones 1 y 2c del Protocolo de administración de red simple (SNMP) para instalar los controladores de impresión y aplicaciones.
 SET SNMP Community String (Establecer cadena de caracteres de comunidad SNMP) 	
Versión 3 de SNMP	Configurar la versión 3 de SNMP para instalar y
Activado	actualizar la seguridad de la impresora.
– Desactivado	
– Activado*	
Nombre de contextoEstablecer credenciales de lectura/escritura	
 Nombre de usuario 	
 Contraseña de autenticación 	
 Contraseña de privacidad 	
Establecer credenciales de solo lectura	
– Nombre de usuario	
 Contraseña de autenticación 	
 Contraseña de privacidad 	
Hash de autenticación	
– MD5	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
– SHA1*	
Nivel mínimo de autenticación	
 Sin autenticación, sin privacidad 	
 Autenticación, sin privacidad 	
– Autenticación, privacidad*	
Algoritmo de privacidad	
– DES	
– AES-128*	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

IPSEC



OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Activar IPSec Desactivado* Activado	Activar seguridad de protocolo de Internet (IPSec).
 Configuración básica Predeterminado* Compatibilidad Seguro 	Establecer la configuración básica de IPSec. Nota: Esta opción de menú solo aparece si la opción Activar IPSec está activada.
Propuesta del grupo DH (Diffie y Hellman) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4069 (16) modp6144 (17)	Establecer la configuración básica de IPSec. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Método de cifrado propuesto • 3DES • AES*	Establecer el método de cifrado. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Método de autenticación propuesto SHA1 SHA256*	Establecer el método de autenticación.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
• SHA512	Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Vida útil de IKE SA (horas) 1	Especifique el período de caducidad de IKE SA. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Seguro.
Vida útil de IPSec SA (horas) 1 2 4 8* 24	Especifique el período de caducidad de IPSec SA. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Seguro.
Certificado de dispositivo IPSec	Especificar un certificado IPSec. Nota: Esta opción de menú solo aparece si la opción Activar IPSec está activada.
Conexiones autenticadas de la clave precompartida • Host [x]	Configurar las conexiones autenticadas de la impresora. Nota: Estas opciones del menú solo aparecen
Certificar conexiones autenticadas • Dirección de host [x][/subred]	si la opción Activar IPSec está activada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

802.1X



OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Activo Desactivado* Activado	Permitir a la impresora unir redes que requieren autenticación antes de otorgar el acceso.
Autenticación 802.1XNombre de conexión del dispositivo	Configurar las opciones de autenticación de la conexión 802.1x.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Contraseña de conexión del dispositivo Validar el certificado del servidor (Activado*) Activar registro de eventos (Desactivado*) Certificado de dispositivo 802.1x 	
Mecanismos de autenticación permitidos EAP - MD5 (Activado*) EAP - MSCHAPv2 (Activado*) LEAP (Activado*) PEAP (Activado*) EAP - TLS (Activado*) EAP - TTLS (Activado*) CHAP Método de autenticación TTLS CHAP MSCHAP PAP	Configurar los mecanismos de autenticación permitidos para la conexión 802.1x.

CONFIGURACIÓN DE LPD



Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Tiempo de espera LPD 0–65535 segundos (90*)	Establecer el valor de tiempo de espera para detener el servidor Line Printer Daemon (LPD) y que deje de esperar de forma indefinida los trabajos de impresión colgados o no válidos.
Página banner LPD • Desactivado* • Activado	Imprimir una página banner para todos los trabajos de impresión LPD. Nota: Una página banner es la primera página de un trabajo de impresión que se utiliza como un separador de trabajos de impresión y para identificar al creador de la solicitud del trabajo de impresión.
Última página LPD • Desactivado*	Imprimir una última página para todos los trabajos de impresión LPD.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
• Activado	Nota: Una última página es la última página de un trabajo de impresión.
Conversión de retorno de carro LPD • Desactivado* • Activado	Permitir la conversión de retorno de carro. Nota: El retorno de carro es un mecanismo que controla la impresora para cambiar la posición del cursor a la primera posición en la misma línea.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

CONFIGURACIÓN DE HTTP/FTP

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN	
 Proxy Dirección IP del proxy HTTP Puerto de IP predeterminada HTTP Dirección IP del proxy FTP Puerto de IP predeterminada FTP Autenticación Nombre de usuario Contraseña Dominios locales 	Configurar los ajustes del servidor HTTP y FTP.	
Otros valores		
Activar servidor HTTP (Activado*)	Acceder al Embedded Web Server para controlar y gestionar la impresora.	
Activar HTTPS (Activado*)	Activar Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS) para cifrar datos transferidos a o desde el servidor de impresión.	
Forzar conexiones HTTPS (Desactivado*)	Forzar que la impresora utilice las conexiones HTTPS.	
Activar FTP/TFTP (Activado*)	Enviar archivos mediante FTP/TFTP.	
Certificado de dispositivo HTTPS (Predeterminado*)	Ver el certificado HTTP del dispositivo utilizado en la impresora.	
Espera para solicitudes de HTTP/FTP (30*)	Especificar la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que la conexión al servidor se detenga.	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Reintentos para solicitudes HTTP/FTP (3*)	Establecer el número de intentos para conectarse al servidor HTTP/FTP.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

THINPRINT

DESCRIPCIÓN
Imprimir mediante ThinPrint.
Configurar el número de puerto para el servidor ThinPrint Server.
Configurar la velocidad para transmitir datos en un entorno ThinPrint.
Establecer el tamaño del paquete para la transmisión de datos.



Nota: Para obtener más información, consulte *Guía del administrador de Embedded Web Server*.

USB

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
PCL SmartSwitch • Desactivado • Activado*	Configurar la impresora para que cambie a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto USB lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Nota: Cuando este ajuste está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch • Desactivado • Activado*	Configurar la impresora para que cambie a la emulación PS cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto USB lo necesite,

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
	independientemente del idioma predeterminado de la impresora.
	Nota: Cuando este ajuste está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trabDesactivado*	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro antes de imprimir.
• Activado	Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac Automático* Activado Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh.
	 Nota: El modo Automático procesa los trabajos de impresión de los equipos informáticos que utilizan sistemas operativos Windows o Macintosh. El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión PostScript mediante el protocolo estándar.
Activar puerto USB Desactivar Activar*	Activar el puerto USB estándar.

RESTRINGIR ACCESO A LA RED EXTERNA

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Restringir acceso a la red externa • Desactivado* • Activado	Si está activado, la impresora supervisa las limitaciones de las conexiones externas. Una vez detectadas, la impresora desactiva la conexión de red y envía una notificación por correo electrónico.
Dirección de red externa	Especifique las direcciones de red con acceso restringido.
Dirección de correo electrónico para la notificación	Especifique una dirección de correo electrónico para enviar una notificación de los eventos registrados.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Frecuencia de ping 1–300 (10*)	Especifique el intervalo de consulta de red en segundos.
Asunto	Especifique el asunto y el mensaje del correo
Mensaje	electrónico de notificación.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

UNIVERSAL PRINT

Universal Print es un protocolo de impresión basado en la nube que ofrece una solución de impresión fácil y segura para los usuarios de Microsoft® 365. Universal Print permite a los administradores gestionar impresoras sin necesidad de servidores de impresión in situ. Universal Print permite a los usuarios acceder a las impresoras en la nube sin necesidad de controladores de impresión.

Puede utilizar la página de Universal Print para registrar el dispositivo Xerox® para Universal Print.

Requisitos previos

- Cuenta de Microsoft Azure AD
- Cliente de Windows 10 versión 1903 o superior

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Status (Estado)	El dispositivo no está registrado actualmente en Universal Print.
Registration (Registro)	El usuario puede utilizar la página de Universal Print para registrar el dispositivo Xerox® para Universal Print.
Printer Name (Nombre de la impresora)	Aparece el nombre de la impresora predeterminada. El usuario también puede actualizar el nombre de la impresora Xerox®.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Register (Registrar)	 Para registrar la impresora, siga estos pasos: Vaya a Opciones > Red/Puertos > Universal Print y haga clic en Register (Registrar). El proceso de registro autentica el dispositivo con Microsoft® Azure® Active Directory. Aparece la ventana Register Device (Registrar dispositivo). Para copiar el código de registro, haga clic en Copiar y, a continuación, haga clic en el enlace https://microsoft.com/devicelogin.
	 Nota: El código de registro caduca a los 15 minutos. Es necesario completar el proceso de registro antes de que caduque el código. 3 Se abre una página web gestionada por Microsoft®. Siga estos pasos: a Pegue el código de registro en el campo para el código en la ventana Enter code (Introducir código) y haga clic en Next (Siguiente). b Seleccione la cuenta de Microsoft® adecuada en la ventana Pick ar account (Seleccionar una cuenta).
	 Nota: Para registrar, seleccione la cuenta de Microsoft® disponible. La cuenta seleccionada se utiliza únicamente para establecer una conexión de confianza entre el dispositivo y el servicio Universal Print. Tras el registro, Universal Print ya no vuelve a utilizar la cuenta. 4 Aparece la ventana Xerox Universal Print. Haga clic en Continue (Continuar) y cierre la ventana.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Status (Estado)	El dispositivo está registrado en Universal Print y disponible online.
Registration (Registro)	El usuario puede utilizar la página de Universal Print ara eliminar el registro del dispositivo Xerox® en Universal Print.
Printer Name (Nombre de la impresora)	Aparece el nombre de la impresora registrada.
Deregister (Eliminar registro)	Utilice esta función para eliminar el registro del dispositivo de Universal Print Service.

Información adicional para Universal Print

Para agregar una impresora desde un servidor Windows:

- 1. Vaya a Configuración > Impresoras y escáneres y haga clic en Agregar una impresora o un escáner.
- 2. Seleccione una impresora de la lista de impresoras y haga clic en **Agregar dispositivo**. Si la impresora no aparece en la lista, haga lo siguiente:
 - a. Vaya a **Search for printers in my organization** (Buscar impresoras en mi organización).
 - b. Introduzca el nombre registrado en el campo de texto y haga clic en **Buscar**. Una vez que aparece la impresora en la lista, haga clic en **Agregar dispositivo**.



Nota: Windows 11 admite la impresión protegida con PIN. Es decir, que puede proteger la impresión mediante un PIN de 4 dígitos entre 0 y 9.

Seguridad

Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

MÉTODOS DE INICIO DE SESIÓN

Público

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Administrar permisos	Controlar el acceso a las funciones de la impresora.
Acceso a función	
 Modificar libreta de direcciones 	
 Administrar métodos abreviados 	
– Crear perfiles	
 Gestionar marcadores 	
 Imprimir desde unidad flash 	
 Acceso a trabajos retenidos 	
 Perfiles de uso 	
 Cancelar trabajos en el dispositivo 	
– Cambiar idioma	
 Protocolo de impresión de Internet (IPP) 	
– Impresión en B/N	
Administrar permisos	Controlar el acceso a los menús de la impresora.
Menús administrativos	
– Menú de seguridad	
 Menú de red/puertos 	
– Menú de papel	
 Menú de informes 	
 Menús de configuración de función 	
 Menú de consumibles 	
– Menú Tarjeta de opción	
– Menú SE	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Menú del dispositivo 	
– Menú de plan de suministros	
 Administrar permisos Gestión de dispositivos Administración remota Actualizaciones de firmware Configuración de aplicaciones Bloqueo panel del operador Acceso a Embedded Web Server Importar/Exportar todos los valores 	Controlar el acceso a las opciones de administración de la impresora.
Borrar fuera de servicio	
Administrar permisos • Aplicaciones	Controlar el acceso a las aplicaciones de la impresora.
 Aplicaciones nuevas 	
 Presentación de diapositivas 	
– Cambiar fondo de pantalla	
- Salvapantallas	

Cuentas locales

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Administrar grupos/permisos	Mostrar una lista de todos los grupos guardados en la impresora.
 Agregar usuario Nombre de usuario/Contraseña Nombre de usuario Contraseña PIN 	Crear cuentas locales para gestionar el acceso a las funciones de la impresora.

