OneTouch 4.6 Abril 2013 05-0818-100



Xerox[®] DocuMate[®] 4799 Guía del usuario



Diseño © 2013 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados. Xerox[®], Xerox y Design[®] y DocuMate[®] son marcas comerciales de Xerox Corporation en Estados Unidos y/u otros países.

Contenido © 2013 Visioneer, Inc. Todos los derechos reservados. La marca y el logotipo de Visioneer son marcas comerciales registradas de Visioneer, Inc.

Se prohíbe la reproducción, la adaptación ó la traducción sin previo permiso escrito, excepto lo permitido por las leyes de derechos de autor.

La marca y el logotipo de PaperPort[®] y OmniPage[®] son marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc.

Kofax® y Virtual ReScan® son marcas comerciales registradas, y VRS™ es una marca comercial de Kofax Image Products, Inc.

ISIS® es una marca comercial registrada de EMC Software Corporation.

Adobe[®], Adobe[®] Acrobat[®], Adobe[®] Reader[®] y el logotipo de Adobe[®] PDF son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/ó en otros países. El logotipo de Adobe PDF aparece en el software de este producto, y el acceso completo a las características del software Adobe sólo está disponible si hay productos Adobe instalados en la computadora.

Microsoft es una marca comercial registrada en los EE.UU. de Microsoft Corporation. Windows es una marca comercial y SharePoint[®] es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

ZyINDEX es una marca comercial registrada de ZyLAB International, Inc. Parte del conjunto de herramientas ZyINDEX, Copyright© 1990-1998, ZyLAB International, Inc. Todos los derechos reservados.

Todos los demás productos aquí mencionados son marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Periódicamente se realizan cambios en este documento. Los cambios, las imprecisiones técnicas y los errores tipográficos se corregirán en ediciones posteriores.

Versión del documento: 05-0818-100 (Abril 2013)

La información está sujeta a cambios sin previo aviso y no representa un compromiso por parte de Visioneer. El software descrito se proporciona en virtud de un acuerdo de licencia. El software se puede usar ó copiar sólo en conformidad con los términos del acuerdo. Copiar el software en cualquier medio, excepto lo autorizado específicamente en el acuerdo de licencia, infringe la ley. Ninguna parte de este documento se puede reproducir ni transmitir de forma alguna ni por ningún medio, electrónico ó mecánico, incluido fotocopiado, grabación ó sistemas de almacenamiento y recuperación de información, ni traducir a otro idioma, con algún fin que no sea el uso personal del titular de la licencia y según lo autorizado específicamente en el acuerdo de licencia, sin el permiso escrito explícito de Visioneer.

Leyenda de derechos restringidos

El uso, la duplicación ó la divulgación está sujeta a restricciones establecidas en la subdivisión del contrato (c)(1)(ii) de la cláusula de Derechos en datos técnicos y software computacional 52.227-FAR14. El material escaneado por este producto puede estar protegido por leyes del gobierno y otras regulaciones, tales como derechos de autor. El cliente es el único responsable de cumplir con todas estas leyes y regulaciones.

Tabla de contenido

1	Seguridad	1-1
	Introducción a la seguridad	1-1
	Información de seguridad operacional	
	Información eléctrica	1-2
	Advertencia: Información de seguridad eléctrica	1-2
	Suministro eléctrico	1-3
	Dispositivo de desconexión	1-3
	Apagado de emergencia	
	Información de mantenimiento	
	Certificación de seguridad del producto	1-4
	Información de contacto de EH&S	1-4
2	Bienvenido	2-5
	Contenido de la caja	2-5
	Requisitos del sistema	2-6
	Documentación	2-6
	El escáner Xerox DocuMate 4799	2-8
3	Desempaque y ensamblaje del escáner	
	Desempaque el escáner	3-11
	Instalación del rodillo de Prevención de doble alimentación	3-12
	Conexión del enchufe de alimentación	3-14
4	Instalación	
	Antes de comenzar	4-15
	Instalación de software y conexión del escáner	4-15
	Instalación del controlador del escáner	4-17
	Conecte el cable USB y encienda el escáner	4-19
	Instalación de la Utilidad de usuario	4-20
	Instalación de Visioneer One Touch	4-21
	Aplicaciones adicionales disponibles con su escáner	4-21
	Ver las Guías del usuario	4-23
	Registrar el escáner y buscar actualizaciones	4-24
5	Colocación de documentos para escanear	5-25
	Elementos que debe evitar escanear	5-25
	Seleccionar las opciones de alimentación de papel	5-26

	Seleccionar el paso del papel	5-27
	Escaneo con el Alimentador automático de documentos (ADF)	5-27
	Interfaces de escaneo	5-28
6	Escaneo y configuración de One Touch	6-31
	Opciones predeterminadas de One Touch	6-31
	Escanear desde el Panel de botones de One Touch	6-32
	Características del Panel de botones de One Touch	6-33
	Cambiar la configuración de los botones	6-34
	Selección de opciones para One Touch	6-36
	Configuraciones de escaneo	6-39
	La Ficha Configuración de escaneo	6-40
	La Ficha Configuración de página	6-41
	La ficha Configuración avanzada	6-43
	Ficha Configuración de redacción	6-43
	Formatos de archivo	6-47
	Crear archivos de una imagen	6-47
	Formatos de imagen	6-48
		6-50
	Configurar antes de escanear	6-51
	Abria de sume entres essense a des	0-52
		6-53
	Configuración do carneta y encience en One Touch	6-53
	Configuración de la carpeta desde Windows	6-56
	Escaneo a varias carpetas	6-56
	Conjar a CD-ROM	6-60
		6-61
		6 63
	ShareDeint	0-05
	Visor de registro de enlaces de SharePoint	6-68
	Transforoncia do ETD	6 60
	Visor de registro de enlaces de FTP	6-70
	SMTD	6.71
	Visor de registro de enlaces de SMTP	6-73
	Anlicaciones de correo electrónico	6-74
	Propiedades de correo electrónico	6-75
	Editores de texto	6-76
	Propiedades de documentos de texto	6-77
	Adición de aplicaciones de edición de texto en One Touch	6-78
	Creación de una página Web HTML a partir de los documentos escaneados	6-79
	Cliente de imagen fija	6-80
	Editores de imagen	6-82

4

7

Propiedades de documentos de imagen Adición de aplicaciones de edición de imagen en One Touch	
Aplicaciones PDF	
Enviar a aplicación	
Escaneo a varios destinos	
Escaneo con separación de trabaios	
Escaneo con Reconocimiento óptico de caracteres (OCR)	
Formatos de texto	
Selección de opciones de OCR de One Touch OmniPage	6-99
La ficha OCR	6-100
Creación de diccionarios propios	6-101
Edición de diccionarios del usuario	6-104
La ficha Formato	6-105
La configuración de Visioneer Acuity	6-107
Con tecnología Visioneer Acuity	6-108
Cambio de la configuración de hardware	6-111
Configuración del dispositivo	6-111
Configuración del controlador	
Escaneo desde TWAIN y WIA	7-113
Acceso a la interfaz del escáner	
Selección de TWAIN ó WIA	
Escaneo	
Uso de la ventana de vista previa	
Regiones de escaneo	
Mover, ajustar tamaño y eliminar regiones	
Reordenar regiones	
Borrar todas las regiones	
Configuración del origen del documento	
Opciones básicas	
Opciones avanzadas	7-123
Lados idénticos	7-124
Resumen	7-125
Valores predefinidos	
Exportar valores predefinidos	
Importar valores predefinidos	
Configuración del documento	
Opciones desactivadas en esta sección	
Opciones del panel principal	7-131
Opciones del panel avanzado	
Opciones del panel Modelo de escáner	7-139
Mejoramientos de imagen	
Opciones desactivadas en esta sección	
Opciones del panel principal	

5

	Opciones del panel de procesamiento del color	
	Configuración del controlador	
	Opciones desactivadas en esta sección	
	Propiedades de hardware y comportamiento de la interraz	
	Configuración del controlador	
8	Escaneo con la interfaz ISIS	8-163
0		0.4.65
9	Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escaner	9-165
	Cambio del color de fondo	
	Reemplazar los rodillos	
	Reemplazar los rodillos de alimentación del papel y de separación	
	Reemplazar el rodillo de prevención de doble alimentación	
	Instalar una impresora	
	Instalar una preimpresora	
	Instalar una postimpresora	
	Instalar un cartucho de tinta	
	Ajustar la posición de impresión	
	Utilidad de usuario	
	Opciones de la pantalla principal	
	Códigos de error del escáner	
	Configuración del modo de reposo	
	Ajuste de timbre	
	Ajuste de sombreado	
	Limpieza del exterior del escáner	
	Limpieza del interior del escáner	
	Limpieza de los rodillos del ADF	
	Restablecimiento del contador de los rodillos en la Utilidad de usuario	
	Limpieza del vidrio del escaner y de las placas de fondo	
	Limpieza de los sensores del ADE	
	Eliminación de atascos de papel	
	Solución de problemas	
	Desinstalación del escáner	
	Especificaciones del escáner Xerox DocuMate 4799	9-194
	Lista de piezas del escáner Xerox DocuMate 4799	9-195
Α	Información de regulaciones	A-197
	Normativa básica	A-197
	Estados Unidos (Normativa FCC)	A-197

	Unión Europea Otras normativas	A-197 A-198
	Normativa sobre la copia de originales	A-198 4-198
	Canadá	A-199
	Otros países	A-200
D		
В	Información de cumplimiento	B-201
В	Información de cumplimiento Reciclaje y eliminación del producto	B-201
В	Información de cumplimiento Reciclaje y eliminación del producto EE.UU. y Canadá	B-201 B-201 B-201
В	Información de cumplimiento Reciclaje y eliminación del producto EE.UU. y Canadá Unión Europea	B-201 B-201 B-201 B-201 B-201
В	Información de cumplimiento Reciclaje y eliminación del producto EE.UU. y Canadá Unión Europea Energy Star para EE.UU.	B-201 B-201 B-201 B-201 B-202

Tabla de contenido





Introducción a la seguridad

Avisos y seguridad

Lea cuidadosamente las siguientes instrucciones antes de operar el equipo y consúltelas si es necesario para garantizar un funcionamiento seguro continuo de su equipo.

El producto y los suministros Xerox han sido diseñados y probados para cumplir estrictos requisitos de seguridad. Éstos incluyen la evaluación y certificación de un organismo de seguridad y el cumplimiento de las normas electromagnéticas y los estándares ambientales establecidos.

Tanto las pruebas ambientales y de seguridad como el rendimiento de este producto se verificaron sólo con materiales Xerox.

ADVERTENCIA:

Las alteraciones no autorizadas, que pueden incluir la adición de nuevas funciones ó la conexión a dispositivos externos, pueden afectar la certificación del producto. Contacte a su representante de Xerox para obtener más información.

Información de seguridad operacional

El equipo y los suministros Xerox han sido diseñados y probados para cumplir estrictos requisitos de seguridad. Éstos incluyen la inspección y aprobación por parte de un organismo de seguridad y el cumplimiento con los estándares ambientales establecidos.

Para garantizar el continuo funcionamiento seguro de su equipo Xerox, siga estas pautas de seguridad en todo momento:

Haga lo siguiente

- Siga siempre todas las advertencias e instrucciones que se indican en el equipo ó que se proporcionan con éste.
- Antes de limpiar este producto, desenchúfelo del tomacorriente. Use siempre materiales diseñados específicamente para este producto, el uso de otros materiales puede provocar un rendimiento deficiente y una situación peligrosa. No use productos de limpieza en aerosol, ya que pueden ser explosivos e inflamables en ciertas condiciones.
- Coloque siempre el equipo en una superficie de apoyo sólida que tenga la resistencia adecuada para soportar el peso del equipo.

- Ubique siempre el equipo en un área que tenga la ventilación y el espacio adecuados para realizar mantenimiento.
- Desenchufe siempre el equipo del tomacorriente antes de limpiarlo.

Nota: El equipo Xerox cuenta con un dispositivo de ahorro de energía para conservar la energía cuando no está en uso. El equipo se puede dejar encendido en forma continua.

No haga lo siguiente

- Nunca use el enchufe de un adaptador de conexión a tierra para conectar el equipo a un tomacorriente sin un terminal de conexión a tierra.
- Nunca intente realizar ninguna función de mantenimiento que no se describa específicamente en esta documentación.
- Nunca retire las cubiertas ó las protecciones fijadas con tornillos. No hay áreas en las que el operador pueda realizar mantenimiento dentro de estas cubiertas.
- Nunca coloque el equipo cerca de un radiador u otra fuente de calor.
- Nunca invalide ni altere alguno de los dispositivos de interbloqueo eléctrico ó mecánico.
- Nunca coloque el equipo en donde puedan pisar ó tropezarse con el cable de alimentación.

Información eléctrica

Advertencia: Información de seguridad eléctrica

- El receptáculo de alimentación del equipo debe cumplir los requisitos que se señalan en la placa de datos de la parte posterior del equipo. Si no está seguro de que su suministro eléctrico cumpla los requisitos, solicite ayuda a su compañía eléctrica local ó a un electricista.
- El tomacorriente debe estar instalado cerca del equipo y tener un fácil acceso.
- Use el cable de alimentación que se proporciona con su equipo. No use un cable de extensión ni retire ó modifique el conector del cable de alimentación.
- Enchufe el cable de alimentación directamente en un tomacorriente conectado a tierra. Si no está seguro de si el tomacorriente está debidamente conectado a tierra, solicite ayuda a un electricista.
- No use un adaptador para conectar ningún equipo Xerox a un tomacorriente que no tenga un terminal de conexión a tierra.
- No coloque el equipo donde puedan pisar ó tropezarse con el cable de alimentación.
- No coloque objetos sobre el cable de alimentación.
- No invalide ni desactive los dispositivos de interbloqueo eléctrico ó mecánico.
- No introduzca objetos en las ranuras ó aberturas del equipo. Se puede producir una descarga eléctrica ó un incendio.

Suministro eléctrico

• Este producto se debe operar desde el tipo de suministro eléctrico que se indica en la etiqueta de la placa de datos del producto. Si no está seguro de que su suministro eléctrico cumple con los requisitos, solicite ayuda a su compañía eléctrica local.



• Conecte siempre el equipo en un tomacorriente debidamente conectado a tierra. Si tiene dudas, haga que un electricista revise el tomacorriente.

El equipo se debe conectar a un circuito de tierra de protección. El equipo se suministra con un conector que tiene una clavija de conexión a tierra de protección. Este conector sólo entrará en un tomacorriente con conexión a tierra. Ésta es una característica de seguridad. Si no puede insertar el conector en el tomacorriente, contacte a un electricista para que cambie el tomacorriente.

Dispositivo de desconexión

El cable de alimentación es el dispositivo de desconexión del equipo. Está instalado en la parte posterior del equipo como un dispositivo conectable. Para eliminar toda la energía eléctrica del equipo, desconecte el cable de alimentación del tomacorriente.

Apagado de emergencia

Si se presenta alguna de las siguientes condiciones, apague inmediatamente el equipo y **desconecte los cables de alimentación de los tomacorrientes**. Contacte a un representante autorizado de mantenimiento de Xerox para que solucione el problema:

- El equipo emite olores ó hace ruidos inusuales.
- El cable de alimentación está dañado ó desgastado.
- Se activó el cortacircuito de un tablero de pared, un fusible u otro dispositivo de seguridad.
- Se derramó líquido en el equipo.
- El equipo tuvo contacto con agua.
- Se dañó una pieza del equipo.

Información de mantenimiento

- 1. Todos los procedimientos de mantenimiento del producto del operador se describirán en la documentación del usuario que se proporciona con el producto.
- 2. No realice ningún procedimiento de mantenimiento en este producto que no se describa en la documentación del cliente.
- 3. No use productos de limpieza en aerosol. El uso de productos de limpieza no aprobados puede provocar un rendimiento deficiente del equipo y una condición peligrosa.
- 4. Use suministros y materiales de limpieza sólo como se indica en este manual.
- 5. No retire las cubiertas ó las protecciones fijadas con tornillos. No hay piezas a las que pueda realizar mantenimiento tras estas cubiertas.
- 6. No realice ningún procedimiento de mantenimiento a menos que un distribuidor local autorizado lo haya capacitado para hacerlo ó a menos que el procedimiento se describa específicamente en los manuales del usuario.

Certificación de seguridad del producto

Este producto está certificado por el siguiente organismo con los estándares de seguridad que se mencionan:

Estándar
UL60950-1 (EE.UU.)
CSA 22.2 No. 60950-1 (Canadá)
IEC 60950-1

Información de contacto de EH&S

Información de contacto

Para obtener más información ambiental, de salud y de seguridad en relación a este producto y los suministros Xerox, contacte a las siguientes líneas de ayuda al cliente:

EE.UU. y Canadá:1-800-828-6571Europa:+44 1707 353 434

Bienvenido

La información de esta guía abarcará características de hardware y software que posiblemente no están disponibles para el modelo de escáner que compró. Haga caso omiso de la información que no se aplique a su escáner.

Es posible que algunas de las ilustraciones de esta guía no tengan la apariencia exacta de las imágenes que aparecen en la pantalla de la computadora. Las diferencias son menores y no afectan los pasos necesarios para usar las características.

Contenido de la caja

Antes de dar inicio a la instalación del software, verifique el contenido de la caja para asegurarse de que se incluyen todas las piezas. Si faltan elementos o si éstos están dañados, contacte al distribuidor donde compró el escáner.



Escáner Xerox DocuMate 4799



Rodillo de prevención de doble alimentación



Cepillo soplador



Guía de instalación rápida



Papel de limpieza de los rodillos



Cable de alimentación



Tarjeta de soporte técnico



Cable USB



Papel de calibración (Shading Paper)



Windows™ Disco de instalación

Requisitos del sistema

PC Pentium 4 con ó AMD equivalente, con:

- Unidad de DVD-ROM
- Un puerto bus serie universal (USB) disponible
- Sistema operativo Microsoft[®] Windows[®]:
 - Windows XP de 32 bits (Service Pack 2)
 - Windows Vista de 32 ó 64 bits (Service Pack 1)
 - Windows 7 de 32 ó 64 bits
 - Windows 8 de 32 ó 64 bits

El escáner es compatible con Windows XP Service Pack 3, Windows Vista Service Pack 2, y Windows 7 Service Pack 1.

- Con un mínimo de 2 gigabyte (GB) de memoria interna (RAM)
- Espacio mínimo de 350 MB en el disco duro

Monitor VGA ó SVGA

La configuración recomendada para el monitor es:

- Calidad de color de 16-bit ó 32-bit
- Resolución configurada al menos en 800 x 600 píxeles.