Cuentas de red

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Agregar método de inicio de sesión Active Directory El estado es Joined (Unido) o Not Joined (No unido). Unirse a un dominio de Active Directory: Dominio Nombre de usuario Contraseña Unidad organizativa	Controlar el acceso de grupo o usuario a funciones de la impresora, aplicaciones y configuración de seguridad.
Agregar método de inicio de sesión LDAP: configuración LDAP Tipo de autenticación LDAP LDAP + GSSAPI	Controlar el acceso de grupo o usuario a funciones de la impresora, aplicaciones y configuración de seguridad.
 Información general Configurar nombre Dirección del servidor Puerto de servidor Entrada de usuario requerida Nombre de usuario y contraseña 	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Nombre de usuario 	
 Credenciales del dispositivo Enlace LDAP anónimo Nombre de usuario del dispositivo Contraseña de dispositivo 	
 Opciones avanzadas Utilizar SSL/TLS Requerir certificado Atributo de ID de usuario Atributo de correo Atributo de número de fax Atributo de nombre completo Atributo de directorio principal Atributo de pertenencia a grupo Base de búsqueda Tiempo de espera de búsqueda Seguir referencias LDAP 	
Buscar clases de objeto específicas • persona • Clase 1 de objetos personalizados • Clase 2 de objetos personalizados • Clase 3 de objetos personalizados Configuración de libreta de direcciones • Nombre mostrado • Máximo de resultados de búsqueda • Utilizar credenciales de usuario	
Atributos de búsqueda	
– cn – sn	
– sii – givenName	
samaccountname	
- uid	
– [atributo correo]	
- [atributo fax]	
Atributo personalizado 1	
 Atributo personalizado 2 	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Atributo personalizado 3 	
– Filtro personalizado	
Agregar método de inicio de sesión	Controlar el acceso de grupo o usuario a funciones
Configuración Kerberos	de la impresora, aplicaciones y configuración de seguridad.
Generar archivo Kerberos simple	3
Dirección KDCPuerto KDC	
Dominio	
Importar archivo de Kerberos	
Examinar	
Configuración varia	
Codificación de caracteres	
– UTF-8	
– PC-858	
– ISO 8859–2	
– ISO 8859–5	
– ISO 8859–9	
Desactivar búsquedas IP invertidas	

ADMINISTRACIÓN DE CERTIFICADOS



U Importante: Administración de certificados es una función del Administrador del sistema. Esta opción se mantiene oculta en ocasiones. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www.xerox.com/office/B410docs.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Configurar valores predeterminados certificados Nombre común Nombre organización Nombre unidad País/Región Nombre provincia Nombre ciudad Nombre alternativo sujeto 	Definir valores predeterminados para los certificados generados.
Certificados de dispositivo	Generar, eliminar o ver certificados de dispositivo.
Gestionar certificados de CA	Cargar, eliminar o ver los certificados de la autoridad certificadora (CA).

PROGRAMAR DISPOSITIVOS USB

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Programados	Programar el acceso al puerto USB frontal.
Añadir nueva programación	

REGISTRO DE AUDITORÍA DE SEGURIDAD

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Permitir auditoría	Registrar los eventos en el registro de auditoría
Desactivado*	seguro y el syslog remoto.
Activado	
Permitir registro del sistema remoto	Enviar los registros de auditoría a un servidor remoto.
Desactivado*	
Activado	
Servidor syslog remoto	Especificar el servidor syslog remoto.
Puerto syslog remoto	Especificar el puerto syslog remoto.
1–65535 (514*)	
Método syslog remoto	Especificar un método syslog para transmitir eventos
UDP normal*	registrados en un servidor remoto.
Stunnel	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Utilidad de registro del sistema remoto	Especificar el código de instalación que usa la
0 - Mensajes de kernel	impresora para enviar eventos de registro a un servidor remoto.
1 - Mensajes de nivel de usuario	
2 - Sistema de correo	
3 - Daemons de sistema	
4 - Mensajes de seguridad/autorización*	
5 - Mensajes generados internamente por syslogs	
6 - Subsistema de impresora de línea	
7 - Subsistema de noticias de red	
8 - Subsistema UUCP	
9 - Daemon de reloj	
10 - Mensajes de seguridad/autorización	
11 - Daemon de FTP	
12 - Subsistema NTP	
13 - Auditoría de registro	
14 - Alerta de registro	
15 - Daemon de reloj	
16 - Uso local 0 (local0)	
17 - Uso local 1 (local1)	
18 - Uso local 2 (local2)	
19 - Uso local 3 (local3)	
20 - Uso local 4 (local4)	
21 - Uso local 5 (local5)	
22 - Uso local 6 (local6)	
23 - Uso local 7 (local7)	
Gravedad de los eventos que se van a registrar	Especificar el límite del nivel de prioridad para los
0 - Emergenciα	mensajes de registro y los eventos.
1 - Alerta	
2 - Crítico	
3 - Error	

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
4 - Advertencia*	
5 - Aviso	
6 - Informativo	
7 - Depuración	
Eventos no registrados en Syslog remoto	Enviar todos los eventos, independientemente del
Desactivado*	nivel de gravedad, al servidor remoto.
Activado	
Dirección de correo electrónico del administrador	Enviar notificación por correo electrónico de los eventos registrados al administrador.
Correo electrónico de alerta de registro borrado	Enviar notificación por correo electrónico al
Desactivado*	administrador cuando una entrada de registro se haya eliminado.
Activado	maya cumulado.
Correo electrónico de alerta de registro actualizado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando el registro se llene y empiece a
Desactivado*	sobrescribir las entradas antiguas.
Activado	
Registro completo	Resolver problemas de almacenamiento de registros
Sobrescribir las entradas más antiguas*	cuando el registro llene la memoria asignada.
Enviar por correo electrónico el registro y, a continuación, borrar todas las entradas	
Correo electrónico de alerta de % lleno	Enviar notificación por correo electrónico al
Desactivado*	administrador cuando el registro llene la memoria asignada.
Activado	
Nivel de alerta de % lleno	
1–99 (90*)	
Correo electrónico de alerta de registro exportado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando un registro se haya exportado.
Desactivado*	
Activado	
Correo electrónico de alerta de valores de registro cambiados	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando se haya configurado Activar auditoría.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Desactivado*	
Activado	
Finales de línea de registro	Especifica la forma en la que el archivo de registro
LF (\n)*	termina el final de cada línea.
CR (\r)	
CRLF (\r\n)	
Firmar digitalmente exportaciones	Agrega una firma digital a cada archivo de registro
Desactivado*	exportado.
Activado	
Borrar registro	Eliminar todos los registros de auditoría.
Registro de exportación	Exportar un registro de seguridad a una unidad flash.
Syslog (RFC 5424)*	
Syslog (RFC 3164)	
CSV	



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

RESTRICCIONES DE CONEXIÓN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Intentos fallidos de conexión 1–10 (3°)	Especificar el número de intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios.
Límite de tiempo de intentos fallidos 1–60 minutos (5°)	Especificar el intervalo de tiempo entre los intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios.
Duración de bloqueo 1–60 minutos (5*)	Especificar la duración del bloqueo.
Tiempo de espera de inicio de sesión web 1–120 minutos (10°)	Especificar el tiempo de retraso para un acceso remoto antes de que el usuario se desconecte automáticamente.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

CONFIGURACIÓN DE IMPRESIÓN CONFIDENCIAL

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
PIN incorrecto máximo	Establecer el límite de entradas de un PIN no válido.
2–10 Desactivado = 0	Nota: Cuando se alcanza el límite, los trabajos de impresión correspondientes a ese nombre de usuario se eliminan.
 Caducidad de trabajo confidencial Desactivado* 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana 	Establecer la caducidad individual de cada trabajo retenido antes de su eliminación definitiva del disco duro. Nota: El trabajo en espera será confidencial, de repetición, de reserva o de verificación.
Caducidad de los trabajos de repetición Desactivado* 1 hora 4 hora 24 hora 1 semana	Establecer la caducidad de un trabajo de impresión que se desea repetir.
Caducidad de los trabajos de comprobación Desactivado* 1 hora 4 hora 24 hora 1 semana	Establecer la caducidad de impresión de una copia de un trabajo para revisar su calidad antes de imprimir el resto de las copias.
Caducidad de los trabajos de reserva Desactivado* 1 hora 4 hora 24 hora 1 semana	Establecer la caducidad de los trabajos que se desean guardar en la impresora para imprimirlos más tarde.
 Mantener todos los trabajos en espera Desactivado* Activado 	Configurar la impresora para mantener todos los trabajos de impresión en espera.
Conservar documentos duplicados • Desactivado*	Establecer que la impresora conserve todos los documentos con el mismo nombre de archivo.

CODIFICACIÓN DE DISCO



Nota: Esta aplicación solo la admiten las impresoras que tienen el kit de productividad.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Status (Estado)	El cifrado se produce automáticamente cuando se
Activado	instala una unidad de almacenamiento.

BORRAR ARCHIVOS DE DATOS TEMPORALES



Nota: Esta aplicación solo la admiten las impresoras que tienen el kit de productividad.

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Almacenado en memoria integrada Desactivado* Activado	Eliminar todos los archivos almacenados en la memoria de la impresora.
Almacenado en el disco duro Borrar 1 pase* Borrar 3 pases Borrar 7 pases	Eliminar todos los archivos almacenados en el disco duro de la impresora. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

CONFIGURACIÓN LDAP DE LAS SOLUCIONES

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Seguir referencias LDAP Desactivado* Activado	Buscar diferentes servidores en el dominio para el usuario con sesión iniciada.
Verificación de certificado LDAP • Sí • No*	Activar verificación de certificados LDAP.



Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

VARIOS

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Características protegidas • Mostrar* • Ocultar	Mostrar todas las funciones que Control de acceso a función (FAC) protege, independientemente del permiso de seguridad que posea el usuario.
	Nota: Ocultar se muestra solo en funciones con protección FAC a las que tiene acceso el usuario.
Permisos de impresión • Desactivado* • Activado	El usuario podrá imprimir en color o en blanco y negro conforme a la configuración de sus permisos.
 Inicio de sesión con permiso para impresión predeterminada Nombre de usuario/Contraseña* Nombre de usuario 	Establecer el inicio de sesión predeterminado para el permiso de impresión. Seleccione el tipo de inicio de sesión predeterminado. Solo se muestra cuando el equipo tiene activado más de un tipo de inicio de sesión en la cuenta del usuario.
 Puente de restablecimiento de seguridad Activar acceso de "Invitado"* Sin efecto 	Permite utilizar el Puente de restablecimiento de seguridad en la PWBA controladora para restablecer la contraseña del administrador.
 Modos de restablecimiento del dispositivo Permitir con FAC Permitir* No permitir 	Permite acceder al menú Borrar fuera de servicio para restaurar la configuración de fábrica de la impresora.
Longitud mínima de la contraseña 0–32 (0*)	Especifique la longitud de la contraseña.
Activar contraseña/Mostrar PIN Desactivado* Activado	Mostrar la contraseña o el número de identificación personal. Cuando está activada esta opción, la pantalla de inicio de sesión del usuario en el panel de control incluye la posibilidad de mostrar/ocultar la contraseña que se introduce.

Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.

Informes



Importante: Algunas funciones son del administrador del sistema y sus opciones permanecen ocultas. Si desea obtener más información, consulte la Guía del administrador de Embedded Web Server en www. xerox.com/office/B410docs.

PÁGINA DE VALORES DE MENÚ

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN	
Página de valores de menú	Imprimir un informe que contenga los menús de la impresora.	

DISPOSITIVO

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN	
Información del dispositivo	Imprimir un informe que contenga información sobre la impresora.	
Estadísticas dispositivo	Imprimir un informe sobre uso de la impresora y el estado de los suministros.	
Lista Perfiles	Imprimir una lista de perfiles almacenados en la impresora.	
Informe de activos	Imprimir una herramienta de diagnóstico de problemas de impresión. Nota: Para evitar recortar el contenido,	
	imprima el informe en papel de tamaño A4 o Carta.	

IMPRESIÓN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Imprimir fuentesFuentes PCLFuentes PS	Imprimir muestras e información sobre las fuentes disponibles en cada idioma de la impresora.
Demostración de impresión Página de demostración	Imprimir una página que muestra las funciones de la impresora y las soluciones permitidas.
Imprimir directorio	Imprimir los recursos almacenados en la unidad flash o el disco duro. Nota: Esta opción de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro, una unidad flash.

RED

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Página de configuración de la red	Imprimir una página que muestre la red configurada y los valores inalámbricos en la impresora.
	Nota: Esta opción de menú solo aparece para las impresoras en red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.
Clientes conectados por Wi-Fi Direct	Imprimir una página que muestra la lista de dispositivos que estén conectados a la impresora mediante Wi-Fi Direct.
	Nota: Esta opción de menú solo aparece si la opción Activar Wi-Fi Direct está activada.

Menú de suministros

ACTIVACIÓN DEL PLAN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Número de secuenciaNúmero de serie del dispositivoCódigo de activación	Describe detalladamente el proceso de activación del plan de suministros adquirido. Contacte con el vendedor de Xerox para obtener un código de activación de suministros.
	Los planes de servicio de suscripción no se proporcionan en todas las ubicaciones geográficas.
	Para más información sobre los planes de servicio y suministros, póngase en contacto con el vendedor de Xerox®.

CONVERSIÓN DEL PLAN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
 Plan actual Número de serie del dispositivo Total de impresiones Código de conversión 	Describe detalladamente el proceso de conversión del plan de suministros actual. Contacte con el vendedor de Xerox para obtener un código de conversión de suministros. Los planes de servicio de suscripción no se proporcionan en todas las ubicaciones geográficas. Para más información sobre los planes de servicio y suministros, póngase en contacto con el vendedor de Xerox®.

SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Status (Estado)	Indica el estado de la suscripción.
Check Subscription (Comprobar suscripción)	Para activar un plan de servicio de suscripción, haga lo siguiente: 1 Vaya a Valores > Plan de suministros > Servicio de suscripción. 2 En Servicio de suscripción, haga clic en Check Subscription (Comprobar suscripción) y siga las indicaciones de su vendedor de Xerox.

Solución de problemas

OPCIÓN DE MENÚ	DESCRIPCIÓN
Páginas de prueba de calidad de impresión	Imprima páginas de muestra para identificar y corregir defectos en la calidad de impresión.

Impresión de la página de valores de menú

En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Página de valores de menú**.

Uso de los menús de la impresora

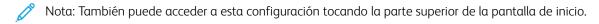
Mantenimiento

Este capítulo incluye:

Comprobación del estado de piezas y suministros	168
Configuración de notificaciones de suministros	169
Configuración de alertas de correo	170
Visualización de informes	171
Pedido de consumibles	172
Sustitución de suministros y piezas	173
Limpieza de componentes de la impresora	178
Ahorro de energía y papel	181
Desplazamiento de la impresora a otra ubicación	182

Comprobación del estado de piezas y suministros

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Estado/Consumibles**.
- 2. Seleccione las piezas o suministros que desea comprobar.



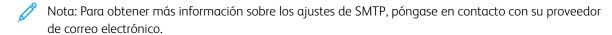
Configuración de notificaciones de suministros

- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web
- 2. Haga clic en Valores > Dispositivo > Notificaciones.
- 3. Desde el menú Suministros, haga clic en **Notificaciones de consumible personalizado**.
- 4. Seleccione una notificación para cada suministro.
- 5. Aplique los cambios.

Configuración de alertas de correo

Configure la impresora para enviar alertas de correo electrónico cuando los suministros empiecen a agotarse o cuando sea necesario cambiar papel, agregarlo o eliminar un atasco.

- 1. Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
 - Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2. Haga clic en **Valores > Dispositivo > Notificaciones > Configuración de alertas de correo** y, a continuación, configure los valores.



- 3. Aplique los cambios.
- 4. Haga clic en Configurar listas de correo electrónico y alertas y configure los valores.
- 5. Aplique los cambios.

Visualización de informes

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes**.
- 2. Seleccione el informe que desea ver.

Pedido de consumibles

Para ver y pedir suministros para la impresora, vaya a https://www.xerox.com/supplies e introduzca el nombre de su producto en el campo de búsqueda.



Nota: las estimaciones de duración de todos los suministros de la impresora se realizan en base a la impresión en papel normal de tamaño Carta o A4.

Advertencia: Si no se consigue mantener un rendimiento de impresora óptimo o no se sustituyen los consumibles, es posible que la impresora sufra daños.

USO DE SUMINISTROS ORIGINALES DE XEROX

Su impresora Xerox ha sido diseñada para un óptimo rendimiento con piezas y suministros originales de Xerox. El uso de suministros de terceros puede afectar al rendimiento, la fiabilidad o el ciclo de vida de la impresora y de sus componentes de imagen. También puede afectar a la cobertura de la garantía. La garantía no cubre el daño ocasionado por el uso de suministros de terceros.

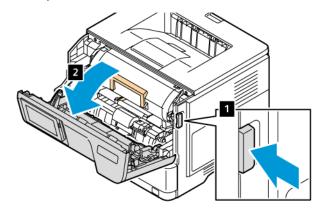
Todos los indicadores de duración han sido diseñados para funcionar con consumibles de Xerox, pudiendo ocasionar resultados impredecibles si se utilizan consumibles de terceros. Si se agota el uso de los componentes de imagen, pueden producirse daños en la impresora Xerox o en sus componentes asociados.

Advertencia: Los suministros que no están sujetos a los términos del acuerdo del Programa de devolución de cartuchos se pueden restaurar y reutilizar. Sin embargo, la garantía del fabricante no cubre los daños causados por suministros que no sean genuinos. El restablecimiento de los contadores del suministro sin una reutilización correcta puede causar daños en la impresora. Después de restablecer el contador del suministro, la impresora puede mostrar un error que indica la presencia del elemento que se ha restablecido.

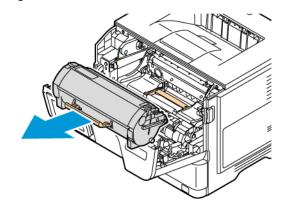
Sustitución de suministros y piezas

SUSTITUCIÓN DEL CARTUCHO DE TÓNER

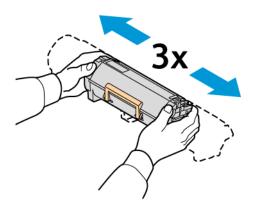
1. Abra la puerta A.



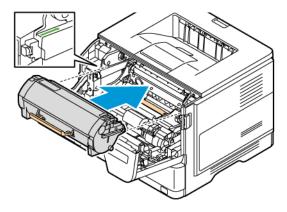
2. Extraiga el cartucho de tóner usado.



- 3. Desembale el nuevo cartucho de tóner.
- 4. Agite el cartucho de tóner para redistribuir el tóner.



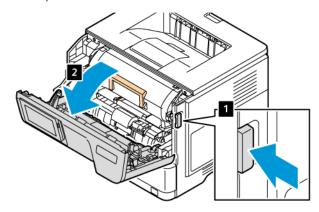
5. Inserte el cartucho de tóner nuevo.



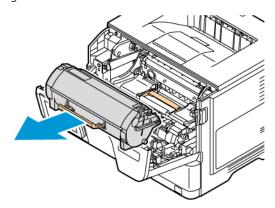
6. Cierre la puerta A.

SUSTITUCIÓN DE LA UNIDAD DE IMAGEN

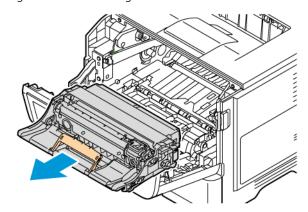
1. Abra la puerta A.



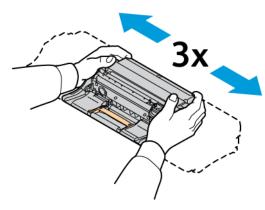
2. Extraiga el cartucho de tóner.



3. Extraiga la unidad de imagen usada.

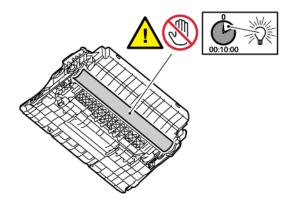


- 4. Desembale la unidad de imagen nueva.
- 5. Agite la unidad de imagen para redistribuir el tóner.

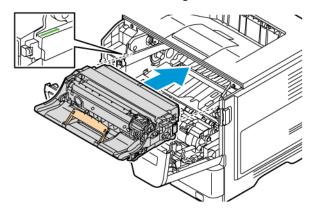


Advertencia: No exponga la unidad de imagen a la luz directa durante más de 10 minutos. Una exposición prolongada a la luz puede generar problemas de calidad.

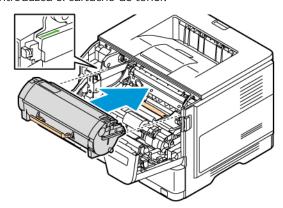
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.



6. Introduzca la nueva unidad de imagen.



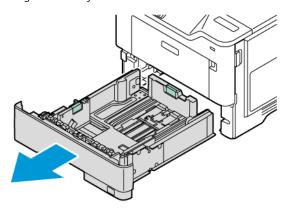
7. Introduzca el cartucho de tóner.



8. Cierre la puerta A.

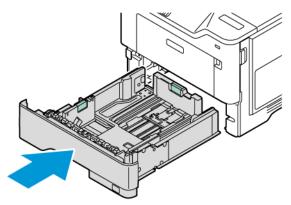
SUSTITUCIÓN DE LA BANDEJA

1. Extraiga la bandeja usada.



2. Desembale la nueva bandeja.

3. Inserte la nueva bandeja.



RESTABLECIMIENTO DE CONTADORES DE USO DE SUMINISTROS

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Uso de suministros y contadores**.
- 2. Seleccione el contador que desee restablecer.

Advertencia: Los consumibles y piezas que no están sujetos a los términos del acuerdo del Programa de devolución de cartuchos se pueden restablecer y reutilizar. Sin embargo, la garantía del fabricante no cubre los daños causados por piezas o consumibles originales que no sean originales. El restablecimiento de los contadores del consumible o pieza sin una reutilización correcta puede causar daños en la impresora. Después de restablecer el contador del consumible o pieza, la impresora puede mostrar un error que indica la presencia del elemento que se ha restablecido.

Limpieza de componentes de la impresora

LIMPIEZA DE LA IMPRESORA



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica al limpiar el exterior de la impresora, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y desconecte todos los cables de la impresora antes de realizar la operación.

- Realice esta tarea una vez transcurridos varios de meses.
- Cualquier daño de la impresora ocasionado por su manipulación inadecuada queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.
- 1. Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 2. Elimine el papel de la bandeja estándar y del alimentador multiuso.
- 3. Retire el polvo, las pelusas y los trozos de papel que se encuentren alrededor de la impresora con un cepillo suave o una aspiradora.
- 4. Limpie la parte exterior de la impresora con un paño húmedo paño suave y sin pelusa.
 - No utilice productos de limpieza para el hogar ni detergentes, ya que podrían dañar el acabado de la impresora.
 - Asegúrese de que todas las partes de la impresora estén secas después de la limpieza.
- 5. Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

LIMPIEZA DE LA PANTALLA TÁCTIL



PRECAUCIÓN—RIESGO DE DESCARGA:Para evitar el riesgo de descarga eléctrica al limpiar el exterior de la impresora, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y desconecte todos los cables de la impresora antes de realizar la operación.

- 1. Apaque la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 2. Limpie el panel de control con un paño húmedo, suave y sin pelusa.
 - No utilice productos de limpieza para el hogar ni detergentes, ya que podrían dañar la pantalla del panel de control.
 - Asegúrese de que el panel de control esté seco después de la limpieza.

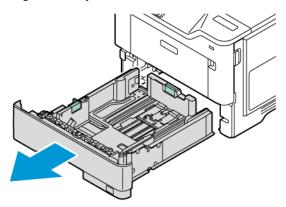
3. Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.



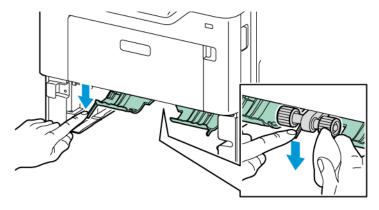
PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

LIMPIEZA DE RODILLOS DE ALIMENTACIÓN

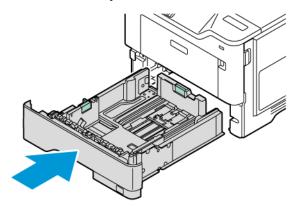
- 1. Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 2. Extraiga la bandeja.



3. Baje la guía verde y presione hacia abajo el conjunto del rodillo de alimentación para llegar a él, como se muestra. Mientras gira los rodillos de alimentación, límpielos con un paño que no suelte pelusa humedecido con agua.



4. Introduzca la bandeja.



5. Conecte el cable de alimentación a la impresora y a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

Ahorro de energía y papel

CONFIGURACIÓN DE LOS VALORES DEL MODO DE AHORRO DE ENERGÍA

Modo de suspensión

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Gestión del consumo eléctrico > Tiempos de** espera > **Modo suspensión**.
- 2. Especifique la cantidad de tiempo que desea que la impresora espere hasta entrar en el modo de suspensión.