Consulte la documentación de Windows para recibir instrucciones sobre la configuración de la calidad de color y la resolución del monitor.

Documentación

En la caja se incluye la siguiente documentación impresa:

- Guía de instalación: instrucciones abreviadas de configuración e instalación del escáner.
- **Tarjeta de soporte técnico**: información de contacto del soporte técnico y del servicio de atención al cliente. Además se incluye una breve descripción general de nuestra garantía estándar del producto.
- **Tarjeta de garantía**: la tarjeta de garantía se proporciona para los usuarios de Rusia y se debe rellenar como se indica en la propia tarjeta. El resto de los usuarios pueden desechar la tarjeta en el contenedor de reciclaje de papel.

En el disco de instalación se incluye la siguiente documentación en formato electrónico:

• **Guía del usuario del escáner**: contiene instrucciones detalladas de instalación, configuración, escaneo y mantenimiento.

• Hojas de control: ajustan automáticamente la configuración de escaneo al escanear utilizando la interfaz de TWAIN. El archivo contiene diseños para varios tamaños de papel ISO y EE. UU. El capítulo de escaneo TWAIN contiene instrucciones acerca de cómo utilizar estas hojas durante el escaneo.

Asegúrese de imprimir en el tamaño de la página correspondiente al tamaño de las páginas de su pila de documentos. Además, asegúrese de que la aplicación que utiliza no está configurada para que el tamaño se ajuste automáticamente al del papel de su impresora.

• Hojas de separación de archivos: separan automáticamente una pila de papeles en dos ó más archivos independientes mientras se escanea utilizando la interfaz de TWAIN.

Asegúrese de imprimir en el tamaño de la página correspondiente al tamaño de las páginas de su pila de documentos. Además, asegúrese de que la aplicación que utiliza no está configurada para que el tamaño se ajuste automáticamente al del papel de su impresora.

• Hojas de código de parche: utilícelas con una aplicación que admita la detección de datos de códigos de parche al utilizar la interfaz de TWAIN. Los diseños de página del código de parche se han diseñado específicamente para su escáner. El archivo contiene los diseños Patch 2, 3 y T para A4 y páginas tamaño carta EE. UU.

Asegúrese de imprimir en el tamaño correcto de página para el papel de su impresora. Además, asegúrese de que la aplicación que utiliza no está configurada para que el tamaño se ajuste automáticamente al del papel de su impresora.

- **Guía del usuario de Nuance OmniPage**: contiene instrucciones detalladas acerca del uso del software, incluida la información de cómo utilizar el Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) para crear archivos de texto editable desde documentos escaneados.
- **Guía del usuario de Nuance PDF Converter**: contiene información detallada acerca de cómo utilizar la aplicación para crear y modificar archivos PDF.
- Guía del usuario de Kofax Virtual ReScan (VRS[™]): contiene características e instrucciones de configuración detalladas para el software, incluidas aquellas sobre el uso de las opciones avanzadas de mejoramiento de imágenes para aumentar la claridad de las imágenes escaneadas creadas desde originales imperfectos.

El escáner Xerox DocuMate 4799



Interruptor de encendido/ apagado

Puerta de postimpresora alimentación

Bandeja de salida: donde los documentos salen del escáner. Levante el tope de salida para mantener los documentos en la bandeja de salida. La extensión de salida se amplía hacia afuera para admitir documentos de distintas longitudes.

Puerta de preimpresora: levante la bandeja de salida para acceder al compartimiento de la preimpresora.

Panel de control: controles de hardware del escáner.

- Hopper: presione las flechas hacia arriba o hacia abajo para ajustar manualmente la altura del nivel de la bandeja de entrada según la altura de la pila de documentos.
- ADF: cambia el escáner entre la alimentación automática de documentos y la alimentación manual de • documentos.
- Thickness: presione para cambiar la posición del rodillo según el espesor del papel de los documentos que se van a escanear.
- Start/Stop: presione para comenzar a escanear. Si presiona el botón mientras el escaneo está en curso, la ٠ operación se detiene.

Apertura de la cubierta del ADF: tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.

Guías del papel: se ajusta conforme al ancho del documento.

Bandeja de entrada: mantiene los documentos en el alimentador automático de documentos para escanear.

Interruptor de encendido/apagado: permite encender y apagar el escáner.

Puerta de postimpresora: ábrala para acceder al compartimiento de postimpresora.

Puerta directa: baje esta puerta para alimentar páginas muy gruesas directamente a través del escáner.

Enchufe de alimentación: conecta el cable de alimentación al escáner.

Puerto bus serie universal (USB): conecta el escáner a la computadora.

Bienvenido

Desempaque y ensamblaje del escáner

3

Desempaque el escáner

Tenga cuidado al desempacar, mover y ensamblar el escáner. Siga estas instrucciones para evitar lesionarse y dañar el escáner.

• Saque el escáner de la caja y compruebe que la caja contenga todas las piezas enumeradas en la página 5. Recomendamos conservar los materiales de empaque originales en caso de que los necesite posteriormente.



- Haga siempre que por lo menos dos personas transporten el escáner, levantándolo desde abajo.
- Utilice un escritorio o una mesa que pueda soportar el peso del escáner. No lo coloque sobre una superficie cubierta con telas.



Desempaque y ensamblaje del escáner

• Coloque el escáner sobre una superficie nivelada cerca de la computadora.

Mantenga un espacio mínimo de 15 pulgadas a cada lado del escáner para las extensiones de las bandejas de entrada y de salida, el mantenimiento y para tener un flujo de aire adecuado para ventilación.



• Quite la cinta adhesiva de la parte superior y lateral del escáner.

Instalación del rodillo de Prevención de doble alimentación

1. Abra la tapa de la preimpresora auxiliar y afloje el tornillo.

La tapa delantera no se puede abrir si no afloja el tornillo.



2. Tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.



3. Abra la cubierta del rodillo de prevención de doble alimentación.



4. Alinee la barra del rodillo con los soportes en el compartimiento de rodillos. Asegúrese de que la ranura del lado derecho de la barra del rodillo esté alineada de manera que se deslice en su lugar en la forma de U del soporte.



5. El rodillo está ubicado correctamente en su lugar cuando no se puede girar la barra metálica del rodillo.

6. Cierre la cubierta del rodillo de prevención de doble alimentación cuando haya terminado.



7. Cierre el escáner cuidadosamente cuando haya terminado.



Conexión del enchufe de alimentación

- 1. Seleccione el cable de alimentación adecuado para su país.
- 2. Conecte el cable de alimentación en el puerto de alimentación del escáner y al tomacorriente.



Nota: No encienda el escáner hasta que haya instalado el software.

Instalación

4

Antes de comenzar

Antes de dar inicio a la instalación, asegúrese de lo siguiente:

- Es posible que la información de esta guía haga referencia a software que no se suministra con el escáner que compró. Haga caso omiso de información sobre software no aplicable a su escáner.
- Si hay software antivirus ó antispyware en ejecución en su computadora, pueden aparecer alertas ó mensajes durante la instalación que le preguntarán si desea continuar con ésta. Aunque los mensajes diferirán conforme al software en ejecución en su computadora, debe permitir en cada caso que la instalación continúe, si esa opción está disponible. Como alternativa, puede desactivar el software antivirus ó antispyware antes de instalar su escáner, pero, si lo hace, asegúrese de volver a activarlo al finalizar la instalación.
- Si ya hay un escáner conectado a la computadora, se recomienda quitar su programa de controlador antes de instalar el escáner Xerox. Puede quitar estos programas desde la lista Agregar ó quitar programas de Windows. Consulte el manual del usuario que viene con el hardware del otro escáner para obtener instrucciones sobre cómo quitar el controlador y el software de esa unidad.
- Si su computadora ejecuta Windows Vista ó Windows 7, puede ver la pantalla Control de cuentas de usuarios de Vista y 7 que solicita confirmar los cambios en el sistema. Haga clic en el botón **Sí** para permitir que continúe la instalación.

🛞 Control de cuentas de usuario			
?	¿Desea el equ	a permitir que este ¡ ipo?	orograma instale software en
		Nombre del programa: Editor comprobado: Origen del archivo:	DriverInstall.msi Visioneer Inc. Unidad de disco duro en este equipo
Mostrar detailes Sí No			
		Cambiar la frecuencia	con la que aparecen estas notificaciones

• Debe desactivar el Control de cuentas de usuario (UAC) de Windows antes de instalar software de Kofax VRS o Kofax Scan Demo. El instalador de Kofax VRS desplegará el mensaje "Control de cuentas de usuario está habilitado en este equipo. El instalador de VRS no se instalará correctamente con esta configuración activa. Desactívela desde el diálogo Cuentas de usuario en el Panel de control." El instalador de Kofax Scan Demo desplegará el mensaje "No se encuentra tiempo de ejecución IC. Instalar IC." Desactive el UAC de Vista para completar la instalación de estas dos aplicaciones de software Puede volver a activar el UAC luego de completar la instalación.

Instalación de software y conexión del escáner

1. Inicie Microsoft Windows y asegúrese de que no haya otras aplicaciones en ejecución.

Instalación

2. Inserte el disco de instalación en la unidad de DVD-ROM de su computadora.

El disco se inicia automáticamente.



- 3. Se abre la ventana Seleccionar idioma. Haga clic en la flecha del menú desplegable y elija el idioma que desea usar. Haga clic en **Aceptar**.
- 4. Se abre la ventana Menú principal del disco.

Nota: Si el disco no se inicia, compruebe lo siguiente:

- Asegúrese de que la puerta de la unidad de disco esté completamente cerrada.
- Asegúrese de que el disco se haya insertado en la unidad en la dirección correcta (cara de la etiqueta hacia arriba).

Para iniciar el disco manualmente:

- Abra la opción Mi PC de Windows. Para abrirla, haga doble clic en el icono Mi PC del escritorio.
- Haga doble clic en el icono de la unidad de DVD-ROM.
- Debe aparecer el menú de instalación del disco.

Si el menú no se abre:

• En la lista de archivos del disco, haga doble clic en el archivo setup.exe.

1. En el menú principal, seleccione Instalar software.



2. Haga clic en Controlador del escáner y Visioneer One Touch y luego en Instalar ahora.

Instala el software One Touch que proporciona el software del controlador necesario para que funcionen los botones del escáner.

хе	rox 🔊
Xerox DocuMate 4799	
Seleccione las aplicaciones que desee instalar.	
TWAIN y controlador de Windows	
🛛 Xerox utilidad de usuario	
Controlador ISIS	
Visioneer One Touch	
Kofax Virtual ReScan (VRS)	
Nuance PDF Converter Pro	
Nuance OmniPage Pro	
Instalar share	Manú principal
Instalar ahora	Menú principal

Nota: El software que se incluye con su escáner puede diferir levemente de la lista que aparece en la ventana.

3. Haga clic en Instalar ahora.

Instalación del controlador del escáner

En primer lugar se dará inicio a la instalación del controlador del escáner.

1. Se abre la pantalla del Asistente de instalación de Controlador de Xerox. Haga clic en Siguiente.



2. En la ventana Acuerdo de licencia de Xerox, lea el acuerdo de licencia. Si acepta los términos, seleccione **Acepto** y haga clic en **Siguiente**.

Si vous ne souhaitez pas accepter l'accord de licence, cliquez sur Annuler. Cliquez sur Fermer dans la fenêtre Installation interrompue.

- 3. Le logiciel va être installé.
- 4. **Deténgase** cuando vea la ventana "Complete la instalación conectando el hardware". **No** haga clic en **Aceptar** todavía. Deje la ventana abierta y continúe con la sección siguiente.

Si no ve este diagrama en pantalla para conectar el escáner, deténgase y siga las instrucciones de la siguiente sección para conectar el escáner.



Conecte el cable USB y encienda el escáner

- 1. Quite toda la cinta del cable USB.
- 2. Conecte el extremo plano del cable USB en un puerto USB disponible en la parte posterior de la computadora.
- 3. Conecte el extremo cuadrado del cable USB en el puerto USB de salida de la parte posterior del escáner.



4. Encienda el escáner. La ubicación del interruptor de encendido/apagado del escáner se indica en el diagrama a continuación.



La luz de estado se enciende y destella, lo que indica que el escáner está recibiendo alimentación.

Si usa Windows XP ó una versión posterior de Windows y conectó el cable USB en un puerto USB 1.1, puede abrirse una burbuja de información que explica que "Se conectó un dispositivo USB de alta velocidad en un hub USB no de alta velocidad". Conecte el cable USB en un puerto USB 2.0 (si está disponible) ó simplemente haga caso omiso del mensaje. Si lo deja conectado en el puerto USB 1.1, el escáner puede escanear a una velocidad un poco menor.

Su computadora reconoce que hay un escáner conectado en el puerto USB y carga automáticamente el software apropiado que permite usarlo.

5. Cuando esté seguro de que el software se cargó completamente, vuelva a la ventana "Complete la instalación conectando el hardware".



- 6. Haga clic en Aceptar.
- 7. Haga clic en **Cerrar** en la ventana Instalación del controlador finalizada para cerrar y salir del instalador de controladores.

Instalación de la Utilidad de usuario

La Utilidad de usuario es un software de diagnóstico y mantenimiento que puede utilizar para supervisar el hardware del escáner.

1. En la ventana Contrato de licencia de la Utilidad de usuario de Xerox, lea el contrato de licencia. Si acepta los términos, seleccione **Sí** para aceptar el contrato y continuar con la instalación.

Si decide no aceptar el contrato de licencia, la instalación finalizará y la Utilidad de usuario no se instalará.

2. La siguiente pantalla permite elegir dónde van a estar los archivos de instalación en la computadora. Haga clic en Examinar... para cambiar la ubicación de instalación de los archivos.

Recomendamos conservar las opciones predeterminadas de esta ventana y sólo hacer clic en Siguiente para continuar con la instalación.

3. La siguiente pantalla permite cambiar el nombre de la carpeta Archivos de programa y el lugar donde aparece el programa en la lista Programas del Inicio de Windows.

Las opciones predeterminadas de esta ventana colocarán el icono de acceso directo en la lista Todos los programas de Windows dentro de la carpeta Xerox. Recomendamos conservar las opciones predeterminadas de esta ventana y sólo hacer clic en Siguiente para continuar con la instalación.

4. Haga clic en Finalizar en la ventana Instalación finalizada para cerrar la ventana de instalación.

5. Habrá un icono de acceso directo para la Utilidad de usuario en el escritorio de Windows y en el menú Todos los programas del Inicio de Windows.



Instalación de Visioneer One Touch

La instalación del software Visioneer One Touch se iniciará automáticamente después de que haga clic en Cerrar en la ventana Instalación del controlador finalizada.

1. En la ventana Asistente de instalación de One Touch, haga clic en Siguiente.

Asistente de instalación de OneTouch 4.6	
El instalador le guiará a través de los pasos necesarios para instalar OneTouch 4.6 en su computadora.	
ADVERTENCIA: Este programa de computadora está protegido por leyes de copyright y tratados internacionales. La duplicación o distribución no autorizada de este programa, o de una parte cualquiera de él, puede resultar en severas penas civiles o criminales, y serán sancionados con el máximo rigor de la ley.	
Cancelar < Atrás Siguiente >	

2. En la ventana Contrato de licencia de Visioneer, lea el contrato de licencia. Si acepta los términos, seleccione **Acepto** y haga clic en **Siguiente**.

Si decide no aceptar el contrato de licencia, la instalación finalizará y no se instalará el software One Touch.

- 3. El software Visioneer One Touch se instalará cuando haga clic en **Siguiente** en la ventana Contrato de licencia de Visioneer.
- 4. Haga clic en **Cerrar** en la ventana Instalación de Visioneer One Touch finalizada para cerrar y salir del instalador.

Si seleccionó otro software para instalar desde el DVD, la instalación de dicho software se iniciará automáticamente luego de hacer clic en **Cerrar** en la ventana de instalación finalizada.

Aplicaciones adicionales disponibles con su escáner

Su escáner incluye las aplicaciones sin costo que aparecen en la siguiente tabla.

1. Regrese al menú principal y haga clic en Instalar software.



- 2. Seleccione las aplicaciones adicionales que desea instalar y haga clic en Instalar ahora.
- 3. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar cada uno de los productos adicionales.

Software	Acerca del software
Nuance OmniPage®	OmniPage Pro ofrece análisis de OCR de precisión, detección avanzada del diseño y tecnología Logical Form RecognitionTM (LFR). Las avanzadas características de seguridad convierten rápidamente documentos y formularios de oficina a más de 30 aplicaciones distintas para PC con fines de edición, búsqueda y uso compartido. Los flujos de trabajo personalizados manejan grandes volúmenes de documentos, y usted puede usar sus herramientas para imprimir en PDF.
Kofax® Virtual ReScan® (VRS™)	Kofax VRS mejora automáticamente documentos escaneados a partir de originales menos que perfectos. Es una interfaz de escaneo adicional que usa tecnología VRS (Virtual ReScan) patentada y que garantiza el escaneo más eficaz y sencillo posible, además de mejorar la calidad de las imágenes escaneadas. Kofax VRS usa para escanear un controlador certificado por ISIS. Al final de la instalación del software Kofax VRS verá el mensaje "SVS001: La instalación de VRS no instala un controlador ISIS para el escáner seleccionado. Instale el controlador ISIS
	que se incluia con el escaner. Esto no es un error. Kofax no instala el controlador ISIS del escáner. Haga caso omiso de este mensaje en la instalación de VRS y haga clic en Aceptar. El controlador Kofax VRS Certified ISIS® se instala correctamente cuando usted opta por instalar el controlador ISIS con el escáner.
Nuance PDF Converter	PDF Converter Professional 7 cuenta con funciones de creación y edición de PDF que cumplen al 100 % con los estándares de la industria, además de contar con la conversión más precisa de PDF a los formatos de Microsoft [®] Office [®] editables disponibles. También ofrece una función de escaneo a PDF con un solo clic, las capacidades de búsqueda en PDF más avanzadas, una gestión de gráficos excelente, acoplamiento de documentos y retirada automática de información confidencial. Con una funcionalidad sin igual, inteligencia integrada y facilidad de uso, PDF Converter Professional 7 permite a los usuarios crear, convertir, editar, unir y compartir archivos PDF de forma segura como nunca antes, para mejorar el nivel de profesionalidad, productividad y colaboración.