Modo de hibernación

- 1. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Gestión del consumo eléctrico > Tiempos de** espera > **Modo de hibernación**.
- 2. Seleccione la cantidad de tiempo que desea que la impresora espere hasta entrar en modo de hibernación.
 - Para que funcione el Tiempo de espera de hibernación, configure Tiempo de espera para hibernación en conexión en Hibernar.
 - Embedded Web Server se desactiva cuando la impresora entra en modo de hibernación.

AJUSTE DEL BRILLO DE LA PANTALLA

- 1. En la pantalla de inicio, toque Valores > Dispositivo > Preferencias.
- 2. En el menú Brillo de la pantalla, ajuste el valor.

AHORRO DE SUMINISTROS

- Imprimir en ambas caras del papel.
 - Nota: La impresión a doble cara es el valor predeterminado del controlador de impresión.
- Imprimir varias páginas en una sola hoja de papel.
- La función de vista previa se puede utilizar para ver el aspecto del documento antes de que se imprima.
- Para mayor precisión, imprima una sola copia del documento para comprobar el contenido y el formato.

Desplazamiento de la impresora a otra ubicación



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Si el peso de la impresora es superior a 20 kg (44 lb), pueden ser necesarias dos o más personas para levantarla de forma segura.



PRECAUCIÓN—RIESGO DE LESIONES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.



PRECAUCIÓN—**RIESGO DE LESIONES:** Al mover la impresora, siga estas normas generales para evitar lesiones personales o daños a la impresora:

- Asegúrese de que todas las puertas y bandejas estén cerradas.
- Apaque la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- Desconecte todos los cables de la impresora.
- Si la impresora tiene bandejas opcionales de pie u opciones de salida conectadas, desconéctelas antes de mover la impresora.
- Si la impresora tiene una base de ruedas, llévela con cuidado hasta la nueva ubicación. Preste atención cuando atraviese umbrales y desniveles del suelo.
- Si, en lugar de una base con ruedas, la impresora se apoya sobre bandejas opcionales o cuenta con opciones de salida, retire las opciones de salida y levante la impresora de las bandejas. No intente levantar la impresora y alguna de las opciones al mismo tiempo.
- Utilice siempre las agarraderas de la impresora para levantarla.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, este debe tener una superficie que pueda abarcar toda el área de la impresora.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, este debe tener una superficie que pueda abarcar todas las dimensiones del área de la impresora.
- Mantenga la impresora en posición vertical.
- Se deben evitar los movimientos bruscos.
- No ponga los dedos bajo la impresora cuando la coloque.
- Asegúrese de que la impresora tenga alrededor un espacio de separación adecuado.



Nota: Cualquier daño de la impresora ocasionado por su manipulación inadecuada queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.

Solución de problemas

Este capítulo incluye:

Problemas de calidad de impresión	184
Problemas de impresión	185
La impresora no responde	230
No se puede leer la unidad flash	232
Activación del puerto USB	234
Eliminación de atascos	235
Problemas de conexión de red	244
Problemas con las opciones de hardware	248
Problemas con los consumibles	253
Problemas de alimentación del papel	255
Contacto con el servicio de atención al cliente	260

Problemas de calidad de impresión

Encuentre la imagen que se parezca al problema con la calidad de impresión que tiene y, a continuación, haga clic en el enlace que aparece debajo para leer los pasos para resolver el problema.

- Páginas en blanco
- Impresión oscura
- Las líneas finas no se imprimen correctamente
- Papel doblado o arrugado
- Fondo gris
- Márgenes incorrectos
- Impresión clara
- Impresión moteada y puntos
- Papel curvado
- Impresión torcida o inclinada
- Páginas completamente negras
- Imágenes o texto cortado
- El tóner se desprende fácilmente
- Bandas claras horizontales
- Bandas claras verticales
- Líneas blancas verticales
- Bandas oscuras verticales
- Líneas o rayas oscuras verticales
- Rayas oscuras verticales con pérdida de impresión
- Defectos recurrentes

Problemas de impresión

CALIDAD DE IMPRESIÓN BAJA

Páginas en blanco



ACCIÓN	sí	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no es compatible, instale	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
uno compatible. 2 Imprima el documento.		
¿Está imprimiendo la impresora páginas en blanco?		
Paso 2 1 Extraiga la unidad de imagen.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.		
2 Introduzca la unidad de imagen.		
3 Imprima el documento.		
¿Está imprimiendo la impresora páginas en blanco?		

Impresión oscura





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 En función del sistema operativo, reduzca la intensidad del tóner en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. Desplácese a: Valores > Imprimir > Calidad > Intensidad del tóner. 2 Imprima el documento. ¿Está demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/ tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Está demasiado oscura la impresión?		
Paso 3	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Compruebe si el papel tiene textura o acabados irregulares.		
¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?		
¿Está demasiado oscura la impresión?		
Paso 4 1 Sustituya el papel con textura o rugoso por papel normal. 2 Imprima el documento.	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
¿Está demasiado oscura la impresión?		
Paso 5 1 Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta su utilización.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
2 Imprima el documento. ¿Está demasiado oscura la impresión?		

Las líneas finas no se imprimen correctamente





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Se han imprimido bien las líneas finas?		
Paso 2	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio
1 Aumente la intensidad del tóner.		de atención al cliente
En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Intensidad del tóner.		
2 Imprima el documento.		
¿Se han imprimido bien las líneas finas?		

Papel doblado o arrugado





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Está el papel doblado o arrugado?		
Paso 2 1 Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta su utilización. 2 Imprima el documento.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
¿Está el papel doblado o arrugado?		
Paso 3 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.		
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a		

ACCIÓN	SÍ	NO
Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/ tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Está el papel doblado o arrugado?		

Fondo gris



ACCIÓN	SÍ	NO
 Paso 1 1 Apague la impresora, espere 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. 2 Disminuya la intensidad del tóner. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Intensidad del tóner. 	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
3 Imprima el documento.		
¿Aparece un fondo gris en las impresiones?		
Paso 2 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparece un fondo gris en las impresiones?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 1 En función del sistema	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir.		
Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.		
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparece un fondo gris en las impresiones?		
Paso 4 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		

ACCIÓN	SÍ	NO NO
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. 2 Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris en las impresiones?		
Paso 5 1 Actualice el firmware de la impresora. Si desea más información, consulte Actualización de firmware 2 Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris en las impresiones?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris en las impresiones?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Márgenes incorrectos





Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse **Aceptar** para navegar por los distintos ajustes.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Ajuste las guías de registro de la bandeja a la posición adecuada del papel cargado. 2 Imprima el documento. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 1 En función del sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/ tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Son correctos los márgenes?		

Impresión clara





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Es clara la impresión?		
 Paso 2 1 Apague la impresora, espere 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. 2 Disminuya la intensidad del tóner. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Intensidad del tóner. 3 Imprima el documento. ¿Es clara la impresión? 	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir.	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja. Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/ tamaño de papel. Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?		
Paso 4 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de resolución en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. 2 Establezca la resolución en 600 ppp. 3 Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 1 Extraiga la unidad de imagen. Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.		
2 Introduzca la unidad de imagen.3 Imprima el documento.		
¿Es clara la impresión?		
Paso 6 1 Compruebe el estado de los cartuchos de tóner. En la pantalla de inicio, toque Valores > Informes >	Vaya al paso 7.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
Dispositivo > Estadísticas dispositivo. 2 Compruebe el estado del		
cartucho de tóner en la sección Información de suministro de las páginas impresas.		
¿Está el cartucho de tóner alcanzando el final de su vida útil?		
Paso 7 1 Sustituya el cartucho de tóner. 2 Imprima el documento.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
¿Es clara la impresión?		

Impresión moteada y puntos





Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse **Aceptar** para navegar por los distintos ajustes.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
2 Imprima el documento. ¿Aparece moteada la impresión?		
Paso 2 Compruebe que no hay fugas de tóner en la impresora. ¿La impresora está libre de fugas de tóner?	Vaya al paso 3.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 1 Compruebe el estado de la unidad de imagen.	Vaya al paso 4.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
En la pantalla de inicio, toque Valores > Informes > Dispositivo > Estadísticas dispositivo.		
2 Compruebe el estado de la unidad de imagen en la sección Información de suministro de las páginas impresas.		
¿Está la unidad de imagen alcanzando el final de su vida útil?		
Paso 4 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Aparece moteada la impresión?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Papel curvado



ACCIÓN	sí	NO
 Paso 1 1 Ajuste las guías de la bandeja en la posición adecuada para el papel. 2 Imprima el documento. ¿Se ha curvado el papel? 	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir.		
Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.		
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Se ha curvado el papel?		
Paso 3	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Imprima en la otra cara del papel.		
 Retire el papel, dele la vuelta y, a continuación, vuelva a cargar papel. Imprima el documento. 		
¿Se ha curvado el papel?		
Paso 4 1 Cargue papel de un paquete nuevo.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta su utilización.		
2 Imprima el documento.		
¿Se ha curvado el papel?		

Impresión torcida o inclinada





Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse **Aceptar** para navegar por los distintos ajustes.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 11 Tire de la bandeja hacia fuera.2 Extraiga el papel y cargue la bandeja con papel de un paquete nuevo.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta su utilización.		
 3 Ajuste las guías de registro de la bandeja a la posición adecuada del papel cargado. 4 Introduzca la bandeja. 5 Imprima el documento. 		
¿Está torcida o inclinada la impresión?		
Paso 2 1 Asegúrese de estar imprimiendo en un papel admitido. 2 Imprima el documento. ¿Está torcida o inclinada la impresión?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Páginas completamente negras





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible. 2 Imprima el documento.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?		
Paso 2 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		

ACCIÓN	SÍ	NO
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. 2 Imprima el documento.		
¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?		
Paso 3	Vaya al paso 4.	Contacto Contacto con el servicio
Compruebe si la unidad de imagen presenta daños.		de atención al cliente
Nota: Asegúrese de que contacto de tambor fotoconductor no está doblado o fuera de sitio.		
¿Está deteriorada la unidad de imagen?		
Paso 4 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Imágenes o texto cortado





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible. 2 Imprima el documento. ¿Aparecen el texto o la imagen cortados?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. 2 Imprima el documento. ¿Aparecen el texto o la imagen	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir.	Vaya al paso 4.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.		
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel.		
2 Imprima el documento. ¿Aparecen el texto o la imagen cortados?		
Paso 4 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

El tóner se desprende fácilmente





1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no	aya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento. ¿Se difumina fácilmente el tóner?		
Paso 2 Co	ontacto Contacto con el servicio e atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Bandas claras horizontales





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas claras horizontales en las impresiones?		
Paso 2	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Retire el limpiador del cabezal de impresión y limpie la lente.		
Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas claras horizontales en las impresiones?		

ACCIÓN	sí	NO
Paso 3 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.		
2 Imprima el documento. ¿Aparecen bandas claras horizontales en las impresiones?		
Paso 4 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Aparecen bandas claras horizontales en las impresiones?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Bandas claras verticales





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Retire el limpiador del cabezal de impresión y limpie la lente.		
Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas claras verticales en las impresiones?		
Paso 2 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible. Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
2 Imprima el documento. ¿Aparecen bandas claras verticales		
en las impresiones?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 1 Compruebe el estado de los cartuchos de tóner.	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
En la pantalla de inicio, toque Valores > Informes > Dispositivo > Estadísticas dispositivo.		
2 Compruebe el estado del cartucho de tóner en la sección Información de suministro de las páginas impresas.		
¿Aparecen bandas claras verticales en las impresiones?		
Paso 41 Sustituya el cartucho de tóner.2 Imprima el documento.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
¿Aparecen bandas claras verticales en las impresiones?		

Líneas blancas verticales





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen líneas blancas verticales en las impresiones?		
Paso 2 1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/ tamaño de papel.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen líneas blancas verticales en las impresiones?		

Bandas oscuras verticales





ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas oscuras verticales en las impresiones?		
Paso 2	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Retire el limpiador del cabezal de impresión y limpie la lente.		
Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas oscuras verticales en las impresiones?		
Paso 3 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los		

ACCIÓN	sí	NO
futuros trabajos de impresión.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen bandas oscuras verticales en las impresiones?		