Ver las Guías del usuario

1. Regrese a la ventana Menú principal y haga clic en Ver las guías del usuario.



2. Haga clic en "Ver la documentación del escáner" para acceder a la guía del usuario del escáner y otra documentación relacionada con el uso de las características de One Touch del escáner.

Haga clic en "Ver la documentación del software" para acceder a las guías del usuario de las aplicaciones de software que se proporcionan con el escáner. Por ejemplo, la guía del usuario de Nuance OmniPage se encuentra en esta sección.

Desde cualquiera de las ventanas de estas guías del usuario, haga clic en el botón de menú Guías del usuario para volver a la ventana principal de guías del usuario, luego seleccione la otra sección de documentación para ver las guías del usuario.

Ventana de documentación del escáner

Ventana de documentación de software

xerox 🏹	xerox 🌖
Xerox DocuMate 4799 Puede que sea necesaria una aplicación de visualización de PDF para consultar las guías del usuario. Si no tiene una aplicación de visualización de PDF Instalada, podrá instalar Nuance PDF Converter desde la sección Instalar software de este disco. Notas de la versión Escóner	Xerox DocuMate 4799 Puede que sea necesaria una aplicación de visualización de PDF para consultar las guías del usuario. Si no tiene una aplicación de visualización de PDF instalada, podrá instalar Nuance PDF Converter desde la sección Instalar software de este disco. Kofax VRS Nuance PDF Converter Pro
Hojas de control Hojas de código de parche Hojas de separación de archivos Mera de la cuía del unario	Nuance OmniPage Pro Mini de la Gala del usuaro

- 3. Haga clic en los enlaces de las Guías que desea ver.
- 4. Regrese a la ventana Guías del usuario y repita el proceso para abrir, ver y guardar las demás guías del usuario que desee.
- 5. Cuando termine, haga clic en **Menú principal** para regresar a la ventana Menú principal, y luego haga clic en **Salir**.

6. Quite el disco de instalación y guárdelo en un lugar seguro.

Eso es todo. La instalación finalizó y su escáner Xerox está listo para escanear.

Registrar el escáner y buscar actualizaciones

Es importante que registre su escáner ya que esto le proporciona acceso al servicio gratuito de soporte telefónico y a las actualizaciones de software para el escáner.

Para registrar su escáner:

Para registrar el escáner, necesitará una conexión activa a Internet. Si no tiene acceso a Internet, puede contactar a nuestro departamento de servicio al cliente. Consulte la tarjeta de soporte técnico que recibió con el escáner para obtener información de contacto de nuestro servicio al cliente.

- 1. Abra una ventana de Internet Explorer ó de cualquier otro explorador de Internet que esté instalado en la computadora.
- 2. En el campo de dirección Web, ingrese www.xeroxscanners.com.
- 3. Presione Entrar en el teclado de la computadora ó haga clic en la opción de la pantalla para ir a la dirección Web.
- 4. Cuando se cargue la página Web de escáneres de Xerox, haga clic en Support (Soporte).
- 5. En la página de soporte de productos, haga clic en el enlace Register Your Product (Registre su producto).
- 6. Complete el formulario de registro. Todos los campos obligatorios tienen un asterisco (*).

El registro exige una dirección de correo electrónico válida.

Se le solicitará ingresar el número de serie del escáner. Puede encontrarlo en la parte posterior del equipo.

7. Luego de completar el formulario, haga clic en **Submit Your Registration** (Registre su producto) para poner fin al registro.

Colocación de documentos para escanear

Luego de cargar los documentos en el escáner como se describe más abajo, también puede escanear utilizando el Panel de botones de One Touch en pantalla, o una aplicación de escaneo.

Nota: Quite siempre las grapas o los clips de los documentos antes de insertarlos en el alimentador automático de documentos del escáner. Las grapas y los clips pueden atascar el mecanismo de alimentación y rayar los componentes internos. Quite también las etiquetas, los adhesivos o las notas Post-It[™] que puedan desprenderse durante el proceso de escaneo y quedar atascados en el escáner. El uso incorrecto aquí descrito anulará la garantía del escáner.

Elementos que debe evitar escanear

Los siguientes tipos de documentos pueden causar alimentación de varias páginas, atascos de papel o daños en el escáner.

- Elementos plásticos tales como tarjetas de crédito, tarjetas de identificación, hojas de retroproyector, película y láminas de tela o metálicas.
- Fotografías u otro papel revestido, ya que el revestimiento puede desprenderse durante el proceso de escaneo.
- Documentos con tinta húmeda, líquido corrector o papel calco que pueda dejar residuos en el interior del escáner.
- Papel rasgado, dañado, arrugado o perforado.
- Papel liviano, tal como papel autocopiativo o papel calco.
- Papel irregular, tal como cartulina demasiado gruesa, forro de cartón, documentos unidos con pegamento, papel con fichas, papel con residuos de pegamento, papel demasiado suave o satinado y papel térmico o sensible al calor.





Seleccionar las opciones de alimentación de papel

Existen opciones de alimentación de papel que puede ajustar mediante el panel de control del escáner. Ajuste estas opciones según el tipo de documento que esté escaneando.

Hopper: las flechas hacia arriba y hacia abajo ajustan la altura de la bandeja de entrada según la cantidad de papel que hay en ella. Existen 3 opciones para el nivel de la bandeja de entrada, que corresponden a las opciones de la bandeja de entrada para pilas de 100, 200 o 300 páginas. El escáner levantará automáticamente la bandeja durante el escaneo, pero si normalmente escanea lotes pequeños de papel, es posible que desee mantener la bandeja de entrada más alta para ahorrar tiempo ajustando la altura de manera automática mientras escanea.

ADF: este botón cambia el escáner desde alimentación automática (primera opción) a alimentación manual (segunda opción). Si la alimentación automática está seleccionada, el escáner levanta automáticamente la bandeja de entrada durante el escaneo. Si la alimentación manual está seleccionada, la bandeja de entrada se levanta al máximo para alimentar una página o pilas de muy pocas páginas, al mismo tiempo. Esto levanta la bandeja de entrada por sobre la altura de 100 páginas que se ajusta con las flechas de posición de la bandeja. Si está utilizando una interfaz de escaneo con una



opción de modo de alimentación manual, cambie también el escáner al modo de alimentación manual.

Espesor del papel	Indicado r LED	Tipo de papel
Delgado 20-50 g/m² (5 ~ 13 libras)	*	Si va a escanear papel delgado o papel con superficie texturizada, como papel NCR.
Normal 50-157 g/m² (13 ~ 42 libras)	★ □ ★ ■ ★ □	Si va a escanear papel normal de impresora/copiadora.
Grueso 157-209 g/m² (42 ~ 56 libras)	★ ■ ★ □ ★ □	Si va a escanear papel grueso o papel con una superficie suave, como cartulina.
Auto 20-157 g/m² (5-42 libras)	* □ * ■ * ■	Si escanea una pila de documentos de distinto espesor. Si esta opción está seleccionada, es posible que la velocidad de escaneo se reduzca ya que el escáner se ajusta automáticamente al tipo de documento detectado.

Thickness (Espesor): esta opción ajusta qué tan cerca están los rodillos unos de otros. Toque este botón para recorrer las opciones y seleccione la que coincida con el espesor del papel que desea escanear.

Seleccionar el paso del papel

Los documentos escaneados pueden salir por la bandeja de salida en la parte frontal del escáner o por la bandeja directa en la parte posterior del escáner. El paso del papel se cambia automáticamente cuando se abre o cierra el paso directo.

Nota: siga estas pautas cuando utilice la bandeja directa.

- Utilice la bandeja directa después de ajustar el nivel de espesor del papel en grueso y cuando los documentos que se van a escanear tengan entre 0,2 y 0,6 mm (7,9 x 23,6 milésimas de pulgada).
- Asegúrese de que haya suficiente espacio en la parte posterior del escáner para que salga el papel.

Escaneo con el Alimentador automático de documentos (ADF)

- 1. Prepare las páginas antes de colocarlas en el escáner. Esto ayuda a evitar la alimentación de varias páginas y los atascos de papel.
 - Si los bordes del papel están ondulados o plegados, aplánelos en la medida de lo posible.
 - Abanique los bordes del papel para asegurarse de que las páginas no estén pegadas.



2. Ajuste la guía del papel conforme al ancho del papel y asegúrese de que las bandejas de entrada y de salida estén completamente extendidas.

Levante el tope del papel para asegurarse de que el papel permanezca en el área de salida a medida que sale del escáner.



3. Coloque los documentos *hacia arriba* en el alimentador automático de documentos insertando primero su parte superior.

La pila de páginas no debe exceder la altura máxima indicada en la bandeja de entrada.



4. Ahora puede escanear los documentos utilizando los botones del escáner, One Touch o una de las otras interfaces de escaneo.

Interfaces de escaneo

Si seleccionó la opción Instalación completa recomendada para el controlador del escáner, tendrá varias opciones para escanear con su escáner Xerox DocuMate 4799. Cada método escanea igualmente bien, así es que puede usar el que incluya las opciones adecuadas para el elemento que va a escanear.

• **One Touch**: si presiona el botón Start/Stop en el escáner, los documentos se escanean utilizando las configuraciones de escaneo para la primera función de escaneo de One Touch.


• **Panel de botones de One Touch**: utilice esta opción para escanear desde la pantalla de la computadora. Escanear desde el panel de botones en pantalla de One Touch es lo mismo que presionar un botón del escáner, excepto que hace clic en un icono que representa el botón del escáner.



• Interfaz TWAIN y WIA: la interfaz TWAIN también sirve para escanear desde varios programas de su computadora. Es posible acceder a la interfaz TWAIN desde el software OmniPage y desde otros programas.



• Interfaz ISIS: esta opción utiliza la interfaz ISIS para escanear. Tenga en cuenta que la interfaz ISIS de cada aplicación varía dependiendo de la aplicación.

Colocación de documentos para escanear

Escaneo y configuración de One Touch

De acuerdo con la instalación completa recomendada del controlador del escáner y el software Visioneer One Touch, One Touch es la interfaz de escaneo principal para usar el escáner.

Si presiona el botón **Start/Stop** en el escáner, los documentos se escanean utilizando las configuraciones de escaneo para la primera función de escaneo de One Touch.

El panel de botones de One Touch, que aparece en la pantalla de la computadora, muestra la función predefinida para cada botón (por ejemplo, correo electrónico) y el icono de destino (llamado Aplicación de destino), donde se enviarán las imágenes al finalizar el escaneo.



El panel de botones de One Touch muestra la aplicación a la cual el botón enviará imágenes según su configuración.

Opciones predeterminadas de One Touch

Al instalar el escáner, el software configuró cada botón de One Touch con la configuración apropiada que consiste en: una **Aplicación de destino**, una **Configuración de escaneo** y un **Formato de archivo**. Los nombres de los botones, tal como Email ó Copiar, indican la configuración original de fábrica para un botón. Puede cambiar cualquiera de estas opciones. Consulte Cambiar la configuración de los botones en la página 34 para obtener instrucciones.

Por ejemplo, el botón Email (Correo electrónico) está configurado para escanear documentos y luego adjuntarlos de inmediato a un mensaje de correo electrónico nuevo en su programa de correo electrónico predeterminado. La aplicación de correo electrónico se configura en forma predeterminada en el programa de correo electrónico especificado en las opciones de Internet de Internet Explorer.



Un icono de carpeta en un botón, significa que el botón está configurado para almacenar el elemento escaneado. El escáner envía la imagen escaneada directamente a una carpeta sin primero abrirla en una aplicación de software.



Un signo de interrogación en un botón significa que su computadora no tiene software adecuado, ni el hardware, para la configuración original de fábrica.



Si OmniPage ó One Touch OmniPage Module no están instalados, las opciones de envío a aplicaciones de procesamiento de palabras tales como Microsoft Word no estarán disponibles.



Nota: El tamaño de página predeterminado en cada configuración se basa en la selección del sistema de medidas de Windows de Estados Unidos ó unidades métricas de su computadora.

- Si Estados Unidos es la medida seleccionada, el tamaño de página predeterminado en cada perfil se basará en los tamaños de papel Imperial estándar, como 8,5" x 11".
- Si la medida seleccionada es métrica, el tamaño de página predeterminado en cada perfil se basa en el estándar ISO 216 y la mayoría de los perfiles se configura en forma predeterminada en A4.

Escanear desde el Panel de botones de One Touch

El escaneo desde el panel de botones de la pantalla de la computadora funciona de la misma forma que presionar un botón del escáner. El escáner escanea el elemento, luego envía la imagen a la aplicación de destino que indica el icono del botón.

Para escanear desde el Panel de botones de One Touch:

- 1. Cargue los documentos en el escáner.
- 2. Haga clic en el icono de One Touch del área de notificaciones de Windows (en la esquina inferior derecha de la pantalla).

Icono de One Touch



3. Se abre el Panel de botones de One Touch.



- 4. Haga clic en el botón que desea usar para escanear.
- 5. El escáner comienza a escanear y la imagen se envía al destino seleccionado para el botón de One Touch que está utilizando para escanear.

Características del Panel de botones de One Touch

El panel de One Touch es su conjunto de controles en pantalla para el escáner. Desde el panel puede acceder a la configuración de hardware de su escáner y configurar el botón Escanear.

Haga clic en el icono de One Touch para abrir el panel. 🎦

La Vista de botones



La Vista detallada

La Vista de hardware

🔇 🔘 🔉 Xerox DocuMate 4799	×	🔇 🔇 📚 Xerox DocuMate 4799	×
Documento A4 (duplex apaisado) - Modo: Blanco y negro @ 200 dpi Dúplex - Página: 297 mm x 210 mm x 210 mm - Configuraciones: Br 50 %		DM4799	

La Barra de título

- Flechas verdes: haga clic para recorrer las 3 vistas del panel.
- Icono del escáner: haga clic para abrir las propiedades de hardware del escáner.
- "X" roja: haga clic para cerrar el panel de One Touch.

La Vista de botones

- Haga clic con el botón izquierdo en un icono de la Aplicación de destino para comenzar a escanear.
- *Haga clic con el botón derecho* en un icono de aplicación de destino para abrir las propiedades de One Touch.
- *Haga clic con el botón izquierdo* en los botones de flecha que se encuentran al lado derecho del panel para ver el resto de los botones de One Touch.

La Vista detallada

- Haga clic con el botón izquierdo en un icono de la Aplicación de destino para comenzar a escanear.
- *Haga clic con el botón derecho* en un icono de aplicación de destino para abrir las propiedades de One Touch.
- Haga un clic en la información detallada para abrir las propiedades de One Touch.

La Vista de hardware

- Haga clic con el botón izquierdo en el icono del escáner para volver a la Vista de botones.
- Haga clic con el botón derecho en el icono del escáner para abrir las propiedades de hardware del escáner.

Cambiar la configuración de los botones

- 1. Haga clic en el icono de One Touch.
- 2. Haga clic con el botón derecho en un botón del Panel de botones de One Touch.

Haga clic con el botón	00	🏷 Xerox D	ocuMate 479	99	í	3
abrir la ventana		. ,				>
Propiedades de ese botón.	Escanear	PDF	Imprimir	Email	Fax	<

3. Se abre la ventana Propiedades de One Touch.

También aparecerá la ventana Propiedades de One Touch cuando presione por 3 segundos el botón del escáner.

Ficha de	Multifunción Opciones				
botón del escáner	Seleccionar destinos:	*	Seleccionar formato:	sPDF	Seleccione un formato de archivo para las imágenes
Seleccione la	Notepad		Seleccionar la configuración: • Legal EE.UU. de calidad (duplex)	ð <u>^</u>	escaneadas.
destino que se	Acrobat Reader 9.0	=	🌯 Carta EE.UU.	⊜ ≡	Seleccione una
abrirá cuando	ScanSoft PaperPort		Documento A4	0	configuración
finaliza el escaneo.			Documento en color de calidad Foto en color para eMail (6x4)	0 A	elemento.
destino se usa para			n color	3	
ver y trabajar con	Sax Fax		🐁 Carta EE.UU. de calidad	ô -	
escaneadas.	Actualizar Propiedades		Nuevo Copiar Editar	Eliminar	
	Aces	ptar	Cancelar Aplicar	Ayuda	

Algunas de las opciones de la ventana Propiedades de One Touch aparecen "en gris" y no están disponibles. Estas opciones no son apropiadas para su modelo de escáner.

4. Si el escáner tiene varios botones de escáner ó un selector de función LED en el escáner, seleccione el botón que desea cambiar en One Touch. Si el escáner tiene sólo una opción de botón, vaya al siguiente paso para continuar cambiando las configuraciones de escaneo.

Número de LED: haga clic en la flecha hacia arriba ó abajo para recorrer los botones de One Touch.

Fichas de botones: haga clic en una de las fichas que se encuentran en la parte superior de la ventana de propiedades de One Touch para configurar ese botón del escáner. Hay una ficha para cada botón del escáner, así como también la ficha Opciones para cambiar características específicas del botón.

5. Seleccione el destino al cual desea que One Touch envíe la imagen escaneada en la lista Seleccionar destino.

Si selecciona un programa de procesamiento de texto, como Microsoft WordPad ó Microsoft Word, que se puede usar para OCR (tal como TXT ó RTF), el texto de las imágenes escaneadas se convierte automáticamente a texto de procesamiento de palabras.

6. Seleccione un formato de archivo en el panel Seleccionar formato.

Los formatos se basan en el tipo de aplicación de destino que selecciona. Los nombres de icono indican sus tipos de archivo. Consulte Formatos de archivo en la página 47 para obtener más información sobre los formatos disponibles.

7. Seleccione una configuración de escaneo en la lista Seleccionar la configuración.

Los valores básicos de la configuración incluyen: modo de escaneo, resolución (dpi), tamaño de página, brillo (Br) y contraste (Cr). Para ver un valor de configuración de escaneo seleccionado, haga clic en su icono. Vuelva a hacer clic en el icono para cerrar la información detallada. Consulte Configuraciones de escaneo en la página 39 y Configurar antes de escanear en la página 51 para obtener instrucciones sobre la creación y modificación de las configuraciones de escaneo.

- 8. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios.
- 9. Coloque un elemento en el escáner y haga clic en el botón One Touch para comenzar a escanear.

El escáner escanea y envía la imagen al destino seleccionado, con el formato de archivo y la configuración de escaneo que especificó.

Botón Propiedades: muestra una ventana que permite seleccionar propiedades para un destino. Este botón se encuentra desactivado si la aplicación de destino seleccionada no posee propiedades de configuración global.

Botón Actualizar: actualiza los enlaces entre todas las aplicaciones de destino de su computadora y One Touch. Si instala nuevo software que se puede usar como aplicación de destino, haga clic en el botón **Actualizar** para enlazar el nuevo software con One Touch.

Botones Nuevo/Copiar/Editar/Eliminar: haga clic en **Nuevo** ó en **Copiar** para agregar nuevas configuraciones de escaneo a la lista. Haga clic en **Editar** ó en **Eliminar** para cambiarlas ó quitarlas.

Botones Aceptar/Cancelar/Aplicar: Aceptar acepta los cambios y cierra la ventana. **Aplicar** acepta los cambios, pero deja la ventana abierta para que usted pueda continuar haciendo cambios adicionales. **Cancelar** cierra la ventana sin aceptar los cambios.

Selección de opciones para One Touch

Use la ficha Opciones para configurar de qué manera desea que One Touch funcione con el botón seleccionado, por ejemplo, qué destinos están disponibles ó cuál debería ser el nombre del archivo.

Multifunción Opciones	
Seleccionar botón: — Escanear 🔹]
Mostrar todos los destinos	Seleccionar destinos
Gestión de documentos	Correo electrónico
Editores de imagen (como Paint)	Almacenamiento y CD-R/W
Aplicación de edición textos (Word)	E Faxear e imprimir
Aplicaciones PDF	
Activar escaneo a múltiples destinos	
🔽 Entrega instantánea	Mostrar ventana de progreso
🕼 Usar separador de trabajos al escanear mú	últiples páginas Sensibilidad 50%
 Cuando se detecta una página en blan 	
Cuando el número de imágenes alcanza	a
Usar nombres de archivos personalizados	OT4_ABCD_100F.bmp
OT4_{BatchID}_{#b}	< {FN} •
Aceptar C	Cancelar Aplicar Ayuda

Botón Seleccionar: en la lista, haga clic en la flecha hacia abajo y seleccione el botón cuyas configuraciones desea modificar. Las opciones que selecciona en esta ventana sólo se aplican al botón que elige en esta lista.

Mostrar todos los destinos: esta opción selecciona todas las categorías de aplicaciones de destino. La lista de aplicaciones de destino disponibles para el botón seleccionado incluirá todas las aplicaciones de la computadora que entren en estas categorías.

Seleccionar destinos: seleccione esta opción para elegir individualmente los tipos de aplicaciones que desea incluir en la lista de aplicaciones de destino. Marque las casillas correspondientes al tipo de aplicación que desea incluir.

Categorías de destinos:

- **Gestión de documentos** incluye Nuance PaperPort y otras aplicaciones para procesar documentos escaneados y hacer seguimientos. Esta categoría incluye los destinos Enviar a aplicación y Abrir documentos escaneados.
- Editores de imagen incluye Microsoft Paint y otras aplicaciones de dibujos y gráficas.
- Aplicación de edición textos incluye Microsoft Word y WordPad, Microsoft Excel y otras aplicaciones de procesamiento de palabras y hoja de cálculo. Seleccione esta opción si desea que el procesamiento de OCR convierta los documentos escaneados en texto editable.
- Aplicaciones en PDF sirven para visualizar y/ó editar archivos Adobe PDF.
- **Correo electrónico** incluye Microsoft Outlook y otras aplicaciones de correo electrónico, así como también el destino SMTP, el cual le permite escanear directamente al servidor SMTP sin abrir una aplicación de cliente de correo electrónico.
- Almacenamiento y CD-R/W sirve para escanear directamente a una carpeta en la computadora, servidor, servidor FTP, sitio SharePoint ó al directorio temporal de CD de Windows para grabar los archivos a un CD.

- **Faxear e imprimir** sirve para enviar los documentos escaneados directamente a una impresora ó a un software de fax.
- Enviar evento STI permite usar la interfaz de otra aplicación para escanear. Se abre el cuadro de diálogo Envío de evento de One Touch para que usted seleccione la aplicación que desea usar para continuar con el escaneo.

Activar el escaneo a diversos destinos: seleccione esta opción para permitir la selección de varios destinos en la lista de destinos en la ficha de configuración de One Touch. Esta característica le permite escanear una sola vez y distribuir los archivos a diversos destinos. Consulte Escaneo a varios destinos en la página 89.

Entrega instantánea: permite la transferencia de imágenes al destino durante la ejecución del escaneo, siempre que también se seleccione Crear archivos de una imagen. Si no se ha seleccionado Crear archivos de una imagen, la transferencia de imágenes se realiza al finalizar el escaneo de todas las páginas.

Mostrar ventana de progreso: seleccione esta opción para ver la ventana de progreso de los documentos durante el escaneo.

Usar el separador de trabajos al escanear múltiples páginas: seleccione esta opción para que el escáner separe los trabajos de escaneo de múltiples páginas en archivos independientes al finalizar el escaneo.

- Cuando se detecte una página en blanco: seleccione esta opción para que se cree un nuevo archivo cada vez que se detecte una página en blanco en la pila de páginas que se están escaneando. Tenga en cuenta que al escanear en Dúplex, ambas caras de la página deben estar en blanco.
- Cuando el número de imágenes alcance: seleccione esta opción e ingrese un número en el cuadro para que se cree un nuevo archivo cada vez que el número de imágenes escaneadas alcance el número que ingresó en este campo. Tenga en cuenta que al escanear en Dúplex, el número de imágenes detectadas es dos veces el número de páginas escaneadas. Por ejemplo, si ingresa "5" en el campo y escanea 10 páginas, se capturan 20 imágenes y obtendrá 4 archivos separados con 5 imágenes en cada archivo.

Consulte Escaneo con separación de trabajos en la página 92 para obtener información detallada acerca del escaneo con separación de trabajos y cómo funciona con otras opciones en One Touch.

Usar nombres de archivo personalizados: seleccione esta opción para activar el campo de entrada de manera que pueda especificar el nombre de archivo para los documentos escaneados. Puede especificar un nombre de archivo diferente para cada botón de One Touch. Cuando esta opción no está seleccionada, One Touch genera automáticamente el nombre de archivo para todos los escaneos.

- El área de vista previa, que se encuentra a la derecha del texto Usar nombres de archivo personalizados, muestra un ejemplo del nombre de archivo a medida que escribe en el campo de entrada y/ó selecciona opciones token de la lista.
- Ingrese el nombre de archivo que desea en el campo de entrada. Tenga en cuenta que no puede ingresar los siguientes caracteres en un nombre de archivo: \ / : * ? " < > |

El nombre de archivo que ingrese debe ser único, de lo contrario, cada escaneo que se cree sobrescribirá al anterior. El menú que aparece a la derecha del campo de entrada contiene una lista de tokens que puede seleccionar para crear nombres de archivo únicos. Estos tokens incluyen números de recuento, valores de fecha y hora, números de páginas escaneadas, etc. Si el nombre del botón no es único, verá una notificación en la pantalla, que indica que {BatchID} y/ó {#b} se insertarán en el nombre.

- Haga clic en la flecha hacia abajo y seleccione un valor de token de la lista, luego haga clic en el botón de flecha para agregar ese valor al campo de nombre de archivo. Los valores de token son:
 - {FN}: inserta el nombre del escáner.
 - **{#b}**: inserta el número de imagen sin agregar cero (1).

- {**#03b**}: inserta un número de imagen de 3 dígitos en el lote de escaneo (001).
- {D}: inserta el día numérico del mes sin agregar un cero a los días de un solo dígito (4).
- {DD}: inserta el día numérico del mes agregando un cero a los días de un solo dígito (04).
- {DDD}: inserta el día abreviado en 3 letras (Lun).
- **{DDDD}**: inserta el nombre completo del día (Lunes).
- {M}: inserta el mes numérico sin agregar un cero a los meses de un solo dígito (8).
- {MM}: inserta el mes numérico agregando un cero a los meses de un solo dígito (08).
- {MMM}: inserta el mes abreviado en 3 letras (Ago).
- {MMMM}: inserta el nombre completo del mes (Agosto).
- {YY}: inserta el año en dos dígitos (97).
- {YYYY}: inserta el año en cuatro dígitos (1997).
- {h}: inserta la hora en formato de 12 horas sin agregar un cero a los valores de hora de un solo dígito (2).
- {hh}: inserta la hora en formato de 12 horas agregando un cero a los valores de hora de un solo dígito (02).
- {H}: inserta la hora en formato de 24 horas sin agregar un cero a los valores de hora de un solo dígito (2).
- {HH}: inserta la hora en formato de 24 horas agregando un cero a los valores de hora de un solo dígito (02).
- {m}: inserta el minuto sin agregar un cero a los valores de hora de un solo dígito (7).
- {mm}: inserta el minuto agregando un cero a los valores de hora de un solo dígito (07).
- {s}: inserta el segundo sin agregar un cero a los valores de hora de un solo dígito (9).
- {ss}: inserta el segundo agregando un cero a los valores de hora de un solo dígito (09).
- {User}: inserta el nombre de usuario.
- {Mach}: inserta el nombre de la computadora.
- {Dest}: inserta el nombre de la aplicación de destino.
- {Bttn}: inserta el nombre del botón.
- {Mode}: inserta el modo de color de escaneo.
- {Size}: inserta el tamaño de página.
- {BatchID}: inserta un número de identificación de lote único.

Nota técnica

Algunos enlaces de aplicación de destino, como por ejemplo, el software NewSoft Presto! BizCard, requiere un formato de nombre de archivo específico para que las imágenes que se enviaron al enlace se abran correctamente en la aplicación. Por ejemplo, al escanear en dúplex, si el token de imagen {#03b} no se incluye en el nombre de archivo, cada imagen enviada se considerará como un escaneo separado y en lugar de un archivo con 2 páginas, tendrá 2 archivos. Debido a que cada enlace de aplicación de destino es diferente, no hay ningún tipo de nombre de archivo estándar que pueda crear para usarlo para todos los destinos. Si escanea y las imágenes no están agrupadas en los archivos de la manera necesaria, intente anular la selección "Usar nombres de archivo personalizados" y vuelva a escanear.

Configuraciones de escaneo

Las configuraciones de escaneo permiten seleccionar la resolución del escaneo, el brillo, el modo (color, blanco y negro ó escala de grises) y una serie de otros valores. Para ver un valor de configuración de escaneo seleccionado, haga clic en su icono. Vuelva a hacer clic en el icono para cerrar la información detallada.

Multifunción Opciones						H	aga clic en el icono onfiguración selec	o de cion	una ada
eMail	Seleccion	ar format				р	ara ver sus ajustes		
Seleccionar destinos:	W			<u> </u>	.	₹	Carta EE.UU.	6	*
Microsoft Outlook	BMP	TIFF	JPG	PDF	sPDF		Configurar antes de escanear	ð	_
	Selecciona Cart	archivos ar la confi a EE.UU.	guración: (apaisado	agen i)	ð	*	Foto en color - Modo: Color@ 200 dpi - Pagina: 6.00'' x 4.00'' - Configuraciones: Brillo: 50 %	3	ш
	🔁 Leg. 🎦 Con	al EE.UU. figurar an	tes de esc	anear	8	4	Fotografia vivida Foto en color (7x5)	ð	-
Actualizar Droniadadan	🚜 Rev 🔁 Cart 🔁 Esc.	ista en co a EE.UU. aneo de t	lor (duplex a exto claro	paisado)		S d e	eleccione la confic e escaneo que de ditar ó eliminar.	jurao sea ebe	ción
Aceptar	Can	celar	Aplica	ar	Ayuda	e: lc ce	o indica la ausenci andado aquí.	a de	un

Nota: Use Configurar antes de escanear si desea configurar manualmente las opciones antes de escanear. Consulte Configurar antes de escanear en la página 51.

Crear una nueva configuración:

- Haga clic en el botón **Nuevo** para crear una nueva configuración comenzando con la configuración predeterminada de One Touch.
- Seleccione una configuración en la lista, luego haga clic en el botón **Copiar** para crear una nueva configuración comenzando con la seleccionada actualmente.

Editar ó eliminar una configuración:

Seleccione la configuración de escaneo que desea editar ó eliminar.

- Para eliminar la configuración, haga clic en el botón Eliminar.
- Para editar la configuración, haga clic en el botón Editar.

Edite la configuración y haga clic en Aceptar.

Nota: Su escáner incluye una serie de configuraciones preestablecidas de fábrica. Para asegurarse de que el escáner tenga siempre un conjunto de configuraciones de escaneo correctas, no elimine estas configuraciones preestablecidas. También recomendamos mantener estas configuraciones bloqueadas de modo que no se eliminen involuntariamente. De esta forma, las configuraciones de fábrica estarán siempre disponibles. Si las elimina ó las edita y desea volver a contar con ellas, tendrá que desinstalar y volver a instalar el escáner.

En la ventana Propiedades de configuración de escaneo, las fichas **Configuración de escaneo, Configuración de página**, **Configuración avanzada** y **Configuración de redacción** están siempre disponibles. Si el módulo Visioneer Acuity está instalado, la ficha **Configuración de Acuity** también está disponible para todos los destinos. Según el destino seleccionado, también es posible que haya otras fichas de configuración disponibles. Si ve una de estas fichas de configuración adicionales, consulte la sección correspondiente, como se indica a continuación, para obtener instrucciones sobre la configuración de estas opciones específicas del destino.

- Use la ficha **Opciones de almacenamiento** para seleccionar la carpeta donde guardará los escaneos enviados al destino **Transferir a almacenamiento**, como se describe en página 53.
- Use la ficha **Configuración del dispositivo** para configurar los destinos **Faxear e imprimir** como se describe en página 61.
- Use la ficha **PaperPort** para seleccionar la carpeta de destino en la aplicación **Nuance PaperPort**, como se describe en página 63.
- Use la ficha **SharePoint** para especificar un sitio de **SharePoint**, credenciales de usuario y una carpeta de destino, como se describe en página 66.
- Use la ficha **Transferencia de FTP** para especificar un sitio de **FTP**, credenciales de usuario y una carpeta de destino, como se describe en página 69.
- Use la ficha **Configuración de SMTP** para especificar un servidor **SMTP**, credenciales de usuario y dirección de correo electrónico de destino, como se describe en página 71.

La Ficha Configuración de escaneo

En el cuadro de diálogo Propiedades de configuración de escaneo, escriba un nombre.

Configuración avanzada	Configuración de redacción	u u u u u u u u u u u u u u u u u u u
Configuración de escaneo	Configuración de página	Si la configuración
Documento A4	Ø	está bloqueada,
Modo	150 300 600	haga clic en el candado para desbloquearla. El icono se transforma
Brillo: Contraste: Aceptar Cance	S0 %	
	Configuración avanzada Configuración de escaneo Occumento A4 Modo © Blanco y negro © Escala de grises © Color Brillo: Contraste: Aceptar Cance	Configuración avanzada Configuración de redacción Configuración de escaneo Configuración de página Occumento A Image: Configuración de página Modo Image: Configuración de página Modo Image: Configuración de página Image: Configuración de escaneo Image: Configuración de página Image: Color Image: Color Image: Color Image: Color

Modo: seleccione un modo de escaneo:

- Blanco y negro permite escanear en blanco y negro. Por ejemplo, las cartas y los memos se escanean generalmente en blanco y negro.
- **Escala de grises** permite escanear elementos tales como documentos que contienen dibujos ó fotos en blanco y negro.
- **Color** permite escanear fotos y otros elementos en color. Los escaneos en color producen el tamaño de archivo más grande.

Resolución: arrastre el control deslizante hacia la derecha ó hacia la izquierda para ajustar la cantidad de puntos por pulgada (dpi) de la resolución. Mientras mayor sea la configuración de dpi, más nítida y clara será la imagen escaneada. Sin embargo, una configuración de dpi alta tarda más en escanearse y produce archivos más grandes para las imágenes escaneadas.

Brillo: en ocasiones, una imagen se escanea con el brillo y el contraste configurados en valores demasiado claros ó demasiado oscuros. Por ejemplo, una nota escrita con un lápiz claro puede requerir un escaneo más oscuro que mejore la legibilidad. El aumento ó la disminución del brillo hacen que la imagen escaneada se vea más clara ó más oscura.

Contraste: el contraste se refiere a la diferencia entre las regiones más claras y más oscuras de la imagen. Su aumento resalta la diferencia entre las regiones más claras y más oscuras, y su disminución la atenúa.

Icono Llave y Candado: si desea bloquear la configuración, haga clic en el icono de llave para que se transforme en un candado.

La Ficha Configuración de página

Las opciones de la ficha Configuración de página estarán disponibles según el modo de color seleccionado (blanco y negro, escala de grises ó color), ó según si el hardware del escáner admite la característica ó no.

	Configura	ción de escaneo	
Configuración	de página	Configuración avanzada	
Tamaño	A4 210 × 29	7 mm	Haga clic en el nomb
 Estandar: Personalizado: 	Anchura:	210 Altura: 297 mm	para alternar entre pulgadas y milímetro
Mejoras y parámet	ros		
Autorecorte a d	original	Dúplex	
Reducir franjas	de moiré	Omitir originales en bland	0
🔲 Enderezar imag	en	🔲 Filtro de color	
🔲 Invertir imagen		🔵 Rojo 🛛 Verde 🔵 A	zul
	Ac	eptar Cancelar Ap	licar

Estándar: haga clic en la flecha del menú y seleccione un tamaño de página desde la lista.

Personalizado: ingrese las dimensiones horizontal y vertical de la página en los cuadros. Haga clic en el nombre de las unidades, pulgadas ó milímetros, para alternar entre ellas.

Mejoras y configuraciones: se indica en la descripción de la característica si la disponibilidad de la opción tiene alguna dependencia de software ó de hardware.

Dúplex: escanea ambas caras de la página. Esta opción sólo está disponible si el escáner admite esta característica.

Los botones Simplex y Duplex del escáner tienen prioridad sobre la configuración de One Touch. En otras palabras, si el número LED del escáner está configurado para escanear como dúplex, pero usted presiona el botón Simplex, el escáner escanea en simplex, y viceversa.

Reducir franjas de moiré: las franjas de moiré son líneas onduladas y rizadas que suelen aparecer en imágenes escaneadas de fotos ó ilustraciones, en especial en ilustraciones de periódicos y revistas. Seleccionar **Reducir franjas de moiré** limitará ó eliminará franjas de moiré en la imagen escaneada. Está opción sólo está disponible al escanear en Color ó Escala de grises en resoluciones más bajas y cuando el escáner admite está característica.

• **Invertir imagen**: sólo disponible para el modo Blanco y negro, esta opción invierte el blanco y el negro de una imagen.