Líneas o rayas oscuras verticales



1

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen líneas o rayas oscuras verticales en las impresiones?		
Paso 2	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Retire el limpiador del cabezal de impresión y limpie la lente.		
Imprima el documento.		
¿Aparecen líneas o rayas oscuras verticales en las impresiones?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.		
2 Imprima el documento. ¿Aparecen líneas o rayas oscuras verticales en las impresiones?		
Paso 4 1 Sustituya la unidad de imagen. 2 Imprima el documento. ¿Aparecen líneas o rayas oscuras verticales en las impresiones?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

Rayas oscuras verticales con pérdida de impresión





Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Retire el limpiador del cabezal de impresión y limpie la lente.		
Imprima el documento.		
¿Aparecen rayas oscuras verticales con pérdida de imágenes en las impresiones?		
Paso 2 1 Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo.	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Advertencia— Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.		
Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.		
2 Imprima el documento. ¿Aparecen rayas oscuras verticales con pérdida de imágenes en las impresiones?		
Paso 3 1 Compruebe si la impresora está utilizando un cartucho de tóner de Xerox original y compatible.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
Nota: Si el cartucho no es compatible, instale uno compatible.		
2 Imprima el documento.		
¿Aparecen líneas o rayas oscuras verticales en las impresiones?		

Defectos recurrentes





Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 Usando las páginas de prueba de calidad de impresión, compruebe si la distancia entre los defectos repetitivos es igual a alguno de los siguientes:	Vaya al paso 2.	Tome nota de la distancia y póngase en contacto. Contacto con el servicio de atención al cliente
Unidad de imagen		
96 mm (3.78 pulg.)37.7 mm (1.48 pulg.)		
Cartucho de tóner		
43.5 mm (1.71 pulg.)37.5 mm (1.48 pulg.)		
Rodillo de transferencia		
• 52 mm (2.05 pulg.)		
Fusor		
79.8 mm (3.14 pulg.)62.5 mm (2.46 pulg.)		
¿Coincide la distancia entre los defectos repetitivos con las mediciones del cartucho de tóner o de la unidad de imagen?		
Paso 2 1 Sustituya el suministro afectado. 2 Imprima el documento. ¿Aparecen los defectos repetitivos?	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente	El problema se ha solucionado.

NO SE IMPRIMEN LOS TRABAJOS DE IMPRESIÓN

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. Desde el documento que pretende imprimir, abra el cuadro de diálogo Imprimir y compruebe si ha seleccionado la impresora correcta. b. Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
 Paso 2 a. Compruebe que la impresora está encendida. b. Resuelva cualquier mensaje de error que aparezca en la pantalla. c. Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento? 	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a. Compruebe si los puertos funcionan y si los cables están conectados correctamente al equipo y a la impresora. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. b. Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.

ACCIÓN	sí	NO
Paso 4 a. Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. b. Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.
Paso 5 a. Desinstale y vuelva a instalar el controlador de impresión. b. Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.

LOS DOCUMENTOS CONFIDENCIALES U OTRO TIPO DE TRABAJOS EN ESPERA NO SE

IMPRIMEN

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. En el panel de control, compruebe si los documentos aparecen en la lista Trabajos en espera. b. Imprima los documentos. ¿Se han imprimido los	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
documentos?	51 11 1 1 1	
Paso 2 El trabajo de impresión podría contener un error de formato o datos no válidos.	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
 Elimine el trabajo de impresión y, a continuación, envíelo de nuevo. Para archivos PDF, genere un nuevo archivo y, a continuación imprima los documentos. 		
¿Se han imprimido los documentos?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Si está imprimiendo desde Internet, es posible que la impresora esté leyendo varios nombres de trabajos de impresión creyendo que son duplicados.		
Para usuarios de Windows		
 Abra el cuadro de diálogo Preferencias de impresión. Desde la pestaña Imprimir y retener, haga clic en Utilizar Imprimir y poner en espera y, a continuación, haga clic en Conservar documentos duplicados. Introduzca un PIN y guarde los cambios. Envíe el trabajo de impresión. Para usuarios de Macintosh Guarde y asigne un nombre diferente a cada trabajo. Envíe el trabajo de forma individual. ¿Se han imprimido los 		
documentos?		
Paso 4 1 Borre algunos trabajos en espera para liberar memoria de impresora. 2 Imprima los documentos. ¿Se han imprimido los	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.
documentos?		
Paso 51 Añada memoria de la impresora.2 Imprima los documentos.	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
¿Se han imprimido los documentos?		

EL TRABAJO SE IMPRIME DESDE LA BANDEJA INCORRECTA O EN EL PAPEL INCORRECTO

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. Compruebe si está realizando la impresión en el papel correcto. b. Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento en el papel correcto?	Vaya al paso 2.	Cargue papel de tamaño y tipo correctos.
 Paso 2 a. En función del sistema operativo, especifique el tipo y el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes. b. Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel cargado. c. Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento en el papel correcto? 	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 1 Compruebe si las bandejas están enlazadas. Si desea más información, consulte Enlace de bandejas 2 Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento	El problema se ha solucionado.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente

ACCIÓN	sí	NO
desde la bandeja correcta?		

IMPRESIÓN LENTA

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 Asegúrese de que el cable de la impresora está correctamente conectado a la misma y al ordenador, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a. Asegúrese de que la impresora esté en Modo Silencioso. • En el panel de control, vaya a: Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Funcionamiento del dispositivo > Modo Silencioso. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes. b. Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a. En función del sistema operativo, especifique el tipo de resolución en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b. Establezca la resolución en 600 ppp. c. Imprima el documento.	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	sí	NO
¿Está la impresora imprimiendo lentamente?		
Paso 4 a. En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir.	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel colocado en la bandeja.		
Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel.		
Nota: El papel más grueso se imprime más lentamente.		
Nota: El papel más estrecho que el tamaño Carta, A4 y Legal puede imprimirse más lentamente.		
 Asegúrese de que el valor coincida con el papel cargado. También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. En los modelos 		

ACCIÓN	SÍ	NO
de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes. • El papel más grueso se imprime más lentamente. • El papel más estrecho que el tamaño Carta, A4 y Legal puede imprimirse más lentamente. b. Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?		
Paso 5 a. Asegúrese de que los valores de la impresora para textura y peso coinciden con los del papel que se va a cargar.	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
En el panel de control, vaya a: Valores > Papel > Configuración de soporte > Tipos de papel.		
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		
Nota: El papel con textura rugosa o de alto gramaje pueden tardar más en imprimirse.		
b. Imprima el documento.		
¿Está la impresora imprimiendo lentamente?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 6	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.
Elimine trabajos retenidos.		
¿Está la impresora imprimiendo lentamente?		
 Paso 7 a. Asegúrese de que la impresora no está sobrecalentada. Deje que la impresora se enfríe tras un trabajo de impresión largo. Tenga en cuenta la temperatura ambiente recomendada para la impresora. Si desea más información, consulte Elección de una ubicación para la impresora. b. Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente? 	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

La impresora no responde

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 Compruebe si el cable de alimentación de la impresora está conectado a la toma de corriente. PRECAUCIÓN—	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
RIESGO DE LESIO- NES: Para evitar el ries- go de incendio o descarga eléctrica, co- necte el cable de alimen- tación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada, que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácil- mente accesible. ¿Responde la impresora?		
Paso 2 Compruebe si la toma de alimentación se desconecta mediante algún tipo de interruptor.	Encienda o restablezca el interruptor.	Vaya al paso 3.
¿La toma de corriente se desco- necta mediante algún tipo de interruptor?		
Paso 3	Vaya al paso 4.	Encienda la impresora.
Compruebe que la impresora está encendida.		
¿Está encendida la impresora?		
Paso 4	Pulse el botón de encendido para	Vaya al paso 5.
Compruebe si la impresora está en modo de suspensión o en modo de hibernación.	activar la impresora.	
¿Está la impresora en modo de suspensión o hibernación?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 5 Compruebe si los cables que conectan la impresora con el equipo están insertados en los puertos correctos. ¿Están los cables insertados en los	Vaya al paso 6.	Introduzca los cables en los puertos correctos.
puertos correctos?		
Paso 6	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 7.
Apague la impresora, instale las opciones de hardware y vuelva a encenderla.		
Para obtener más información, consulte la documentación sumi- nistrada con la opción.		
¿Responde la impresora?		
Paso 7	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 8.
Instale el controlador de impresora correcto.		
¿Responde la impresora?		
Paso 8 Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. ¿Responde la impresora?	El problema se ha solucionado.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.

No se puede leer la unidad flash

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
Compruebe si la impresora está ocupada con el procesamiento de otro trabajo de impresión, copia, digitalización o fax.		
¿Está la impresora lista?		
 Paso 2 Espere a que la impresora termine de procesar el otro trabajo. Extraiga la unidad flash e insértela de nuevo. 	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
¿La impresora reconoce la unidad flash?		
Paso 3	Vaya al paso 5.	Vaya al paso 4.
Compruebe que se ha introducido la unidad flash en el puerto USB frontal.		
Nota: La unidad flash no funciona si se introduce en el puerto USB posterior.		
¿Está introducida la unidad flash en el puerto correcto?		
Paso 4	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.
Inserte la unidad flash en el puerto correcto.		
¿La impresora reconoce la unidad flash?		
Paso 5	Vaya al paso 7.	Vaya al paso 6.
Compruebe que la unidad flash es compatible. Si desea más informa- ción, consulte Unidades flash y tipos de archivo admitidos		
¿Es compatible la unidad flash?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 6	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 7.
Inserte una unidad flash compatible.		
¿La impresora reconoce la unidad flash?		
Paso 7 Extraiga la unidad flash e insértela de nuevo.	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
¿La impresora reconoce la unidad flash?		

Activación del puerto USB

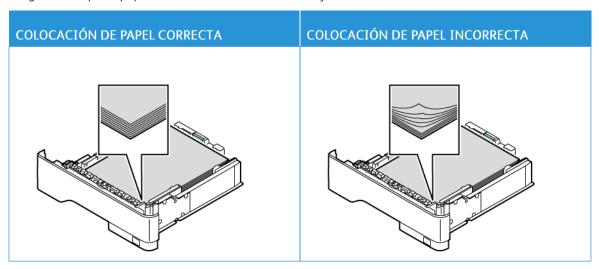
En la pantalla de inicio, toque Valores > Red/Puertos > USB > Activar puerto USB.

Eliminación de atascos

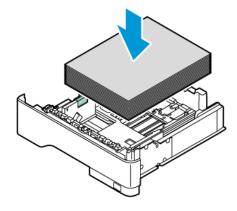
CÓMO EVITAR ATASCOS

Colocar el papel correctamente

• Asegúrese de que el papel esté bien colocado en la bandeja.



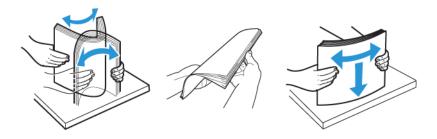
- No cargue ni extraiga las bandejas mientras se esté imprimiendo.
- No coloque demasiado papel. Asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel.
- No deslice el papel para que entre en la bandeja. Colóquelo tal como se muestra en la ilustración.



- Asegúrese de que las guías del papel estén colocadas correctamente y no estén demasiado ajustadas al papel ni a los sobres.
- Introduzca la bandeja con firmeza en la impresora después de cargar el papel.

Utilizar papel recomendado

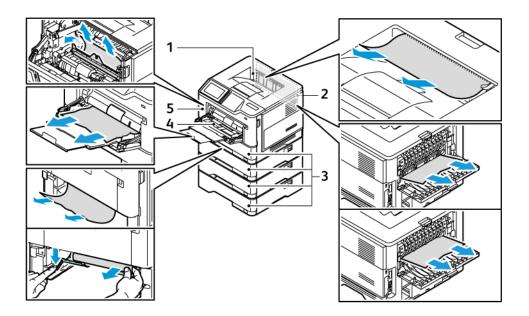
- Utilice sólo el papel o el material de impresión especial recomendado.
- No cargue papel arrugado, doblado, húmedo ni curvado.
- Flexione, airee y alise los bordes del papel antes de cargarlo.



- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, pesos o tipos de papel en la misma bandeja.
- Asegúrese de que se definan el tamaño y el tipo de papel correctos en el equipo o en el panel de control de la impresora.
- Guarde el papel teniendo en cuenta las recomendaciones del fabricante.

IDENTIFICACIÓN DE UBICACIONES DE ATASCO

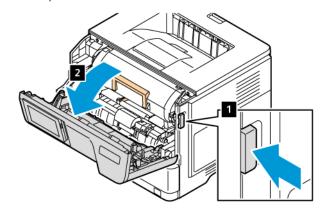
- Cuando el Asistente de atascos está **Activado**, la impresora podría intentar expulsar páginas en blanco o con impresiones parciales después de eliminar la página atascada. Compruebe si hay páginas en blanco en la salida impresa.
- Cuando Recuperación de atasco está fijado en **Activado** o **Automático**, la impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas.