• Omitir originales en blanco: seleccione esta opción para hacer que el escáner detecte si hay una página en blanco en el escáner y la remueva del archivo final. En general, esta opción es útil cuando se escanea una pila de páginas de dos caras que tienen una serie de caras en blanco.

Sensibilidad: puede ajustar el nivel de sensibilidad de la detección de imágenes en blanco.

Tenga en cuenta que cuando la característica de la ficha Opciones **Usar el separador de trabajos en lotes de varias páginas** está activada y la opción seleccionada es **Cuando se detecte una página en blanco**, el nivel de sensibilidad para Saltar originales en blanco es el nivel de sensibilidad que se usará cuando ambas características estén activadas.

Tenga en cuenta que cuando la característica **Usar el separador de trabajos en lotes de varias páginas** está activada y la opción seleccionada es **Cuando el número de imágenes alcance**, los originales en blanco se desechan antes de hacer el recuento de las imágenes. Por ejemplo, si escanea 3 páginas en modo dúplex, cada lado de la página se cuenta como una imagen y el número total de imágenes es 6. Cuando la opción Saltar originales en blanco está activada, y 2 de las 3 páginas en la pila están en blanco en uno de los lados, el número total de imágenes que se cuentan es 4 y no 6.

- **Detección de doble alimentación**: al seleccionar esta opción se activa la característica de hardware del escáner que detecta cuando se alimentan varias páginas simultáneamente en el escáner. Esta opción sólo está disponible si el escáner admite esta característica.
- Modo de alimentación manual: Seleccione esta opción para habilitar una demora desde que se escanea la última página hasta que el escáner finaliza el trabajo de escaneo. Esto le permite escanear páginas una por una y, una vez finalizado el escaneo, tener todas las páginas escaneadas en un único trabajo de escaneo.

Para escanear utilizando el modo de alimentación manual:

- a. Seleccione Modo de alimentación manual en la interfaz del escáner.
- b. En el campo Tiempo de espera, introduzca el tiempo que desea que el escáner espere desde que se escanea la última página hasta que finaliza el escaneo.
- c. Coloque un documento en el escáner.
- d. Haga clic en Escanear.
- e. El cuadro de diálogo en pantalla del progreso del escaneo muestra una cuenta atrás depués de escanear la página que indica el tiempo que tiene para colocar el siguiente documento en el escáner.
- f. Cuando haya terminado de escanear todas las páginas del documento, puede hacer clic en Abortar para detener el tiempo de espera ó dejar simplemente que dicho tiempo se agote.

La ficha Configuración avanzada

Use la ficha **Configuración avanzada** para establecer las opciones de corrección de color para escaneo de Color ó Escala de grises. Arrastre los controles deslizantes hacia la izquierda ó hacia la derecha para cambiar la configuración del color. Al hacerlo, la imagen cambia para mostrar los efectos de la nueva configuración.



- Saturación de color: controla la intensidad ó la pureza de un color. Esta opción sólo está disponible cuando el modo de escaneo seleccionado es Color.
- **Tono de color**: el color que usted ve reflejado en la imagen. Esta opción sólo está disponible cuando el modo de escaneo seleccionado es Color.
- **Gamma**: es la curva de tonos y el punto inicial para el mejoramiento de imágenes. A medida que aumenta ó disminuye el valor de Gamma, cambian los valores en los que saturación, tono, brillo y contraste afectan la imagen. Se recomienda mantener el valor Gamma predeterminado ó ajustar esta configuración antes de ajustar otras opciones. Esta opción está disponible para escaneo de Color y Escala de grises.

Ficha Configuración de redacción

Use las opciones en la ficha **Configuración de redacción** para quitar una área específica en la imagen escaneada.

Configu Configu V Activar r	uración de escar Iración avanzad edacción	neo a	Configura Configuració	ción de página n de redacción
Lado	Desde iz	Desde a	Anchura	Altura
Frente	0.00	0.00	0.00	0.00
Color: Vista previa:		Tamaño d	Agregar le papel: 210	Borrar x 297 mm
(Aceptar	Cancelar	Aplica	r Ayuda

Consulte la nota técnica al final de esta sección para obtener información acerca de cómo funciona esta configuración con otras opciones en la Configuración de escaneo del One Touch que est modificando.

Activar redacción: seleccione esta opción para activar la redacción durante el escaneo. Puede usar esta opción si desea quitar un logotipo ó una imagen que aparezca en cada página que está escaneando. Puede elegir con qué color llenar el área redactada en la imagen escaneada y establecer varias áreas. Si está escaneando en modo Dúplex, puede especificar el área de forma separada para el lado frontal y posterior de las páginas.

Haga clic en **Agregar** para agregar un elemento de línea a la lista de áreas en esta ventana. Puede redactar varias áreas de la imagen escaneada, vuelva a hacer clic en el botón Agregar para seguir agregando elementos de línea a la lista. Seleccione un elemento de la lista y luego haga clic en el botón **Borrar** para quitar de la lista el área de redacción especificada.

Lateral: haga clic una vez en la palabra **Frente** para mostrar la lista de opciones Lateral. Si está usando un escáner Simplex (una cara), sólo estará disponible la opción Frontal. Si el escáner admite escaneo Dúplex (dos caras), las opciones Frontal, Posterior y Ambos estarán disponibles en la lista.

Configura	ición de escai	neo	Configur	ación de página
Configura	ción avanzad	a	Configuraci	ón de redacción
🔽 Activar red	acción			
Lado	Desde iz	Desde a	Anchura	Altura
Frente 🔻	0.00	0.00	0.00	0.00
Posterior Ambos Color:		Tamaño d	Agregar de papel: 210	Borrar
	Aceptar	Cancelar	Aplic	ar Ayuda

- **Frente**: ésta es la cara Simplex de la página. Las áreas especificadas para Frontal sólo se aplicarán a la cara Simplex de la página al escanear en Dúplex. Por lo tanto, si escanea 4 páginas de dos caras, los archivos de imagen resultantes tendrán áreas redactadas en las páginas 1, 3, 5 y 7.
- **Posterior**: ésta es la cara Dúplex de la página. Las áreas especificadas para Posterior sólo se aplicarán a la cara Dúplex de la página al escanear en Dúplex. Por lo tanto, si escanea 4 páginas de dos caras, los archivos de imagen resultantes tendrán áreas redactadas en las páginas 2, 4, 6 y 8.
- Ambos: seleccione esta opción si desea especificar un área que aparezca en el mismo lugar en ambos lados de la página, como un logotipo de compañía, de manera que no tenga que especificar la misma área por separado para la parte frontal y posterior.

Haga clic una vez en el valor predeterminado, 0,00 en cada campo, para activar el cuadro de control para ingresar la posición de inicio y tamaño del área de redacción. Las unidades de medida aparecen en la esquina inferior derecha junto al campo Tamaño del papel.

Configu Configu Configu	uración de escar uración avanzad edacción	neo a	Configura Configuracio	ación de página ón de redacción
Lado	Desde iz	Desde a	Anchura	Altura
Frente	0.00	0.00	0.00	0.00
Color:		Tamaño c	Agregar de papel: 21/	Borrar
(Aceptar	Cancelar	Aplic	ar Ayuda

- **Desde izquierda**: ingrese la medida de la posición de inicio de la esquina superior izquierda desde el lado izquierdo de la página.
- **Desde arriba**: ingrese la medida de la posición de inicio de la esquina superior izquierda desde arriba de la página.
- Ancho: ingrese el ancho del área que se quitará.
- Alto: ingrese el alto del área que se quitará.

Color: este campo de color muestra el color de relleno seleccionado para las áreas redactadas. Cuando el software quita el área especificada por usted, el área se rellena con el color que seleccione aquí. Para cambiar el color, haga clic en el botón de paleta de artista para abrir la paleta de colores de Windows. Seleccione el color que desee y haga clic en **Aceptar**. El color que seleccionó ahora aparecerá en el campo Color en la ficha Configuración de redacción.



Lado Desde iz Desde a Anchura Altura Frente 0.00 0.00 0.00 0.00 Color: Agregar Borrar Vista Tamaño de pagel: 210 x 297 mm	Configu Configu	iración de escar iración avanzad edacción	a	Configuraci	ación de pagina ón de redacción
Frente 0.00 0.00 0.00 0.00 Color: Agregar Borrar Vista Tamaño de papel: 210 x 297 mm	Lado	Desde iz	Desde a	Anchura	Altura
Color: Agregar Borrar	Frente	0.00	0.00	0.00	0.00
previa:					

Vista previa: este campo de color muestra el color real que rellenará el área de redacción en la imagen final escaneada. Al escanear en color, el campo Vista previa coincidirá con el campo Color. Al escanear en Escala de grises, el campo de vista previa mostrará la versión en gris del color que seleccionó, y ese color estará en la imagen escaneada final. Al escanear en Blanco y negro, el campo de vista previa mostrará blanco ó negro según la oscuridad del color que seleccionó y la imagen final mostrará el área redactada en blanco ó negro.



Nota técnica:

Las opciones en la ficha Configuración de página afectarán las opciones de redacción como se describe a continuación:

- En la ficha **Configuración de página**, haga clic en **pulgadas** ó **mm** para alternar entre las dos unidades de medida. Cuando vuelva a hacer clic en la ficha Configuración de página, la esquina inferior derecha mostrará el tamaño del papel en las unidades de medida que seleccionó.
- Asegúrese de que el tamaño de página seleccionado en la ficha **Configuración de página** sea correcto para los documentos que está escaneando, de lo contrario, es posible que la redacción no se realice en el área correcta.
- Si la opción **Exclusión de colores** está seleccionada, la redacción se realizará después de que el color especificado se quite de la imagen.

Por ejemplo, si seleccionó Rojo como exclusión de color, pero luego especificó rojo para la región de redacción, la imagen final mostrará la región redactada llena con gris al escanear en Escala de grises ó bien, con blanco ó negro al escanear en Blanco y negro.

	Configurad	ción de escaneo		
Configuración (de página	Configuración avanzada		
Tamaño				
Estándar:	A4 210 x 297	7 mm 👻		
Personalizado: Anchura: 210 Altura: 297 mm				
Mejoras y parámet	ros			
🔲 Autorecorte a d	original	Dúplex		
Reducir franjas	de moiré	Omitir originales en blanco		
🔲 Enderezar imag	en	🔲 Filtro de color		
🔲 Invertir imagen		🔘 Rojo 🛛 Verde 🔵 Azul		

Haga clic en el nombre para alternar entre pulgadas y milímetros.

Formatos de archivo

Los formatos de archivo disponibles en el panel **Seleccionar formato** se basan en el destino seleccionado para escanear. Por ejemplo, si escanea al destino Transferir a almacenamiento, todos los formatos de archivo estarán disponibles, ya que los archivos se guardan directamente en una carpeta sin abrir ninguna aplicación. Si el destino es una aplicación, como Paint de Microsoft, sólo los tipos de archivo que la aplicación admita estarán disponibles en el panel **Seleccionar formato**.

La mayoría de los iconos de formato tienen un menú contextual para seleccionar opciones específicas del formato de archivo ó para seleccionar formatos adicionales que no están representados en el panel de manera predeterminada.

Los nombres de formato en el panel Seleccionar formato indican la extensión de tipo de archivo para el archivo escaneado.



Formatos de imagen. Los formatos de imagen BMP, JPG y PDF tienes opciones en el menú contextual.

Formatos de texto; TXT es el único de varios formatos de texto disponibles.

Crear archivos de una imagen

Los formatos TIFF y PDF, como así también los formatos de archivo de texto, admiten documentos de múltiples páginas en un solo archivo. Si está escaneando con formato TIFF ó PDF ó con uno de los formatos de texto y desea crear un archivo para cada imagen escaneada, seleccione **Crear archivos de una imagen**. Tenga en cuenta que esta opción se activa y desactiva automáticamente si ha seleccionado un formato que sólo admite una sola página, tal como BMP, PNG, GIF, JPG ó JP2.



Formatos de imagen

Seleccione un formato de archivo de imagen para fotos, ilustraciones u otros documentos que desee guardar como imágenes. BMP y TIFF son formatos de archivo de imagen estándar que se utilizan con frecuencia si se desea realizar un procesamiento adicional de las imágenes, tal como el retoque de fotos ó la corrección del color.



Haga clic con el botón derecho en el icono BMP para acceder a los formatos de imagen GIF y PNG. Cuando seleccione cualquiera de estos formatos, el panel de formato cambiará el icono BMP por el icono del formato de imagen seleccionado.



BMP: el formato *.bmp (bitmap) se usa generalmente cuando se desea realizar procesamientos adicionales en la imagen, como por ejemplo, retoque de fotos ó corrección de color, ya que se usa muy poca compresión de imagen al crear el archivo. Al escanear en color ó escala de grises, los escaneos en BMP dan como resultado los tamaños de archivo más grandes entre los formatos de imagen.
GIF: el formato *.gif (formato de intercambio de gráficos) se usa generalmente al subir imágenes a un



BMP



sitio Web ó servidor, ya que la compresión de imagen puede reducir el tamaño del archivo un 95 % aproximadamente si lo compara con un archivo BMP de la misma imagen. Los logotipos de empresa e imágenes pequeñas en una página Web suelen ser imágenes GIF. La comprensión GIF y el rango de colores limitado pueden causar que las imágenes medianas y grandes luzcan granuladas y pixeleadas. **PNG**: el formato *.png (gráficos de red portátiles) es otro formato de imagen común para gráficos de sitios Web. Al igual que el formato GIF, la compresión del formato PNG reduce en gran medida el tamaño de archivo si se compara con un archivo BMP de la misma imagen. Sin embargo, la compresión del formato PNG es diferente a la compresión GIF, ya que las imágenes PNG lucen mejor si se escalan. Por lo tanto, el formato PNG se usa con más frecuencia que el formato GIF para logotipos de empresa con



TIFF: el formato *.tif (formato de archivo de imagen con etiquetas) es otro tipo de imagen que se usa con frecuencia para la edición de fotos. Al escanear en color, se produce un archivo de calidad y tamaño similares a los de un archivo BMP. Sin embargo, al escanear en Blanco y negro, la comprensión TIF produce el tamaño de archivo más pequeño que todos los tipos de imágenes sin perder la calidad de la imagen. El formato TIFF también admite archivos de imágenes de varias páginas.

mucho detalle, botones para hacer clic, imágenes de tamaño mediano, etc.

Haga clic con el botón derecho en el icono JPG para acceder al formato de imagen JP2. Si selecciona JP2, el panel de formato cambia el icono JPG por el icono de formato JP2.





JPG: el formato *.jpg (grupo asociado de expertos de fotografía) es un formato de imagen común para transferir imágenes de manera electrónica, por ejemplo, para publicación en un sitio Web ó para envío por correo electrónico, ya que los archivos de imagen JPG son más pequeños que los archivos BMP y TIFF. Puede cambiar el nivel de compresión del archivo de imagen para tener mejor calidad ó un archivo de imagen más pequeño.



JP2: el formato *.jpg2 (grupo asociado de expertos de fotografía 2000) es el nuevo estándar JPEG. Este nuevo tipo de archivo JPG mejoró la compresión para obtener una mejor calidad de imagen en tamaños de archivo más pequeños. Consulte el sitio Web oficial de JPEG en www.jpeg.org para obtener más información acerca de este formato de archivo y una lista de aplicaciones con las que puede ver y/ó abrir este tipo de archivo.

Para seleccionar un tamaño de archivo JPEG:

- 1. Seleccione JPG como el formato de página.
- 2. Haga clic con el botón derecho en el icono JPG.

Se abre un menú.



3. Seleccione la opción de tamaño de archivo/calidad de imagen para las imágenes escaneadas.

Minimizar tamaño: tamaño de archivo más pequeño y calidad de imagen más baja.

Normal: tamaño de archivo medio y pérdida parcial de calidad de imagen.

Maximizar calidad: tamaño de archivo más grande con una pérdida mínima de calidad de imagen.

Su selección sólo se aplica al botón seleccionado actualmente en la ventana Propiedades de One Touch. Otros botones con JPG seleccionado como el formato de archivo no se ven afectados, de modo que puede configurar el tamaño de archivo ó la calidad de imagen de JPG independientemente para cada botón.

4. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar en la ventana Propiedades de One Touch.

Haga clic con el botón derecho en el icono de formato PDF para cambiar la calidad de imagen ó seleccionar la opción para que el archivo PDF escaneado sea compatible con PDF-A.

PDF: el formato de imagen *.pdf (formato de documento portátil) se usa con frecuencia para crear imágenes de páginas de texto. La compresión de imagen de archivos PDF crea tamaños de archivo relativamente pequeños al escanear varios archivos de página en color. A pesar de que el formato de archivo TIFF también admite archivos de varias páginas, al escanear en color los archivos TIFF suelen ser demasiado grandes para transferirse electrónicamente. El formato de archivo PDF se usa con frecuencia para publicar archivos de varias páginas en sitios Web, enviarlos por correo electrónico y para almacenamiento permanente. Al igual que con el formato de archivo JPG, PDF le permite cambiar la calidad para reducir el tamaño de archivo ó mejorar la calidad de imagen.
 Para ver los archivos PDF, debe tener instalado en la computadora Adobe® Reader® ó un software para visualizar archivos PDF.
 Si usa PDF-A al escanear como PDF, los archivos son compatibles con el estándar ISO-19005-1 para el archivado permanente de documento electrónicos. Puede encontrar más información acerca de este estándar en www.pdfa.org.

Para seleccionar un tamaño de archivo PDF:

- 1. Seleccione **PDF** como el formato de página.
- 2. Haga clic con el botón derecho en el icono PDF.

Se abre un menú.



3. Seleccione la opción de tamaño de archivo/calidad de imagen para las imágenes escaneadas.

Minimizar tamaño: tamaño de archivo más pequeño y calidad de imagen más baja.

Normal: tamaño de archivo medio y pérdida parcial de calidad de imagen.

Maximizar calidad: tamaño de archivo más grande con una pérdida mínima de calidad de imagen.

Su selección sólo se aplica al botón seleccionado actualmente en la ventana Propiedades de One Touch. Otros botones con PDF seleccionado como el formato de archivo no se ven afectados, de modo que puede configurar el tamaño de archivo ó la calidad de imagen de PDF independientemente para cada botón.

4. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar en la ventana Propiedades de One Touch.

Formatos de texto

La selección de la opción de formato de texto también selecciona el procesamiento de OCR como un paso automático para el escaneo. Por lo tanto, cuando escanea un documento con el formato de texto seleccionado, las partes de texto del documento se convierten automáticamente en texto editable. Seleccione un formato de texto para documentos con texto ó números, tal como una carta comercial, un informe ó una hoja de cálculo. Hay varios formatos de archivo disponibles en el icono de formato de texto, dependiendo de la aplicación de destino que selecciona.

En la sección Escaneo con Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) en la página 95 encontrará información detallada acerca de estos formatos de archivo de texto e instrucciones para configurar las opciones de OCR.



Para seleccionar un tipo de archivo para el formato de texto:

- 1. Seleccione la aplicación de destino.
- 2. Haga clic con el botón derecho en el icono de formato de texto.

Las opciones del menú dependen del tipo de aplicación de destino que selecciona.

- 3. Seleccione el tipo de archivo que desea para el formato de texto.
- 4. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar en la ventana Propiedades de One Touch.

Configurar antes de escanear

Puede configurar el escáner de modo que cuando presione un botón ó le haga clic en el Panel de botones, se abra una interfaz de escaneo distinta antes de comenzar a escanear. Posteriormente puede usar la interfaz para cambiar la Resolución, el Modo de escaneo y otras opciones. Cuando escanea, la imagen escaneada se envía de todos modos con los valores de tipo de archivo y aplicación de destino ya seleccionados en la ventana Propiedades de One Touch para ese botón.

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.
- 2. Seleccione la configuración de escaneo **Configurar antes de escanear**.

Multifunción Opciones						
Escanear		Selecciona	r formato			
Seleccionar destinos:		1		5	内	
Microsoft WordPad	*	BMP	TIFF	JPG	PDF	sPDF
		🔲 Crear a	archivos d	de una ima	agen	
Notepad		Selecciona	ar la config	guración:		
~)	=	🦂 Autorecorte de foto en color 🛛 👌				8
📐 Acrobat Reader 9.0 📲 🖥 Tarjeta de presentación (calidad d 👌				d 👌		
Nuance PaperPort		🐗 Autorecorte de foto en escala de g 👌				
S	🦂 Tarje	🦂 Tarjeta de presentación 🛛 👌				
Transferir a almacenamiento				d 👌		
		🛅 Conf	igurar ant	es de esc	anear	0
San Fax						
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar						
Acept	tar	Cano	celar	Aplica	ar 🗌	Ayuda

- 3. Haga clic con el botón derecho en **Configurar antes de escanear** para seleccionar una interfaz que utilizará para establecer la configuración antes de escanear.
- 4. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar en la ventana Propiedades de One Touch.

Para escanear utilizando Configurar antes de escanear

- 1. Haga clic en el botón que definió para Configurar antes de escanear.
- 2. Se abre la interfaz TWAIN.
- 3. Seleccione su configuración de escaneo, como el Tipo de color de la imagen, Escala de grises ó Blanco / Negro, Resolución en DPI y el Tamaño de página.
- 4. Haga clic en el botón **Escanear** de la interfaz TWAIN.
- 5. Se escanea el elemento. Al finalizar, haga clic en el botón **Hecho** y se enviará la imagen a la aplicación de destino especificada en la ventana Propiedades de One Touch.

Cancelación de Configurar antes de escanear

1. Haga clic en **Cancelar** de la ventana de progreso del escaneo.

	Escaneando página 1	
© Visioneer	Inc. Todos los derechos reservados.	Cancelar

2. Se abre la siguiente ventana que pregunta si desea cancelar el trabajo completo.

¿Desea cancelar el trabajo por completo ?
Sí No

Sí: el escaneo se detiene y se eliminan todas las páginas escaneadas del lote hasta el momento. La
interfaz TWAIN se cierra y usted puede reiniciar el escaneo desde el principio.

Seleccione **Sí** si la configuración de escaneo TWAIN está incorrecta para el lote de escaneo.

Por ejemplo, el tipo de imagen es Blanco y negro, pero desea escanear documentos a color. Seleccione **Sí** para eliminar las páginas escaneadas, luego comience de nuevo pero seleccione el tipo de imagen correcto antes de escanear.

 No: el escaneo se detiene, pero las páginas escaneadas del lote hasta el momento no se eliminan y la interfaz TWAIN permanece abierta. Puede colocar una nueva página en el escáner, ajustar la configuración de TWAIN para ésta y hacer clic en el botón Escanear de la interfaz TWAIN para continuar con el escaneo. Al terminar el lote de escaneo, las páginas de la primera y de la segunda parte del trabajo se envían a la aplicación de destino.

Seleccione esta opción, por ejemplo, si usted ha escaneado un documento en blanco y negro, pero desea insertar una página en color en él. En lugar de tener que volver a escanear el lote completo, puede detener el escaneo actual, cambiar el tipo de imagen de Blanco y negro a Color y reiniciar el escaneo sin perder las páginas ya escaneadas.

Abrir documentos escaneados

Seleccione el destino **Abrir documentos escaneados** para que el documento escaneado se abra automáticamente una vez que el escaneo esté completo.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de archivo están disponibles al escanear en el destino Abrir documentos escaneados. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino Abrir documentos escaneados se clasifica como un "Enlace de gestión de documentos". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Gestión de documentos** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Multifunción Opciones							
Escanear		Seleccionar formato:					
Seleccionar destinos:		Y			内		
MarePoint	*	BMP	TIFF	JPG	PDF	sPDF	
		√ Crear	archivos o	le una ima	agen		
👧 Enviar a la aplicación		Selecciona	ar la confi	guración:			. 1
•		Pa Lega	al EE.UU.	de calida	d (duplex)	0 1	
Transferencia de FTP		🌄 Carta EE.UU.			ð =		
		🌯 Documento A4 🛛 👌			8		
Abrir documento(s) escaneado(s)		🦂 Doc	umento er	n color de	calidad	0	
🙈 SMTP		🦂 Foto	en color	para eMai	l (6x4)	8	
	Ξ	🦂 Doc	umento er	n color		8	
Siente de Imagen Fija		Pa Cart	a EE.UU.	de calidad	4	8	
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar							
Асер	tar	Can	celar	Aplica	ar 🗌	Ayuda	

Nota técnica:

• Si no hay ninguna aplicación instalada para el formato de archivo que seleccionó, el visor de registro de enlaces de One Touch se abrirá para mostrar el error cuando el escaneo haya finalizado. Puede hacer doble clic en el error del registro para abrir la vista detallada de la transferencia fallida.

Por ejemplo, si selecciona PDF como tipo de archivo, debe tener instalada una aplicación para visualizar PDF para abrir el archivo.

Instale una aplicación para ese tipo de archivo, ó asocie una aplicación en la opción de carpetas del explorador de Windows. Consulte la documentación de Windows para obtener instrucciones sobre la asociación de tipos de archivo.

• Al escanear hacia varios destinos, el archivo escaneado se envía de todos modos a las otras aplicaciones de destino seleccionadas en One Touch.

Transferir a almacenamiento

Con Transferir a almacenamiento, puede escanear documentos y guardarlos en una carpeta en un solo paso.

Tipos de archivo admitidos: una vez que los archivos se guardan directamente a una carpeta en la computadora ó servidor, todos los formatos de archivo están disponibles en One Touch. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino Transferir a almacenamiento se clasifica como un "Enlace de almacenamiento". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Almacenamiento y CD-R/W** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Configuración de carpeta y opciones en One Touch

En la ventana Propiedades de One Touch, seleccione **Transferir a almacenamiento como** la Aplicación de destino para escanear.

Multifunción Opciones							
Econear		Seleccionar formato:					
Liscanear		1			内		1
Seleccionar destinos:		(B)					
Microsoft WordPad	*	BMP	TIFF	JPG	PDF	sPDF	
		Crear archivos de una imagen					
Contenad	_	Seleccion	ar la confi	guración:			
		🗣 Leg	al EE.UU.	de calida	d (duplex)	A	*
Acrobat Beader 9.0	Ξ	E Cart				Ā	
			0	=			
ConnCoft DaporDort		Pa Documento A4 🛛 🁌 –					
		🦂 Doc	umento ei	n color de	calidad	8	
Call Transferir a almacenamiento		🦂 Foto	en color	para eMai	l (6x4)	8	
4::::		🤞 Doc	umento ei	n color		8	
Fax Fax		Pa Cart	a EE.UU.	de calida	Ь	8	-
	Ŧ						
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar							
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda							

• Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir las Propiedades de enlaces de One Touch para Transferir a almacenamiento. En esta ventana puede cambiar la ubicación de almacenamiento y opciones predeterminadas.

En la instalación inicial de One Touch, todas las configuraciones de escaneo usan estas configuraciones. Cuando cree nuevas configuraciones, las configuraciones predeterminadas también coincidirán con lo que haya seleccionado aquí. Si modifica las opciones de almacenamiento en una configuración individual, al cambiar las opciones en la ventana Propiedades de enlaces ya no se actualizarán las configuraciones que modificó. • Haga clic en el botón **Nuevo**, **Copiar** ó **Editar** para abrir la ventana Propiedades de configuración de escaneo. Haga clic en la ficha **Opciones de almacenamiento** y use esta ventana para establecer una configuración que le permita escanear a una carpeta diferente a la que seleccionó en la ventana Propiedades de enlaces.

El cambio de las opciones en esta ventana sólo afectará a la configuración que está creando ó modificando. Todas las demás configuraciones mantendrán sus valores para este destino.

Ventana Propiedades de enlaces de One Touch, Transferir a almacenamiento Ventana Propiedades de configuración de escaneo - Ficha Opciones de almacenamiento

nacenamiento	Configuración avanzada	Configuración de redacción
	Configuración de escaneo	Configuración de página
transferidos a dispositivos de almacenamiento, como	Opciones de a	almacenamiento
son el sistema de archivos o el Ouemador de CD.	Elegir carpeta y opciones de transfe	erencia
Distribución de almacenamiento	Distribución de almacenamia	ento
O Todos los documentos están en la raíz	O Todos los documentos e	están en la raíz
O Los documentos se almacenan en carpetas mensualmi	O Los documentos se colo	can en carpetas por mes
Los documentos se almacenen en carpetas por tipo	O Los documentos se colo	can en carpetas por semana
Dociones de creador de CD	 Los documentos se colo 	can en carpetas por tipo
Muestre un mensaje cuando esté preparado para crei		
	Libicación del almacenamiento	
	C:\Users\virtual machine\Docum	entsWy OneTouch Examinar
Jbicacion del almacenamiento		
C:\Documentos Examinar	Abrir carpeta de almacenamie	nto al finalizar el escaneo
Abrir carpeta de almacenamiento al finalizar el escaneo		
Los documentos transferidos al enlace 'Copiar a CD' están		
esperando a ser copiados al CD	Aceptar Cance	elar Aplicar Ayuda
Continue CD	1	
Copiar a CD		
Acarter Canadar Asian Asian		
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda		

Distribución de almacenaje

- **Todos los documentos están en la raíz**: los documentos escaneados se guardan en la raíz de la carpeta especificada en la Ubicación del almacenamiento.
- Los documentos se almacenan en carpetas mensualmente, semanalmente ó por tipo: se crean carpetas sobre la base de su selección (mes, semana ó tipo de archivo) y se guardan en ellas los documentos escaneados. Se crean nuevas carpetas para cada mes y semana, de modo que usted pueda realizar un seguimiento de la fecha en que los escaneó.

Ubicación del almacenamiento

• Esta es la ubicación en la computadora ó red donde se guardará el archivo. Haga clic en el botón **Examinar** para cambiar la ubicación al navegar a través de la lista de carpetas de Windows ó ingrese una ubicación directamente en el campo de entrada. Puede seleccionar una carpeta local ó una carpeta en un servidor ó unidad asignada.

Abrir la carpeta de almacenamiento al finalizar el escaneo

• Seleccione esta opción para que la carpeta especificada en la ubicación de Almacenamiento se abra al finalizar el escaneo, después de transferir la imagen a esa ubicación. Si seleccionó una opción de agrupación por **mes**, **semana** ó **tipo**, la carpeta que se abra será la opción de agrupación que seleccionó.

Configuración de la carpeta desde Windows

Al instalar One Touch, se agrega una opción de almacenamiento al menú contextual de las carpetas de Windows. Esta opción de menú le permite definir la ubicación de la carpeta Transferir a almacenamiento sin abrir One Touch primero.

- 1. Haga clic con el botón derecho en la carpeta que desea establecer como destino de escaneo.
- 2. Pase el cursor del mouse sobre la opción **Definir como destino de escaneo** y el menú secundario se abrirá a la derecha. Haga clic en la configuración con la que desea que se actualice **Ubicación de almacenamiento**.

	Abrir			
q	Definir como destino de escaneo	×	Para todas las configuraciones	
	Compartir con		Para configuraciones nuevas y predeterminadas	_L
	Restaurar versiones anteriores		Para la configuración utilizada por un botón	4: Email
	Incluir en biblioteca	- • T		7: Archive
	Enviar a	•		8: Tarjeta
	Cortar			
	Copiar			
	Crear acceso directo			
	Fliminar			

- Para todas las configuraciones: seleccione esta opción para que la ubicación de almacenamiento se actualice para usar esta ubicación en todas las configuraciones de escaneo de las fichas de Opciones de almacenamiento. Tenga en cuenta que la ubicación Propiedades de enlaces de almacenamiento también se actualizará para usar esta ubicación.
- Para configuraciones nuevas y predeterminadas: seleccione esta opción para actualizar la ubicación de almacenamiento de Propiedades de enlaces de One Touch. Cualquier configuración de escaneo que no haya actualizado previamente con ubicaciones de almacenamiento personalizadas también usará esta ubicación.
- Para la configuración utilizada por un botón: si selecciona esta opción, se abrirá otro menú secundario a la derecha. El menú secundario contendrá una lista de botones de escáner que están configurados actualmente para escanear hacia el destino Transferir a almacenamiento. Seleccione el botón que desea actualizar para usar esta ubicación. Esta opción sólo modifica la configuración de escaneo que está asignada al botón que seleccione. Si tiene varios escáner One Touch 4.6 instalados, el primer menú secundario mostrará una lista de los escáner conectados actualmente para que seleccione el escáner que desea actualizar.

Tenga en cuenta que esta opción está desactivada si no hay ningún escáner conectado ni encendido.

Escaneo a varias carpetas

Cuando archiva documentos con la opción Transferir a almacenamiento, puede escanear los documentos a diferentes carpetas. Por ejemplo, una primera carpeta puede estar destinada a "Recibos comerciales", una segunda a "Recibos personales" y una tercera a "Recibos anuales".

Para escanear a varias carpetas debe crear varias configuraciones, cada una con una ubicación de almacenamiento distinta para los documentos escaneados. Escanee un conjunto de documentos con la configuración de escaneo que tenga la ubicación de almacenamiento correspondiente a ese conjunto. Luego, use otra configuración de escaneo y escanee el conjunto de documentos siguiente para almacenarlo en su carpeta.

Configuración de varias carpetas para transferencia a almacenamiento

- 1. Con Microsoft Windows, cree las carpetas que desee usar para almacenar elementos escaneados.
- 2. Abra la ventana Propiedades de One Touch.
- 3. Seleccione Transferir a almacenamiento como la aplicación de destino.
- 4. Haga clic en el botón **Nuevo**.

Multifunción Opciones					
Escanear	Seleccionar formato:				
Microsoft WordPad	BMP TIFF JPG PDF sPDF				
Notepad	Seleccionar la configuración: 📲 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📤				
Acrobat Reader 9.0	Carta EE.UU.				
ScanSolt PaperPort	n color de calidad 👌 👌 🛃 Foto en color para eMail (6x4)				
Fax	🚜 Documento en color 👌				
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar					
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda					

Se abre el cuadro de diálogo Propiedades de configuración de escaneo.

- 5. Como ayuda para recordar qué carpeta es, asigne a la nueva configuración un nombre que indique el nombre de carpeta, tal como "Recibos comerciales".
- 6. Haga clic en las fichas **Configuración de escaneo**, **Configuración de página** y **Configuración avanzada**, y seleccione la configuración que desee.
- 7. Haga clic en la ficha **Opciones de almacenamiento**.

Configuración avanzada	Configuración de redacción				
Configuración de escaneo	Configuración de página				
Opciones de almacenamiento					
Elegir carpeta y opciones de transferencia					
Distribución de almacenamie	nto				
O Todos los documentos e	stán en la raíz				
O Los documentos se colo	an en carpetas por mes				
O Los documentos se colo	an en carpetas por semana				
 Los documentos se colo 	an en carpetas por tipo				
Ubicación del almacenamiento					
Ubicación del almacenamiento C:\Users\virtual machine\Docum	ents\My OneTouch ، Examinar				
Ubicación del almacenamiento C: \Users \virtual machine \Docum Abrir carpeta de almacenamien	ents\My OneTouch , Examinar				
Ubicación del almacenamiento C:\Users\virtual machine\Docum Abrir carpeta de almacenamien	ents\Wy OneTouch . Examinar				
Ubicación del almacenamiento C: \Users\virtual machine \Docum Abrir carpeta de almacenamien	entsWy OneTouch . Examinar				

Escaneo y configuración de One Touch

- 8. Haga clic en el botón Examinar.
- 9. Seleccione la carpeta que creó para almacenar los documentos escaneados.

Elija un lugar para almacenar documentos				
Acceso público	*			
🔺 🌉 Equipo				
Unidad de disquete (A:)				
a 🏭 Disco local (C:)	=			
Archivos de programa	_			
Recibos comerciales				
Recibos personales				
Usuarios				
Windows				
🗅 🧫 Image (D:)	Ŧ			
Carpeta: Recibos comerciales				
Crear nueva carpeta Aceptar Cancelar				

10. Haga clic en **Aceptar**. Ahora, la carpeta seleccionada se configurará como la ubicación de almacenamiento, tal como "Recibos comerciales".

Configuración avanzada	Configuración de redacción				
Configuración de escaneo	Configuración de página				
Opciones de almacenamiento					
Elegir carpeta y opciones de transferencia					
Distribución de almacenamiento					
O Todos los documentos	están en la raíz				
O Los documentos se colo	ocan en carpetas por mes				
O Los documentos se colo	ocan en carpetas por semana				
 Los documentos se colo 	ocan en carpetas por tipo				
Ubicación del almacenamiento					
C:\Recibos comerciales	Examinar				
Abrir carpeta de almacenamiento al finalizar el escaneo					
Aceptar Cano	celar Aplicar Ayuda				

- 11. Haga clic en **Aceptar**. Ahora, la nueva configuración aparece como una configuración de Transferir a almacenamiento.
- 12. Repita el proceso para crear nuevas configuraciones adicionales, como una con el nombre "Recibos personales".