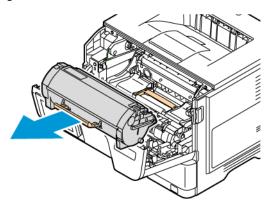
- 1. Bandeja de salida estándar
- 2. Puerta B
- 3. Bandeja 1 estándar de 550 hojas y bandejas 2–4 opcionales para 550 hojas
- 4. Alimentador multiuso
- 5. Puerta A

ATASCO DE PAPEL EN LA PUERTA A

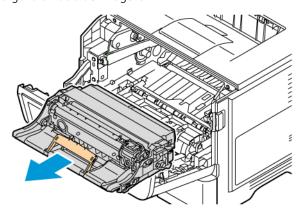
1. Abra la puerta A.



2. Extraiga el cartucho de tóner.

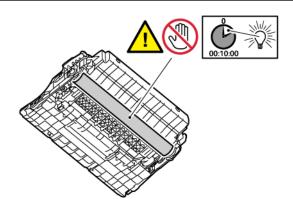


3. Extraiga la unidad de imagen.



Advertencia—Posibles daños: No exponga el kit de imagen de color ni la unidad de imagen de negro a la luz directa durante más de 10 minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.

Advertencia: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión.



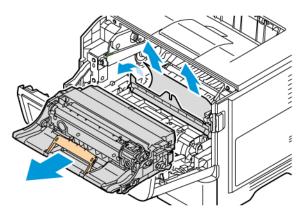
4. Retire el papel atascado.



PRECAUCIÓN—SUPERFICIE CALIENTE:El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de lesiones producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.



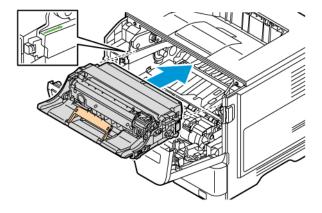
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



5. Introduzca la unidad de imagen.



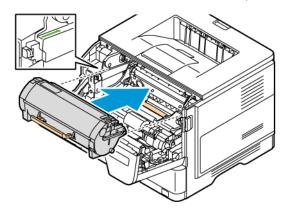
Nota: Utilice las flechas del interior de la impresora como guía.



6. Introduzca el cartucho de tóner.



Nota: Utilice las flechas del interior de la impresora como guía.



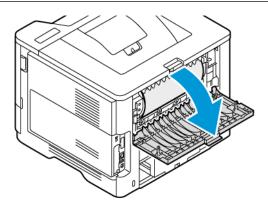
7. Cierre la puerta A.

ATASCO DE PAPEL EN LA PUERTA B

1. Abra la puerta B.



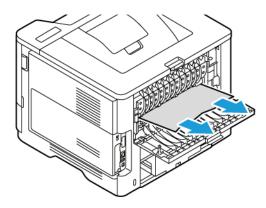
PRECAUCIÓN—SUPERFICIE CALIENTE:El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de lesiones producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.



2. Retire el papel atascado.



Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



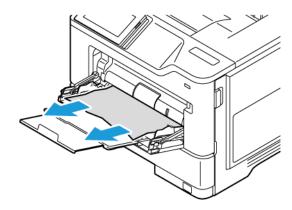
3. Cierre la puerta B.

ATASCO DE PAPEL EN EL ALIMENTADOR MULTIUSO

- 1. Retire el papel del alimentador multiuso.
- 2. Retire el papel atascado.



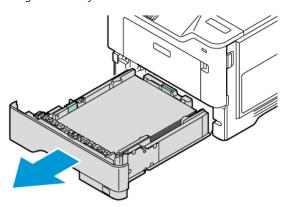
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



3. Vuelva a colocar papel y a ajustar la guía de registro.

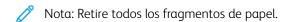
ATASCO DE PAPEL EN LAS BANDEJAS

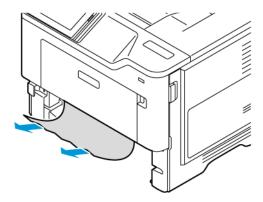
1. Extraiga la bandeja.



Advertencia: Los sensores dentro de la bandeja especial se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica antes de retirar de la bandeja el papel atascado.

2. Retire el papel atascado.

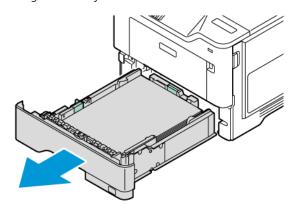




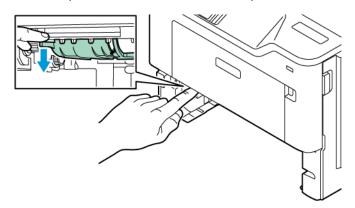
3. Introduzca la bandeja.

ATASCO DE PAPEL EN LA UNIDAD DE IMPRESIÓN A DOBLE CARA

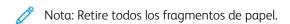
1. Extraiga la bandeja.

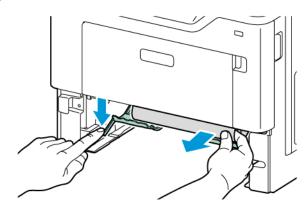


2. Presione el pestillo de la unidad a doble cara para abrirla.



3. Retire el papel atascado.





4. Introduzca la bandeja.

Problemas de conexión de red

NO SE PUEDE ABRIR EMBEDDED WEB SERVER

ACCIÓN	SÍ	NO
 Paso 1 1 Compruebe que la impresora está encendida. 2 Acceda al servidor web integrado (EWS, Embedded Web Server) de la impresora. ¿Puede abrir el EWS? 	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 1 Asegúrese de que la dirección IP de la impresora sea correcta. • Ver la dirección IP en la pantalla de inicio. • Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123. 2 Acceda al EWS. ¿Puede abrir el EWS?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 1 Compruebe si está utilizando un navegador compatible: • Internet Explorer versión 11 o posterior • Microsoft Edge • Safari versión 6 o posterior • Google Chrome™ versión 32 o posterior • Mozilla Firefox versión 24 o posterior 2 Acceda al EWS. ¿Puede abrir el EWS?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 1 Compruebe que la conexión de red funciona.	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.

ACCIÓN	SÍ	NO
Nota: Si la conexión no funciona, póngase en contacto con el administrador.		
2 Acceda al EWS.		
¿Puede abrir el EWS?		
Paso 5 1 Asegúrese de que las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión están bien fijas. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con el servidor de impresión. 2 Acceda al EWS. ¿Puede abrir el EWS?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 1 Compruebe que los servidores de proxy web están desactivados. Nota: Si los servidores están desactivados,	El problema se ha solucionado.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.
póngase en contacto con el administrador. 2 Acceda al EWS.		
¿Puede abrir el EWS?		

NO SE PUEDE CONECTAR LA IMPRESORA A LA RED WI-FI



Nota: Esta función está disponible únicamente en algunos modelos de impresora.

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Asegúrese de que Adaptador activo esté configurado en Automático.		
En el panel de control, vaya a: Valores > Red/Puertos > Descripción general de red > Adaptador activo > Automático.		
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		
¿Puede conectar la impresora a la red Wi-Fi?		
Paso 2	Vaya al paso 4.	Vaya al paso 3.
Compruebe si está seleccionada la red Wi-Fi correcta.		
Nota: Algunos enrutadores podrían compartir el SSID.		
¿Se está conectando a la red Wi-Fi correcta?		
Paso 3	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Conéctese a la red Wi-Fi correcta. Si desea más información, consulte Conexión de la impresora a una red Wi-Fi.		
¿Puede conectar la impresora a la red Wi-Fi?		
Paso 4	Vaya al paso 6.	Vaya al paso 5.
Compruebe el modo de seguridad inalámbrica.		
En el panel de control, vaya a: Valores > Red/Puertos > Inalámbrica > Modo de seguridad inalámbrica.		
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		

ACCIÓN	SÍ	NO
¿Está seleccionado el modo de seguridad inalámbrica correcto?		
Paso 5 Seleccione el modo de seguridad inalámbrica correcto. ¿Puede conectar la impresora a la red Wi-Fi?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 Asegúrese de introducir la contraseña de red correcta. Nota: Fíjese bien en los espacios, números y mayúsculas o minúsculas de la contraseña. ¿Puede conectar la impresora a la red Wi-Fi?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con Contacto con el servicio de atención al cliente.

Problemas con las opciones de hardware

OPCIÓN INTERNA NO DETECTADA

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora.		
¿Detecta la impresora la opción interna?		
Paso 2	Vaya al paso 4.	Vaya al paso 3.
Imprima la página de valores de menú y, a continuación, compruebe si la opción interna aparece en la lista de Funciones instaladas.		
¿Se muestra la opción interna en la lista?		

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 3 Compruebe que la opción interna se ha instalado correctamente en la PWB controladora. 1 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica. 2 Asegúrese de que la opción interna esté instalada en el conector apropiado de la PWB controladora. 3 Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora. Precaución: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma eléctrica de capacidad correcta y adecuadamente conectada a tierra, que esté cerca del producto y sea accesible fácilmente. ¿Detecta la impresora la opción interna?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 1 Compruebe que la opción interna está disponible en el controlador de impresión. Nota: Si es necesario, añada manualmente la opción interna en el controlador de impresión para que esté disponible para los trabajos de	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente

ACCIÓN	sí	NO
impresión. Si desea más información, consulte Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión		
2 Imprima el documento.		
¿Detecta la impresora la opción interna?		

EL PUERTO DE SOLUCIONES INTERNO NO FUNCIONA BIEN

SÍ	NO
Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
	Vaya al paso 3. El problema se ha solucionado.

LA TARJETA INTERFAZ EN SERIE O EN PARALELO NO FUNCIONA CORRECTAMENTE

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1	Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si la tarjeta interfaz en paralelo o serie aparecen en la lista de Funciones instaladas.		
¿Se muestra la tarjeta interfaz en paralelo o serie en la lista de Funciones instaladas?		
Paso 2	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Retire y vuelva a instalar la tarjeta interfaz en paralelo o serie. Si desea más información, consulte		
¿Funciona bien la tarjeta interfaz en paralelo o serie?		
Paso 3 Compruebe la conexión entre el cable y la tarjeta interfaz en paralelo o serie. ¿Funciona bien la tarjeta interfaz	El problema se ha solucionado.	Contacto Contacto con el servicio de atención al cliente
en paralelo o serie?		

FLASH DEFECTUOSA DETECTADA

Realice alguna de estas acciones:

- En la pantalla de inicio, toque **Continuar** para omitir el mensaje y continuar imprimiendo.
- Cancele el trabajo de impresión actual.

NO HAY SUFICIENTE ESPACIO EN MEMORIA FLASH PARA RECURSOS

Realice alguna de estas acciones:

- Toque **Continuar** para borrar el mensaje y reanudar la impresión.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en la memoria flash.
- Instale una unidad de disco duro.



Nota: Se borran las macros y fuentes descargadas que no se hayan guardado previamente en la memoria flash.

Problemas con los consumibles

SUSTITUIR CARTUCHO; LA REGIÓN DE LA IMPRESORA NO COINCIDE

Existe una falta de coincidencia entre la región de la impresora y la región del cartucho. Para solucionar este problema, compre un cartucho con la región correcta que coincida con la región de la impresora, o bien un cartucho universal.

Para encontrar los ajustes de región adecuados de la impresora y el cartucho de impresión, imprima las Páginas de prueba de calidad de impresión. En el panel de control, vaya a: **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de calidad de impresión**.

- El primer número del mensaje después del 42 indica la región de la impresora.
- El segundo número del mensaje después del 42 indica la región del cartucho.

Regiones de la impresora y del cartucho de impresión

REGIÓN	CÓDIGO NUMÉRICO	
Región indefinida o universal	0	
América del Norte (Estados Unidos, Canadá)	1	
Espacio Económico Europeo, Europa Occidental, países nórdicos, Suiza	2	
Asia Pacífico	3	
Latinoamérica	4	
Resto de Europa, Oriente Próximo y África	5	
Australia, Nueva Zelanda	6	
Región no válida	9	



Nota: Para encontrar la configuración adecuada de la región de la impresora y el cartucho de tóner, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a: **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de calidad de impresión**.