Nota: Asegúrese de designar carpetas *separadas* como ubicaciones de almacenamiento para cada nueva configuración.

13. Ahora tendrá varias configuraciones establecidas para el destino Transferir a almacenamiento, y cada una escaneará documentos a carpetas separadas.

Multifunción Opciones					
Archivo 1	Selectionar formato:				
Transferir a almacenamiento	BMP TIFF JPG PDF SPDF Crear archivos de una imagen				
Copiar a CD-ROM E:	Seleccionar la configuración:				
SharePoint	SharePoint Documento A4 de calidad (apaisa 👌				
	🌯 Carta EE.UU. de calidad (apaisado) 👌				
	🌯 Carta EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 🔤	1			
	🌯 Legal EE.UU. de calidad 🛛 👌 😑	Las configuraciones			
	🌯 Recibos comerciales	nuevas se aplican a la			
	Transferir a				
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar almacenamiento.					
Aceptar	Cancelar Aplicar Ayuda				

14. Ahora seleccione un botón del escáner para cada nueva configuración. Haga clic en **Aplicar** para definir ese botón para esa configuración.

El siguiente ejemplo muestra que se han actualizado dos funciones, donde cada función usa una de las nuevas configuraciones.

Multifunción Opciones		Multifunción Opciones
Archivo 1	Selectionar formato:	Seleccionar destinos:
Transferir a almacenamiento	BMP TIFF JPG PDF sPDF Crear archivos de una imagen	Microsoft WordPad A BMP TIFF JPG PDF sPDF
Copiar a CD-ROM E:	Seleccionar la configuración: Publica Documento A4 de calidad (duplex 👌 🔦	Notepad Seleccionar la configuración:
SharePoint SharePoint	🌄 Documento A4 de calidad (apaisa 👌 🌄 Carta EE.UU. de calidad (apaisado) 👌	Acrobat Reader 9.0 🗧 🕒 Carta EE.UU. de calidad (apaisado) 🁌
	Carta EE.UU. de calidad (duplex) Legal EE.UU. de calidad	Iransterr a almacenamiento Generative CD DDM E: Consists CD DDM
	Recibos comerciales Recibos correctales	Equipara a controlme E.
Actualizar Propiedades	Nuevo Copiar Editar Eliminar	Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar
Aceptar	Cancelar Aplicar Ayuda	Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda

Escanee a varias carpetas de almacenamiento:

- 1. Inserte el documentos que desea escanear a almacenamiento.
- 2. Comience a escanear con el primer botón que definió para escanear documentos y transferir al almacenamiento.
- 3. Una vez que el escaneo esté completo, inserte el siguiente conjunto de documento en el escáner, luego presione el segundo botón que definió para escanear documentos y transferirlos al almacenamiento.
- 4. Al finalizar el escaneo, los documentos se almacenan en las dos carpetas independientes.

Copiar a CD-ROM

Si tiene una grabadora de CD instalada en la computadora, puede escanear directamente desde el escáner a un CD. Esta característica está disponible sólo en computadoras que ejecutan una versin de Windows XP ó superior.

Tipos de archivo admitidos: puesto que los archivos se grabarán en un CD, todos los formatos de archivo están disponibles en One Touch. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si est instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino Grabar a CD-ROM se clasifica como un "Enlace de almacenamiento". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Almacenamiento y CD-R/W** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.
- 2. Seleccione Copiar a CD como la aplicación de destino.

Multifunción Opciones					
Personaliz.		Seleccionar formato:			
Seleccionar destinos:		1 🛋 🛋 🖄			
Microsoft WordPad	*	BMP TIFF JPG PDF sPDF			
		Crear archivos de una imagen			
Notepad	-	Seleccionar la configuración:			
		Pocumento A4 (duplex) 👌 ^			
Acrobat Reader 9.0		🌯 Documento A4 (apaisado) 🛛 👌			
		🌓 🌓 Documento A4 de calidad (duplex) 👌 🔤			
I ransferir a almacenamiento		🌯 Carta EE.UU. (apaisado) 🛛 👌 🗉			
Copiar a CD-ROM E:		🌯 Documento A4 de calidad 🛛 👌			
		🌯 Documento A4 (duplex apaisado) 🛛 👌			
S Fax		🥰 Foto en color (6x4) 🛛 👌 🖵			
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar					
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda					

- 3. Seleccione un formato de archivo y una configuración de escaneo.
- 4. Haga clic en Aceptar.
- 5. Ahora, comience a escanear con el botón de escaneo que definió para escanear y grabar en un CD.

El escáner comenzará a escanear. Al terminar, grabará el archivo en la ubicación temporal de Windows para archivos de CD. Aparecerá una burbuja de información en el área de notificaciones de Windows en que se informa que hay archivos esperando ser grabados a CD.

6. Cuando esté listo para grabar los archivos en un CD, abra la ventana Propiedades de One Touch, seleccione **Copiar a CD** y luego haga clic en el botón **Propiedades**.

5	transfe son el s	ridos a disp istema de a	ositivos irchivos	de almace o el Ouem	namier ador d	nto, como le CD.
📑 Dis	tribución	de almacer	namiento			
0	Todos l	os documen	tos está	n en la ra	íz	
0	Los doc	umentos se	almacer	han en car	petas	mensualm
0	Los doc	umentos se	almacer	nan en car	petas	semanalm
o	Los doc	umentos se	almacer	nen en car	petas	por tipo
Red Con	ciones d	a second and	a CD			
	Muestre	e creador di e un mensaj	je cuand	o esté pre	parad	o para cre
	Muestro n del alm	e creador di e un mensaj	je cuand	o esté pre	eparad	o para cre
Jbicación C:\Doci	Muestro n del alm	e creador di e un mensaj nacenamient	ie cuand	o esté pre	parad	o para cre Examinar
Jbicaciór C:\Doci	n del alm umentos	e creador di e un mensaj nacenamient de almacen	ie cuand	o esté pre	eparad	o para cre Examinar caneo

- 7. Asegúrese de que haya un CD en blanco en la grabadora de CD.
- 8. Haga clic en el botón **Copiar a CD**. La grabadora de CD comienza a funcionar y los documentos escaneados se escriben en el CD.

Si en esta ubicación hay otros archivos en espera, éstos se graban en el CD junto con los archivos de One Touch.

Impresora ó fax

La disponibilidad de impresoras y/ó faxes en la lista de destinos de One Touch depende de si las impresoras ó faxes están configurados ó no en Windows. Consulte la documentación de Windows, ó la documentación de la impresora ó fax, para configurar impresoras y faxes.

Tipos de archivo admitidos: sólo el formato de archivo BMP está disponible al escanear hacia una impresora ó fax, ya que sólo los datos no comprimidos se pueden enviar a estos dispositivos.

Tipo de destino: las impresoras y faxes se clasifican como "Enlaces de dispositivo". Para que estén disponibles en la lista de destinos, debe seleccionar **Faxear e imprimir** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

El botón **Propiedades** estará desactivado en One Touch, ya que no hay propiedades globales para este tipo de destino.

Multifunción Opciones				
Eccapoar	Seleccionar formato:			
	- 🕼 🖃 🚮 👘			
Seleccionar destinos:				
Microsoft WordPad	BMP TIFF JPG PDF n/d			
	🗸 Crear archivos de una imagen			
Notepad	Seleccionar la configuración:			
	🕒 🌓 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 🔺			
Acrobat Reader 9.0	🖌 🕒 Carta EE.UU. 🔗 🚽			
	Be Desumente A4			
Nuance PaperPort		1		
>	realization de calidad 🛛 👌			
Canal Transferir a almacenamiento	n 🛃 Foto en color para eMail (6x4) 🛛 👌			
4:::	🚜 Documento en color 🛛 👌			
Fax	🕒 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🗕			
~	-			
Actualizar Propiedades	Nuevo Copiar Editar Eliminar]		
Acepta	r Cancelar Aplicar Ayuda			

Seleccione una impresora ó fax en la lista **Seleccionar destino**, luego abra una Configuración de escaneo para modificar las configuraciones del dispositivo que seleccionó.

Haga clic en la ficha **Configuración del dispositivo** y use las opciones de esta ficha para seleccionar configuraciones para el dispositivo.

Configuración avanzada	Configuración de redacción		
Configuración de escaneo	Configuración de página		
0	Configuración del dispositivo		
Opciones de página			
🔘 Ajustar a página, reducir image	en si fuera necesario		
Tamaño real, recortar imagen s	si fuera necesario		
🔽 Centrar imagen en página	Mantener relación de aspecto		
🔽 Autorrotar imagen para mejor	ajuste		
Compaginar copias:	Copias: 1		
Fax	▼ Avanzadas		
Aceptar Canc	elar Aplicar Ayuda		

- Ajustar a página, reducir imagen si fuera necesario: si la imagen escaneada es muy grande para imprimirse ó enviarse por fax en una sola página, ésta se reduce automáticamente de modo que se ajuste a la página.
- Tamaño real, recortar imagen si fuera necesario: si la imagen escaneada es muy grande para imprimirse ó enviarse por fax en una sola página, ésta se recorta automáticamente por sus bordes de modo que se ajuste a la página.
- **Centrar imagen en página**: la imagen se imprime en el centro de la página y no en la esquina superior izquierda.
- Mantener relación de aspecto: la relación de aspecto es la relación entre el largo y el ancho de las dimensiones de la imagen. Seleccione esta opción de modo que las proporciones relativas de la imagen permanezcan constantes.

- Autorrotar imagen para mejor ajuste: si la imagen tiene un formato apaisado y el dispositivo imprime en orientación vertical, ó viceversa, la imagen se rota para ajustarse a la página.
- **Compaginar copias**: si va a imprimir más de una página, las copias se compaginan. Ingrese el número de copias en el cuadro **Copias**.
- Avanzadas: haga clic para ver opciones adicionales para el dispositivo. El cuadro de diálogo que se abre es específico del dispositivo. Por ejemplo, si el dispositivo es su impresora, el cuadro de diálogo muestra los valores de configuración de la impresora.

Nota: Al escanear a varias impresoras y/ó faxes, seleccione en la lista el dispositivo específico para el cual desea configurar las características avanzadas antes de hacer clic en el botón **Avanzada...**

Configuración avanzada	Configuración de redacción			
Configuración de escaneo	Configuración de página			
	Configuración del dispositivo			
Opciones de página				
🔘 Ajustar a página, reducir imag	en si fuera necesario			
Tamaño real, recortar imagen	Tamaño real, recortar imagen si fuera necesario			
Centrar imagen en página	Centrar imagen en página 🕢 Mantener relación de aspecto			
Autorrotar imagen para mejor	📝 Autorrotar imagen para mejor ajuste			
Compaginar copias:	Copias: 1			
Fax Fax Microsoft XPS Document Writer	Avanzadas			
Aceptar Canc	elar Aplicar Ayuda			

PaperPort

En la ventana Propiedades de One Touch, seleccione PaperPort como la Aplicación de destino para escanear.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de archivo de imagen están disponibles al escanear en PaperPort. Los formatos de archivo de texto sPDF y nPDF sólo están disponibles si está instalado el software OmniPage ó el módulo OmniPage de One Touch. Consulte Formatos de texto en la página 50. **Tipo de destino**: el destino PaperPort se clasifica como un "Enlace de gestión de documentos". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Gestión de documentos** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Multifunción Opciones			
🗧 🕴 Escanear		Seleccionar formato:	
Seleccionar destinos:			
Microsoft WORD	^	BMP TIFF JPG PDF sPDF Crear archivos de una imagen	
Microsoft WordPad		Seleccionar la configuración: 🗣 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 🔼	
Notepad		🔁 Carta EE.UU. 👌 🗉	
Acrobat Reader 9.0		Pa Documento A4 👌 💷	
Nuance PaperPort		🚜 Foto en color para eMail (6x4) 👌	
Transferir a almacenamiento	-	📲 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🗸	
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar			
Асер	tar	Cancelar Aplicar Ayuda	

• Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir las Propiedades de enlaces de One Touch para PaperPort. En esta ventana puede cambiar la ubicación de carpeta y las opciones predeterminadas.

En la instalación inicial de One Touch, todas las configuraciones de escaneo envían el documento escaneado a la carpeta seleccionada en esta ventana. Cuando cree nuevas configuraciones, las configuraciones predeterminadas también coincidirán con lo que haya seleccionado aquí. Si modifica las opciones en una configuración individual, al cambiar las opciones en la ventana Propiedades de enlaces ya no se actualizarán las configuraciones que modificó.

Haga clic en el botón Nuevo, Copiar ó Editar para abrir la ventana Propiedades de configuración de escaneo.
 Haga clic en la ficha PaperPort y use esta ventana para establecer una configuración que le permita escanear a una carpeta diferente a la que seleccionó en la ventana Propiedades de enlaces.

El cambio de las opciones en esta ventana sólo afectará a la configuración que está creando ó modificando. Todas las demás configuraciones mantendrán sus valores para este destino.
Ventana Propiedades de enlaces de One Touch PaperPort

PaperPort	
Por favor, seleccione sus preferencias para PaperPort de ScanSoft de las siguientes opciones	
Seleccionar la carpeta de destino de los documentos escane	ados:
. Inversiones	*
- Muestras	
Fotografías	
Páginas Web	
Presentaciones	
Recibos	
Tarietas de presentación	
My OneTouch Archive	=
- NULL	
OneTouch Docs	
I Snagit	-
Documents\OneTouch Docs\	_
Escanear a la carpeta PaperPort actual	
Aceptar Cancelar Aplicar Ayu	ıda

entana Propiedades de configuración d	e
scaneo - Ficha PaperPort	
·	

Configura	ación de escaneo		Configuración de página
PaperPort	Configuración avanza	da	Configuración de redacción
	Por favor, seleccione sus ScanSoft de las siguiente	s prefe s opc	erencias para PaperPort de iones.
Seleccionar la	a carpeta de destino de lo	os doc	cumentos escaneados:
🖃 💽 Do	cuments		*
÷	Mis documentos de P	aperP	Port 📃
	My OneTouch Archive		
	NULL		
	OneTouch Docs		
÷	Snagit		-
•			•
Documents\C)neTouch Docs\		
Escanear	a la carpeta PaperPort a	ctual	
	Aceptar Cancel	ar	Aplicar Ayuda

Seleccionar carpeta destino de documentos escaneados

• Seleccione una carpeta hacia la cual enviar los documentos escaneados al escanear al destino PaperPort.

La lista de carpetas en esta ventana corresponde al Administrador de carpetas de PaperPort. Use el Administrador de carpetas de PaperPort para agregar ó eliminar carpetas y para agregar otras unidades y ubicaciones de red a esta lista. No puede agregar nuevas carpetas desde las ventanas de configuración de PaperPort de One Touch.

Escanear hacia la carpeta de PaperPort actual

• Seleccione esta opción para que los documentos escaneados se envíen a la carpeta seleccionada actualmente en la aplicación PaperPort.

El software PaperPort debe estar abierto antes de escanear, para que los escaneos se envíen a la carpeta seleccionada en el panel de la carpeta PaperPort. Si PaperPort no está abierto, esta opción se ignora y el archivo escaneado se envía a la carpeta seleccionada en las Propiedades de enlaces de One Touch ó en la ventana Configuración de escaneo para PaperPort.

Haga clic en el icono de carpeta para abrir ó B G G G C V a 📰 🖫 · 🖬 · 🔞 · cerrar la lista de carpetas en PaperPort. Estas son las carpetas que están disponibles en las ventanas de configuración de PaperPort de One Touch. Presione **F1** en el teclado para abrir el archivo de ayuda de PaperPort para obtener instrucciones sobre la administración de esta lista de carpetas. La carpeta seleccionada en esta lista es donde el archivo escaneado se guardará cuando PaperPort esté abierto y esté seleccionada la 人 🧭 🧻 💌 W Fre Q. opción de One Touch Escanear hacia la carpeta de PaperPort actual.

SharePoint

El enlace de destino de SharePoint permite enviar los escaneos directamente a un sitio de SharePoint desde One Touch. Póngase en contacto con el administrador del sitio de SharePoint para obtener la información del servidor necesaria para configurar este enlace. También puede solicitarle a su administrador de sitio ó profesional de TI que configure este enlace. La configuración de los sitios y cuentas de usuario de SharePoint está fuera del propósito de este documento.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de imagen y archivos de texto, excepto HTML, están disponibles al escanear hacia el sitio de SharePoint. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino de SharePoint se clasifica como un "Enlace de almacenamiento". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Almacenamiento y CD-R/W** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Todas las configuraciones del servidor de SharePoint se realizan en la ficha Configuración de SharePoint en la ventana Propiedades de configuración de escaneo.

1. Seleccione SharePoint como la aplicación de destino.

Multifunción Opciones	
	Seleccionar formato: — 👔 🗐 🛃 👔
Microsoft XPS Document Writer	▲ BMP TIFF JPG PDF sPDF ✓ Crear archivos de una imagen
Microsoft Paint	Seleccionar la configuración: 🜓 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📥
Microsoft Outlook	Carta EE.UU.
SharePoint	Documento en color de calidad
Enviar a la aplicación	Foto en color para eMail (5x4) 👌
Transferencia de FTP	📭 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🖵
Actualizar Propiedades	Nuevo Copiar Editar Eliminar
Асерг	Apical Ayuua

2. Abra la configuración de escaneo que desea modificar para escanear hacia un sitio de SharePoint ó cree una nueva configuración de escaneo.

Seleccione una configuración existente en la cual ya haya especificado la información del sitio de SharePoint y luego haga clic en el botón **Copiar** para crear una nueva configuración usando los valores de la configuración actual.

3. Haga clic en la ficha SharePoint y llene los campos con la información del sitio de SharePoint.

Configurad	ción de escaneo	_	Configuración de página
SharePoint	Configuración avanz	ada	Configuración de redacción
Si el ser de usua	vidor SharePoint es part rio utilizando el prefijo d	e de un el domin	dominio, introduzca su nombre io (es decir, DOMINIO\Usuario).
	Protocolo: 🔘 HTTP	© HT	TPS
URL de S	SharePoint:		
Cuenta	de usuario:		
0	ontraseña:		
	🔲 Usar Aut	enticaci	ón integrada en Windows
	Carpeta:		
Formato	de nombre {{USER}, {s	eq}.{ex	t} 🔻 Conteo: 1
Prefijo	de nombre		
	de archivo:		
	Aceptar Ca	ncelar	Aplicar Ayuda

- Protocolo: seleccione el protocolo que desea usar para transferir el escaneo al servidor.
- **Dirección URL de SharePoint**: ingrese la ruta URL completa del sitio de SharePoint sin la designación http(s):// y la página real. Esta ruta debe incluir todo a excepción de la carpeta de destino.