SUMINISTROS QUE NO SON DE XEROX

La impresora ha detectado un consumible instalado en la impresora que no es de Xerox.

Su impresora Xerox ha sido diseñada para un óptimo rendimiento con piezas y suministros originales de Xerox. El uso de suministros de terceros puede afectar al rendimiento, la fiabilidad o el ciclo de vida de la impresora y de sus componentes de imagen.

Todos los indicadores de duración han sido diseñados para funcionar con consumibles de Xerox, pudiendo ocasionar resultados impredecibles si se utilizan consumibles de terceros. Si se agota el uso de los componentes de imagen, pueden producirse daños en la impresora Xerox o en sus componentes asociados.

Advertencia—Posibles daños: El uso de suministros o piezas de terceros puede afectar a la cobertura de la garantía. Es posible que la garantía no cubra el daño ocasionado por el uso de suministros o piezas de terceros.

Para asumir cualquiera de estos riesgos y continuar con el uso de suministros o componentes no originales en la impresora, toque y mantenga dos dedos sobre el mensaje de error en la pantalla durante 15 segundos. Cuando se muestre el cuadro de diálogo de confirmación, toque **Continuar**.

Si no desea asumir estos riesgos, extraiga el consumible o la pieza de terceros de la impresora e instale un consumible o pieza original de Xerox. Si desea más información, consulte Uso de suministros originales de Xerox.

Si la impresora no imprime tras la desaparición del mensaje de error, restablezca el contador de uso de suministros.

- 1. En el panel de control, vaya a **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Uso** de suministros y contadores.
- 2. Seleccione la pieza o el suministro que desee restablecer y toque Iniciar.
- 3. Lea el mensaje de advertencia y toque Continuar.
- 4. Con dos dedos, toque la pantalla durante 15 segundos para borrar el mensaje.



Nota: Si no consigue restablecer los contadores de uso de suministros, devuelva el artículo al lugar de compra.

Problemas de alimentación del papel

EL SOBRE SE CIERRA AL IMPRIMIR

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. Utilice un sobre que haya estado guardado en un ambiente seco. Nota: Imprimir en sobres con un alto nivel de humedad puede sellar las solapas.	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
b. Envíe el trabajo de impresión.		
¿El sobre se cierra al imprimir?		
Paso 2 a. Asegúrese de que el tipo de papel esté configurado en Sobre.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.	El problema se ha solucionado.
En el panel de control, vaya a: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel.		
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		
b. Envíe el trabajo de impresión.		
¿El sobre se cierra al imprimir?		

LA IMPRESIÓN CLASIFICADA NO FUNCIONA

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. En el panel de control, vaya a: Valores > Imprimir > Presentación > Clasificar.	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		
b. Seleccione Activado [1,2,1,2,1,2].c. Imprima el documento.		
¿Se ha clasificado correctamente el documento?		
Paso 2 a. Abra el cuadro de diálogo Imprimir en el documento que trata de imprimir y seleccione Clasificar. b. Imprima el documento.	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
¿Se ha clasificado correctamente el documento?		
 Paso 3 a. Reduzca el número de páginas que desee imprimir. b. Imprima el documento. ¿Están las páginas clasificadas correctamente? 	El problema se ha solucionado.	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.

EL ENLACE DE BANDEJAS NO FUNCIONA

ACCIÓN	SÍ	NO
Paso 1 a. Compruebe si las bandejas contienen papel del mismo tamaño y tipo. b. Compruebe si las guías de papel están colocadas correctamente. c. Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tamaño/tipo de papel > . b. Establezca un tipo y tamaño de papel que coincida con el papel colocado en las bandejas vinculadas. c. Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a. Asegúrese de que Enlace de bandejas esté configurado en Automático. Si desea más información, consulte Enlace de bandejas. b. Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con Contacto con el servicio de atención al cliente.

ATASCOS DE PAPEL FRECUENTES

ACCIÓN	SÍ	NO
 Paso 1 a. Extraiga la bandeja. b. Compruebe si el papel se carga correctamente. Asegúrese de que las guías del papel estén correctamente colocadas. Asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel. Asegúrese de imprimir en el tipo y tamaño de papel recomendados. c. Introduzca la bandeja. d. Imprima el documento. ¿Se producen atascos de papel con frecuencia? 	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a. En el panel de control, vaya a: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes. b. Defina el tipo y el tamaño del papel correctos. c. Imprima el documento. ¿Se producen atascos de papel con frecuencia?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a. Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su	Consulte Contacto con el servicio de atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

ACCIÓN	SÍ	NO
embalaje original hasta su utilización.		
b. Imprima el documento.		
¿Se producen atascos de papel con frecuencia?		

LAS PÁGINAS ATASCADAS NO SE VUELVEN A IMPRIMIR

ACCIÓN	SÍ	NO
1 En el panel de control, vaya a: Valores > Dispositivo > Notificaciones > Recuperación de contenido de atasco.	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con Contacto con el servicio de atención al cliente.
En los modelos de impresora sin pantalla táctil, pulse Aceptar para navegar por los distintos ajustes.		
2 En el menú Recuperación de atasco, seleccione Activado o Automático .		
3 Imprima el documento.		
¿Se han vuelto a imprimir las páginas atascadas?		

Contacto con el servicio de atención al cliente

Para acceder a los números de teléfono del Servicio de asistencia técnica, vaya a https://www.xerox.com/office/worldcontacts. Antes de ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente, asegúrese de tener la siguiente información:

- Problema de la impresora
- Mensaje de error
- Tipo de modelo y número de serie de la impresora

Para acceder a asistencia técnica, consultar el Asistente de Ayuda en línea, examinar la documentación del usuario o descargar software de la impresora, vaya a https://support.xerox.com e introduzca el nombre de su producto en el campo de búsqueda.

Información sobre normativas

Este apéndice contiene:

Normativa básica	262
Certificación de seguridad	270
Fichas de datos de seguridad	271

Normativa básica

Xerox ha probado este producto siguiendo la normativa sobre emisiones e inmunidad electromagnéticas. El objeto de esta normativa es mitigar las interferencias causadas o recibidas por la impresora en un entorno de oficina habitual.

Si se realizan cambios o modificaciones de este equipo sin el consentimiento de Xerox® el usuario podría perder la autorización para usar este equipo.

ESTADOS UNIDOS (NORMATIVA FCC)

Se ha comprobado que este equipo cumple con los límites de los aparatos digitales de Clase B, de acuerdo con la sección 15 de las normas de la Federal Communications Commission (FCC). Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo funciona en entornos comerciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si el equipo no se instala y utiliza conforme a estas instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. El uso de este equipo en una zona residencial puede provocar interferencias perjudiciales. Los usuarios tendrán que corregir las interferencias por su cuenta.

Si se realizan cambios o modificaciones de este equipo sin el consentimiento de Xerox el usuario podría perder la autorización para usar este equipo.

Para mantener el cumplimiento con las normativas de la FCC, se deben usar cables blindados con este equipo. El funcionamiento con equipos no aprobados o cables no blindados es probable que genere interferencias en la recepción de radio y TV.

Advertencia: Para asegurar el cumplimiento de la sección 15 de las normas de la FCC, utilice cables de interfaz blindados.

Impresoras Xerox® B410

Las impresoras Xerox ® B410 cumplen los requisitos de la sección 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- Los dispositivos no podrá causar interferencias peligrosas.
- Los dispositivos deben aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que causen un funcionamiento no deseado.

Entidad responsable: Xerox Corporation

Dirección: 800 Phillips Road, Webster, Nueva York 14580 (EE. UU.)

Información de contacto en Internet: www.xerox.com/en-us/about/ehs.

INFORMACIÓN SOBRE NORMATIVAS PARA ADAPTADORES DE RED INALÁMBRICOS DE 2.4-GHZ Y 5-GHZ

Este producto contiene un módulo transmisor de radio LAN inalámbrico de 2.4 GHz y 5 GHz que cumple con los requisitos especificados en la sección 15 de las normas de la FCC, el estándar RSS-210 de Industry Canada y la

Directiva 2014/53/UE del Consejo Europeo. La potencia de salida de radiofrecuencia (RF) de este dispositivo no supera los 20 dBm en cualquiera de las bandas de frecuencia.

El funcionamiento de este dispositivo queda sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1. Este dispositivo no podrá causar interferencias peligrosas, y
- 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que causen un funcionamiento no deseado.

Si se realizan cambios o modificaciones de este equipo sin el consentimiento de Xerox el usuario podría perder la autorización para usar este equipo.

AVISO LÁSER

Esta impresora está certificada en EE. UU. De conformidad con los requisitos de DHHS 21 CFR, Capítulo 1, Subcapítulo J para productos láser Clase I (1), y en todos los otros lugares está certificado como un producto láser Clase I, de conformidad con los requisitos de IEC 60825-1: 2014

Los productos láser Clase I no son considerados peligrosos. El sistema láser y la impresora están diseñados de manera que nunca haya acceso humano a la radiación láser por encima del nivel de Clase I durante el funcionamiento normal, el mantenimiento del usuario o las condiciones de servicio prescriptas. La impresora tiene un conjunto de cabezal de impresión que no requiere servicio y contiene un láser con las siguientes especificaciones:

Clase: IIIb (3b) AlGaInP

Potencia de salida nominal (milivatios): 15

Longitud de onda (nanómetros): 650–670

CANADÁ

Este aparato digital de clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003 e ICES-001.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 et NMB-001 du Canada.

Este producto contiene un módulo transmisor de radio LAN inalámbrico de 2.4 GHz y 5 GHz que cumple con los requisitos especificados en Industry Canada RSS-210.

Ce produit contient un module émetteur radio LAN sans fil de 2,4 GHz et 5 GHz conforme aux exigences spécifiées dans la réglementation Industrie du Canada RSS-210.

Este dispositivo cumple con los RSS exentos de licencia de Industry Canada. Su funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones:

- 1. Este dispositivo no podrá causar interferencias peligrosas, y
- 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que pueda causar la operación indeseada del dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- 2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Hay restricciones operativas para dispositivos de Redes de Área Local Exentos de Licencia (LE-LAN): el dispositivo para la operación en la banda de 5150-5250 MHz es solo para uso en interior, para reducir el potencial de interferencia dañina a sistemas satelitales móviles del mismo canal.

Il y a des restrictions opérationnelles pour dispositifs de réseaux locaux exempts de licence (RL-EL): les dispositifs fonctionnant dans la bande 5 150-5 250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Este transmisor no debe operar conjuntamente con, ni colocarse junto a, ninguna otra antena o transmisor. Este equipo debería instalarse y ser operado para que haya una distancia mínima de 20 centímetros entre el radiador y su cuerpo.

Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps.

CUMPLIMIENTO CON LA UNIÓN EUROPEA Y EL ÁREA ECONÓMICA EUROPEA.



La marca CE aplicada a este producto indica el cumplimiento con las Directivas UE aplicables.

El texto completo de la Declaración de conformidad con la UE está ubicado en www.xerox.com/en-us/about/ehs.

Este producto contiene un módulo radiotransmisor LAN inalámbrico de 2.4 GHz y 5 GHz.

La potencia de salida de radiofrecuencia (RF) de este dispositivo no supera los 20 dBm en cualquiera de las bandas de frecuencia.

Xerox declara que los equipos multifunción Xerox® B410 con equipo radioeléctrico cumplen las disposiciones de la Directiva 2014/53/UE.

Si esta impresora se utiliza correctamente, de acuerdo con las instrucciones, no es peligrosa ni para el consumidor ni para el entorno.

Advertencia:

- Si se realizan cambios o modificaciones en este dispositivo sin el consentimiento específico de Xerox Corporation el usuario podría perder la autorización para usar este equipo.
- La radiación externa de equipos industriales, científicos y médicos (ISM) podría interferir con el funcionamiento de este equipo . Si una radiación externa procedente de equipos ISM interfere con su equipo, acuda a su contacto en para solicitar asistencia.
- Este es un producto de Clase B. Este producto puede causar interferencias de radiofrecuencia en entornos domésticos, lo que puede obligar al usuario a tomar medidas al respecto.
- Para garantizar el cumplimiento de la normativa europea, se deben utilizar cables de interfaz blindados.

Acuerdo sobre equipos de impresión de imágenes de la Unión Europea Lote 4

Xerox® ha acordado los criterios de diseño para eficiencia energética y rendimiento ambiental de nuestros productos que están dentro del alcance de la Directiva de Productos Relacionados con la Energía de la Unión Europea (UE), específicamente el Lote 4 - Equipos de impresión de imágenes.

Los productos incluyen equipos de ámbito privado y de oficina que cumplen los criterios siguientes:

- Productos de formato monocromo estándar con una velocidad máxima inferior a 66 imágenes A4 por minuto
- Productos de formato a color estándar con una velocidad máxima inferior a 51 imágenes A4 por minuto

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN	CONSULTE
 Consumo de energía y tiempos de activación Opciones de ahorro de energía predeterminadas 	Documentación de usuario o Guía del Administrador de Sistemas www.xerox.com/office/B410docs
Beneficios por comprar productos califi- cados ENERGY STAR®	www.energystar.gov
 Beneficios medioambientales de la impresión a dos caras Beneficios por usar papeles más livianos (60 g/m²) y capacidad de reciclado Desecho y tratamiento de cartuchos Participación de Xerox en iniciativas de sostenibilidad 	www.xerox.com/en-us/about/ehs

ENERGY STAR



El programa ENERGY STAR es un esquema voluntario para fomentar el desarrollo y la adquisición de modelos energéticamente eficaces, que ayuden a reducir el impacto medioambiental. La información sobre el programa ENERGY STAR y los modelos con calificación ENERGY STAR se puede consultar en el siguiente sitio web: www.energystar.gov.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos.

El Programa de Equipos de impresión de imágenes de ENERGY STAR es un esfuerzo conjunto entre Estados Unidos, la Unión Europea, los gobiernos japoneses y el sector de equipos de oficina para promover la producción de copiadoras, impresoras, máquinas de fax, equipos multifunción, equipos informáticos personales y monitores energéticamente eficientes. Reducir el consumo energético del producto contribuye a la lucha contra la contaminación urbana, la lluvia ácida y los cambios climáticos a largo plazo al disminuir las emisiones producidas cuando se genera electricidad.

Para más información sobre energía u otros temas relacionados, vaya a www.xerox.com/environment o www.xerox.com/environment_europe.

Consumo de energía y tiempo de activación

La cantidad de electricidad que consume una impresora depende de la forma en que se utiliza la impresora. Este impresora se diseñó y configuró para reducir el consumo de electricidad.

Para reducir el consumo de energía, el dispositivo está configurado con modo de ahorro de energía. Después de realizar la última impresión, el dispositivo pasa al modo de preparado. En el modo preparado, el dispositivo puede volver a imprimir de inmediato. Si el dispositivo no se utiliza durante un tiempo, el dispositivo pasa al modo de reposo. Para reducir el consumo de energía, en el modo de reposo solo se mantienen activas las funciones esenciales. El dispositivo tarda más en producir la primera impresión después de salir del modo de reposo que al imprimir desde el modo de preparada. Esta demora es el resultado de la activación de la impresora y es común en la mayoría de productos de impresión de imágenes en el mercado.

Para ahorrar energía, puede configurar modos de ahorro de energía. Están disponibles las opciones siguientes:

- **Activado por trabajo**: El dispositivo se activa al detectar actividad. Para configurar el tiempo de inactividad para que el dispositivo pase al modo de reposo, introduzca los minutos.
- Reposo y activación a horas programadas: la impresora entra o sale del modo de reposo en función de la programación especificada.
- **Autoapagado**: Para permitir que el dispositivo se apague después de un período de tiempo en modo de reposo, seleccione Autoapagado. Para configurar el tiempo de inactividad antes de que la impresora se apague desde el modo de reposo, introduzca el número de horas.

Para cambiar las opciones de ahorro de energía, consulte la *Guía del usuario* en www.xerox.com/office/B410docs. Para obtener más información, póngase en contacto con el administrador del sistema o consulte la *Guía del administrador del sistema*.

Para activar el modo de Apagado automático, contacte con el administrador del sistema. Si desea más información, consulte la *Guía del administrador del sistema* en www.xerox.com/office/B410docs.

Si desea más información sobre la participación de Xerox en iniciativas de sostenibilidad, visite: www.xerox.com/environment o bien www.xerox.com/environment_europe.



Nota: Cambiar los tiempos de activación de ahorro de energía predeterminados puede resultar en un aumento general de consumo de energía de la impresora. Antes de desactivar los modos de ahorro de energía o configurar un tiempo de activación prolongado, considere el incremento en el consumo de energía del dispositivo.

Opciones de ahorro de energía predeterminadas

Este dispositivo tiene la certificación ENERGY STAR® según los requisitos del programa ENERGY STAR para equipos de generación de imágenes. El tiempo de transición del modo de preparada al modo de reposo puede ajustarse de 0 a 60 o de 0 a 120 minutos en función de la impresora. El valor predeterminado es de 0 minutos. El tiempo total de transición del modo de preparada al modo de reposo puede ser de hasta 120 minutos en función de la impresora.

Para cambiar las opciones del modo de ahorro de energía, póngase en contacto con el administrador del sistema o consulte la to *Guía del administrador del sistema* en www.xerox.com/office/B410docs.

EPEAT

Este equipo está registrado en el directorio EPEAT por cumplimiento de las propiedades de la etiqueta ecológica. El modo de suspensión viene activado de fábrica por omisión. En el modo de suspensión, la impresora utiliza menos de 1 vatio de potencia.

Para obtener más información sobre la participación de Xerox en iniciativas de sostenibilidad, vaya a https://www.xerox.com/en-us/about/ehs o www.xerox.co.uk/about-xerox/environment/engb.html.

Beneficios medioambientales de la impresión a doble cara

La mayoría de los productos Xerox cuentan con la función de impresión a doble cara, también conocida como "dúplex". La impresión a doble cara permite imprimir ambas caras del papel automáticamente y, por lo tanto, ayuda a reducir el uso de recursos valiosos al reducir el consumo de papel. Según el estudio 4 sobre equipos de impresión de imágenes, en los modelos con velocidad de impresión igual o superior a 40 ppm en color o igual o superior a 45 ppm en blanco y negro, la función de impresión a doble cara se activa automáticamente durante la configuración y la instalación del controlador. En algunos modelos de Xerox con velocidad de impresión inferior se pueden activar las opciones de impresión a doble cara de forma predeterminada en el momento de la instalación. El uso continuado de la función de impresión a doble cara reduce el impacto medioambiental de su trabajo. No obstante, si requiere la impresión a 1 cara, puede cambiar las opciones de impresión en el controlador de impresión.

Tipos de papel

Este producto puede utilizarse para imprimir en papel reciclado o sin reciclar, aprobado por un esquema de gestión medioambiental, que cumpla con el estándar de calidad EN12281 o uno similar. El papel más ligero de 60 g/m^2 , que contiene menos materia prima y ahorra recursos por cada impresión, se puede utilizar en ciertas aplicaciones. Le recomendamos verificar si esto es adecuado para sus necesidades de impresión.

CERTIFICADO COMUNIDAD ECONÓMICA EURASIÁTICA



La marca EAC aplicada a este producto indica su certificación para uso en los mercados de los Estados Miembros de la Unión Aduanera de la UE.

ALEMANIA

Alemania - Ángel azul



RAL, el Instituto Alemán para la Garantía y Distinción de la Calidad, le otorgó a este dispositivo el certificado de etiqueta medioambiental Ángel Azul.

Conecte la impresora a la red con impresión automática a doble cara y conectividad USB o de red.

Esta etiqueta lo cataloga como un dispositivo que satisface los criterios de Ángel Azul para la aceptabilidad en materia ambiental en términos de diseño, fabricación y operación. Para obtener más información, vaya a www.blauer-engel.de.

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Importeur

Xerox GmbH

Hellersbergstraße 2-4

41460 Neuss

Deutschland

DIRECTIVA ROHS DE TURQUÍA

De conformidad con el artículo 7 (d), por la presente certificamos que "cumple con la normativa EEE".

"EEE yönetmeliğine uygundur."

CUMPLIMIENTO CON ROHS DE UCRANIA

Обладнання відповідаєвимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнані, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

El equipo cumple con los requisitos de la Normativa Técnica, aprobada por la Resolución del Gabinete de Ministros de Ucrania del 3 de diciembre de 2008, en términos de restricciones para el uso de ciertas substancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.

Certificación de seguridad

Este dispositivo cumple con las normas de seguridad de producto de IEC y EN, certificadas por un Laboratorio Nacional de Pruebas Normativas (NRTL, por sus siglas en inglés).

Fichas de datos de seguridad

Para ver la información sobre seguridad de materiales relativa a su impresora, vaya a:

- Dirección web: Xerox Safety Documents and Compliance Information (Documentos de seguridad e Información de cumplimiento Xerox)
- Estados Unidos y Canadá, solamente: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Para otros mercados, enviar una solicitud por correo electrónico a: EHS-Europe@xerox.com

Información sobre normativas

Reciclaje y eliminación de productos

Este apéndice contiene:

Todos los países	274
América del Norte	275
Unión Europea	276
Otros países	277

Todos los países

Si usted es el responsable de la eliminación del producto Xerox, tenga en cuenta que el producto puede contener mercurio, plomo, perclorato y otros materiales cuya eliminación podría estar sujeta a consideraciones medioambientales. La presencia de estos materiales cumplía íntegramente la normativa internacional aplicable en el momento de comercializar el producto.

Para obtener información sobre el reciclaje y la eliminación del producto, póngase en contacto con las autoridades locales.

Perclorato: este producto puede contener uno o más dispositivos con perclorato como, por ejemplo, las baterías. Puede que sea necesario manipularlo mediante algún procedimiento especial. Para obtener más información, vaya a www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

EXTRACCIÓN DE LAS BATERÍAS

Las baterías solo deben ser sustituidas por un centro de servicio aprobado por el fabricante.

América del Norte

Xerox tiene en marcha un programa para la recogida y reutilización o reciclaje de equipos. Póngase en contacto con el vendedor de Xerox a través de 1-800-ASK-XEROX para determinar si este producto Xerox forma parte del programa.

Para obtener más información sobre los programas ambientales de Xerox, visite www.xerox.com/environment.

Para obtener información sobre el reciclaje y la eliminación del producto, póngase en contacto con las autoridades locales.

Unión Europea







Estos símbolos indican que este producto no debe desecharse junto con la basura de su hogar, de acuerdo con la Directiva (2012/19/UE) Desecho de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE), la Directiva de Baterías (2006/66/EC) y la legislación nacional que implementa esas Directivas.

Si debajo del símbolo que se muestra arriba estuviera impreso un símbolo de producto químico, de acuerdo con la Directiva de Baterías, ello indicará que en esta batería o acumulador se encuentra presente un metal pesado (Hg = mercurio, Cd = cadmio, Pb = plomo), con una concentración superior al umbral correspondiente especificado en la Directiva de Baterías.

Algunos equipos se pueden utilizar tanto en el ámbito doméstico o privado como en el ámbito profesional o comercial. En el ámbito doméstico de los estados miembros de la UE, existen puntos de recogida designados para depositar los aparatos eléctricos y electrónicos sin cargo. Para obtener más información sobre la recogida y el reciclaje de productos usados y baterías, póngase en contacto con las autoridades locales, el servicio de recogida de residuos o el punto de venta donde adquirió los artículos. En algunos estados miembros de la UE, cuando se compra un equipo nuevo, es posible que el distribuidor local tenga la obligación de retirar el equipo viejo sin cobrar nada por ello. Póngase en contacto con el representante de Xerox si desea más información.

En cumplimiento de la legislación europea, los usuarios comerciales de la Unión Europea deben gestionar los equipos eléctricos y electrónicos que se vayan a desechar según los procedimientos establecidos. Si desea desechar equipos eléctricos y electrónicos, contacte a su distribuidor o proveedor, revendedor local o representante de Xerox para obtener información sobre recepción de final de vida antes del desecho.

La manipulación inadecuada de este tipo de desechos podría tener un impacto en el medio ambiente y en la salud humana, debido a las substancias potencialmente peligrosas que, por lo general, están asociadas con los equipos eléctricos y electrónicos. Su cooperación para el desecho correcto de este producto contribuirá al consumo eficaz de los recursos naturales.

ELIMINACIÓN FUERA DE LA UNIÓN EUROPEA

Estos símbolos solo son válidos en la Unión Europea. Si desea eliminar estos componentes, póngase en contacto con las autoridades locales o un distribuidor para saber cuál es el procedimiento adecuado.

Otros países

Póngase en contacto con las autoridades locales de gestión de desechos para que lo asesoren sobre la eliminación.

Reciclaje y eliminación de productos

xerox™