Por ejemplo, si la dirección URL en el explorador Web muestra **http://sharepoint.site.com/IT/common/ shared documents/default.aspx**, entonces configure la ruta del servidor Web de la siguiente manera:

- Seleccione HTTP como el protocolo
- La dirección URL de SharePoint debe ser sharepoint.site.com/IT/common
- La carpeta de destino debe ser shared documents
- **Cuenta de usuario**: ingrese el nombre de cuenta de usuario que tiene privilegios para guardar archivos en el sitio de SharePoint y Carpeta de destino especificados.
- Contraseña: ingrese la contraseña para el nombre de cuenta de usuario especificado.
- Usar Autenticación integrada en Windows: seleccione esta opción para usar el nombre de inicio de sesión y contraseña del usuario actual de Windows para ingresar al sitio de SharePoint.
- **Carpeta de destino**: es la carpeta donde los documentos finales escaneados se transfieren una vez que el escaneo ha finalizado.
- Formato de nombre de archivo: seleccione un formato de nombre de archivo de la lista para el documento escaneado. Seleccione "Usar nombres de archivo personalizados" para usar el archivo que definió en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Recuento: este campo se activará cuando el Formato de nombre de archivo seleccionado contenga {seq}. Ingrese el número desde el que desea iniciar el conteo secuencial.

Prefijo de nombre de archivo: este campo se activará cuando el Formato de nombre de archivo seleccionado contenga {prefix}. Ingrese el nombre ó valor que desea como el prefijo en el nombre de archivo final.

Debido a que la configuración de destino se realiza a través de la configuración de escaneo, puede establecer que cada configuración escanee hacia diferentes sitios de SharePoint, carpetas, formatos de nombre de archivo, usar diferentes credenciales de usuario, etc. Es el mismo proceso que se usa al escanear hacia diferentes carpetas usando el destino Transferir a almacenamiento, tal como se describe detalladamente a contar de la página 56.

Haga clic en el botón **Ayuda** en esta ficha de configuración para iniciar el archivo de ayuda de SharePoint. El archivo de ayuda contiene información detallada acerca de las configuraciones en esta ventana y notas de implementación técnica.

Visor de registro de enlaces de SharePoint

El visor de registro de enlaces de One Touch se abre automáticamente una vez que ha finalizado el escaneo. Haga clic en la flecha del menú junto a **Visor de registros para** y seleccione **Enlace a SharePoint** en la lista para mostrar el historial de transferencia sólo para el enlace de SharePoint.

), para: KTCCCC55				📄 Sólo ma	ostrar trans	f. falidas	v	er reg. para:	Sharepoint Lin	2			•
Abrir documento(s)	escaneado(s)		i		Archivos	Resu ^	1	Destino	Fecha	Hora	Estado	Archivos	Resumen
P Link Age SMTP Link Agent					0	Fale		Sharepoint Link	2010/03/29	14:59:37.514	Error	1	User=; Startin
erencia Transferencia de F	TP				0	Fale E		Sharepoint Link	2010/03/29	14:43:15.459	Error	1	User=; Startin
epoint Lin, transferr a amace	namento				1	User		Sharepoint Link	2010/03/29	14:41:57.053	Error	1	User=; Startin
rir documento(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:59:34.952	Finalizado corr	ectamente	1	The :		Sharepoint Link	2010/03/29	14:40:40.803	Error	1	User=; Startin
insferir a almacenamiento	2010/03/29	14:59:31.905	Finalizado corr	ectamente	1	The							
TP Link Agent	2010/03/29	14:43:16.896	Error		0	Fale							
sferencia de FTP	2010/03/29	14:43:16.287	Error		0	Fale							
ir documento(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:43:15.881	Finalizado corr	ectamente	1	The:							
arepoint Link	2010/03/29	14:43:15.459	Error		1	User +							
								*					
	Actualizar	Elminar reg.	seleccionados	Eliminar t	todo reg. m	ostrado				Actualizar	Elm	inar reg. se	leccionados

Haga doble clic en cualquiera de los elementos para abrir el archivo de registro seleccionado en el Visor detallado del archivo de registro. Si abre una transferencia fallida, el archivo de registro puede contener la información que necesita para determinar por qué falló la transferencia. Después de corregir la falla indicada en este archivo de registro, puede hacer clic en el botón **Reintentar** para volver a enviar el documento al servidor.

Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir el Visor de registro desde la ventana Propiedades de enlaces de One Touch de SharePoint. No hay propiedades de configuración global para la aplicación de destino de SharePoint, todas las configuraciones se realizan en la ventana Propiedades de configuración de escaneo, como se describe en la sección anterior.

SharePo	int
9	Los escaneos enviados a este destino se transferirán a un servidor remoto.
	Este vínculo no tiene propiedades de configuración global. Defina la configuración del servidor de destino utilizando la ventana Propiedades de configuración de escaneo.
	Ver archivo de registro
Ace	eptar Cancelar Aplicar Ayuda

Transferencia de FTP

El enlace de destino Transferencia de FTP permite enviar los escaneos directamente desde One Touch a un servidor FTP. Póngase en contacto con el administrador de su servidor para obtener la información del servidor necesaria para configurar este enlace. También puede solicitarle a su administrador de sitio ó profesional de TI que configure este enlace. La configuración del servidor y las cuentas de usuario de FTP está fuera del propósito de este documento.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de imagen y archivos de texto, excepto HTML, están disponibles al escanear hacia un servidor FTP. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino Transferencia de FTP se clasifica como un "Enlace de almacenamiento". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Almacenamiento y CD-R/W** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Todas las configuraciones del servidor FTP se realizan en la ficha **Transferencia de FTP** en la ventana Propiedades de configuración de escaneo.

1. Seleccione Transferencia de FTP como la aplicación de destino.

Multifunción Opciones		
		Seleccionar formato:
Microsoft Outlook	*	BMP TIFF JPG PDF sPDF
SharePoint		Seleccionar la configuración: 🌓 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 🔼
Enviar a la aplicación		Carta EE.UU.
Transferencia de FTP	_	n color de calidad
Abrir documento(s) escaneado(s)	Ξ	nter se
🔊 SMTP	-	🖥 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🗸
Actualizar Propiedades		Nuevo Copiar Editar Eliminar
Acep	tar	Cancelar Aplicar Ayuda

2. Abra la configuración de escaneo que desea modificar para escanear hacia un servidor FTP ó cree una nueva configuración de escaneo.

Seleccione una configuración existente en la cual ya haya especificado la información del servidor FTP y luego haga clic en el botón **Copiar** para crear una nueva configuración usando los valores de la configuración actual.

3. Haga clic en la ficha Transferencia de FTP y llene los campos con la información del servidor FTP.

Configuración ava Configuración de escan	nzada eo Configura	Configur ción de página	ación de redacción Transferencia de FTP
Use minúsc. la mayoría d	o mayúsc. co e los servidore	rrectamente al es distinguen e	configurar opciones; ntre éstas.
Protocolo: @) FTP 🔘 SFT	P 🔘 FTPS	Usar modo pasivo
Host:			Puerto: 21
Cuenta de usuario:			
Contraseña:			
Carpeta:			
Aceptar	Cance	elar Ap	olicar Ayuda

- Protocolo: seleccione el protocolo que desea usar para transferir el escaneo al servidor.
- **Host**: ingrese la ruta de acceso de Internet ó de intranet del servidor al que desea enviar documentos escaneados. No requiere ftp:// al comienzo. Por ejemplo, ftp.empresa.com
- **Puerto**: ingrese el puerto que desea usar con el protocolo seleccionado. Cambiar el protocolo seleccionado restablecerá este valor al valor predeterminado adecuado para el protocolo.
- **Cuenta de usuario**: ingrese el nombre de cuenta de usuario que tiene privilegios para guardar archivos en la carpeta de destino del host especificado.
- Contraseña: ingrese la contraseña para el nombre de cuenta de usuario especificado.
- **Carpeta de destino**: ingrese la ruta de acceso de la carpeta, en el servidor de FTP remoto, a la que desea enviar los documentos escaneados. Esta ruta aparecerá en su explorador Web después del nombre de host. Por ejemplo, **marketing/documentos compartidos/hojas de dato**s.

Debido a que la configuración de destino se realiza a través de la configuración de escaneo, puede establecer que cada configuración escanee hacia diferentes servidores FTP, carpetas de destino, etc. Es el mismo proceso que se usa al escanear hacia diferentes carpetas usando el destino Transferir a almacenamiento, tal como se describe detalladamente a contar de la página 56.

Visor de registro de enlaces de FTP

El visor de registro de enlaces de One Touch se abre automáticamente una vez que ha finalizado el escaneo. Haga clic en la flecha del menú junto a **Visor de registros para** y seleccione **Agente de enlace de FTP** en la lista para mostrar el historial de transferencia sólo para el enlace de FTP.

	<t0005></t0005>					
Destino	Abrir documento(s)	escaneado(s)			Archivos	Resu
SMTP Link Age	SMTP Link Agent				0	Fale
Transferencia	Transferencia de FI	rP			0	Fale
Sharepoint Lir	Transferir a almace	namiento			1	User
Abrir documer	nto(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:59:34.952	Finalizado correctamente	1	The
Transferir a a	imacenamiento	2010/03/29	14:59:31.905	Finalizado correctamente	1	The :
SMTP Link Age	ent	2010/03/29	14:43:16.896	Error	0	Fale
Transferencia	de FTP	2010/03/29	14:43:16.287	Error	0	Faile
Abrir documer	nto(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:43:15.881	Finalizado correctamente	1	The:
Sharepoint Lir	sk –	2010/03/29	14:43:15.459	Error	1	User
<						

Destino	Fecha	Hora	Estado	Archivos	Resumen
Transferencia de FTP	2010/03/29	14:59:37.921	Error	0	Failed to transfer scan result to the o
Transferencia de FTP	2010/03/29	14:43:16.287	Error	0	Failed to transfer scan result to the d
Transferencia de FTP	2010/03/29	14:41:58.990	Error	0	Failed to transfer scan result to the d
Transferencia de FTP	2010/03/29	14:40:41.412	Error	0	Failed to transfer scan result to the

Haga doble clic en cualquiera de los elementos para abrir el archivo de registro seleccionado en el Visor detallado del archivo de registro. Si abre una transferencia fallida, el archivo de registro puede contener la información que necesita para determinar por qué falló la transferencia. Después de corregir la falla indicada en este archivo de registro, puede hacer clic en el botón **Reintentar** para volver a enviar el documento al servidor.

Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir el Visor de registro desde la ventana Propiedades de enlaces de One Touch de FTP. No hay propiedades de configuración global para la aplicación de destino de FTP, todas las configuraciones se realizan en la ventana Propiedades de configuración de escaneo, como se describe en la sección anterior.

Propieda	ides de FTP
	Los escaneos enviados a este destino se transferirán a un servidor remoto.
	Este vínculo no tiene propiedades de configuración global. Defina la configuración del servidor de destino utilizando la ventana Propiedades de configuración de escaneo.
	Ver archivo de registro
Ace	eptar Cancelar Aplicar Ayuda

SMTP

El enlace de destino SMTP permite enviar los escaneos directamente desde One Touch a una dirección de correo electrónico, a través de un servidor SMTP. Póngase en contacto con el administrador de su servidor para obtener la información del servidor necesaria para configurar este enlace. También puede solicitarle a su administrador de sitio ó profesional de TI que configure este enlace. La configuración del servidor SMTP y de las cuentas de usuario está fuera del propósito de este documento.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de imagen y archivos de texto, excepto HTML, están disponibles al escanear hacia un servidor SMTP. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el destino SMTP se clasifica como un "Enlace de correo electrónico". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Correo electrónico** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Todas las configuraciones del servidor SMTP se realizan en la ficha Configuración de SMTP en la ventana Propiedades de configuración de escaneo. 1. Abra la configuración de escaneo que desea modificar para escanear hacia un servidor SMTP ó cree una nueva configuración de escaneo.

Multifunción Opciones		
Econopr		Seleccionar formato:
		🕼 🛋 📾 🛃 🛐
Seleccionar destinos:		
SharePoint	*	BMP TIFF JPG PDF sPDF
2		🕼 Crear archivos de una imagen
Renviar a la aplicación		Seleccionar la configuración:
		📲 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📥
Transferencia de FTP		📲 Carta EE.UU. 👌 😑
		🌯 Documento A4 🛛 👌 📃
Abrir documento(s) escaneado(s)		n color de calidad 👌
SMTP		🚜 Foto en color para eMail (6x4) 🛛 👌
	Ξ	n Color 👌
Siente de Imagen Fija	_	🌯 Carta EE.UU. de calidad 🥼 🤿 🤿
Actualizar Propiedades		Nuevo Copiar Editar Eliminar
Acept	tar	Cancelar Aplicar Ayuda

Seleccione una configuración existente en la cual ya haya especificado la información del servidor SMTP y luego haga clic en el botón **Copiar** para crear una nueva configuración usando los valores de la configuración actual.

2. Haga clic en la ficha Configuración de SMTP y llene los campos con la información del servidor SMTP.

Configuración av	anada	Configu	ración de re	daoción	
Conliguración av	arizaua	Conliguración de redacción			
Configuración de	Conf	iguración de	página		
	Configurad	ión de SMTP			
Si su servido usuario con e	r SMTP es part el dominio como	e de un domin o prefijo (DOM	io, ingrese e INIO Wombr	l nombre de eusuario).	
Protocolo:	SMTP	SMTPS			
Host:			Puerto:	25	
Cuenta de usuario:					
Contraseña:					
	🔲 Usar Aute	nticación integ	rada en Win	dows	
Email a:			Lím (MB):		
Email de:			10		
Acepta	ar Cano	elar /	Aplicar	Ayuda	

- Protocolo: seleccione el protocolo que desea usar para transferir el escaneo al servidor.
- Host: ingrese la ruta de Internet ó intranet del servidor al cual desea enviar los documentos escaneados. Por ejemplo, smtp.empresa.com
- **Puerto**: ingrese el puerto que desea usar con el protocolo seleccionado. Cambiar el protocolo seleccionado restablecerá este valor al valor predeterminado adecuado para el protocolo.
- **Cuenta de usuario**: ingrese el nombre de cuenta de usuario que tiene privilegios para enviar mensajes de correo electrónico a través del servidor SMTP.
- Contraseña: ingrese la contraseña para el nombre de cuenta de usuario especificado.
- Usar Autenticación integrada en Windows: seleccione esta opción para usar el nombre de inicio de sesión y contraseña del usuario actual de Windows para enviar el mensaje a través del servidor SMTP.

- **Correo electrónico para**: ingrese una dirección de correo electrónico de destino válida para recibir el documento escaneado. Si no es una dirección válida, el envío terminará en error.
- **Correo electrónico desde**: ingrese la dirección de correo electrónico que desea que aparezca en el campo "De" del mensaje.
- Límite (MB): ingrese el límite máximo de tamaño del mensaje definido en el servidor SMTP. Este número debe ser inferior ó igual al tamaño máximo del servidor SMTP. No puede enviar mensajes que excedan el tamaño máximo del servidor SMTP.

Debido a que la configuración de destino se realiza a través de la configuración de escaneo, puede establecer que cada configuración escanee hacia un servidor SMTP diferente, enviar mensajes a diferentes direcciones de correo electrónico, usar credenciales de usuario diferentes, etc. Es el mismo proceso que se usa al escanear hacia diferentes carpetas usando el destino Transferir a almacenamiento, tal como se describe detalladamente a contar de la página 56.

Haga clic en el botón **Ayuda** en esta ficha de configuración para iniciar el archivo de ayuda de SMTP. El archivo de ayuda contiene información detallada acerca de las configuraciones en esta ventana y notas de implementación técnica.

Visor de registro de enlaces de SMTP

El visor de registro de enlaces de One Touch se abre automáticamente una vez que ha finalizado el escaneo. Haga clic en la flecha del menú junto a **Visor de registros para** y seleccione **Agente de enlace de SMTP** en la lista para mostrar el historial de transferencia sólo para el enlace de SMTP.

/er reg. para:	<t0005></t0005>			-	📃 Sólo ma	ostrar trans	f. falic	da
Destino SMTP Link Age Transferencia	Abrir documento(s) Sharepoint Link SMTP Link Agent Transferencia de FT	escaneado(s) TP				Archivos 0 0	Resu Faile Faile	
Sharepoint Lin	Transferir a almace	namiento	E HORAGE E			1	User	
Abrir documer	nto(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:59:34.952	Finalizado corre	ctamente	1	The:	
Transferir a a	imacenamiento	2010/03/29	14:59:31.905	Finalizado corre	ctamente	1	The :	
SMTP Link Age	ent	2010/03/29	14:43:16.896	Error		0	Fale	
Transferencia	de FTP	2010/03/29	14:43:16.287	Error		0	Fale	
Abrir documer	nto(s) escaneado(s)	2010/03/29	14:43:15.881	Finalizado corre	ctamente	1	The :	
Sharepoint Lir	nk –	2010/03/29	14:43:15.459	Error		1	User	1
4								

Destino	Fecha	Hora	Estado	Archivos	Resumen
SMTP Link Agent	2010/03/29	14:59:38.249	Error	0	Failed to transfer scan result to the destin
SMTP Link Agent	2010/03/29	14:43:16.896	Error	0	Failed to transfer scan result to the destin
SMTP Link Agent	2010/03/29	14:41:57.865	Error	0	Failed to transfer scan result to the destin
SMTP Link Agent	2010/03/29	14:40:40.959	Error	0	Failed to transfer scan result to the destin
2 I					

Haga doble clic en cualquiera de los elementos para abrir el archivo de registro seleccionado en el Visor detallado del archivo de registro. Si abre una transferencia fallida, el archivo de registro puede contener la información que necesita para determinar por qué falló la transferencia. Después de corregir la falla indicada en este archivo de registro, puede hacer clic en el botón **Reintentar** para volver a enviar el documento al servidor.

Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir el Visor de registro desde la ventana Propiedades de enlaces de One Touch de SMTP. No hay propiedades de configuración global para la aplicación de destino de SMTP, todas las configuraciones se realizan en la ventana Propiedades de configuración de escaneo, como se describe en la sección anterior.

Propiedades de SMTP
Los escaneos enviados a este destino se transferirán por correo electrónico a través de un servidor SMTP.
Este vínculo no tiene propiedades de configuración global. Defina la configuración del servidor de destino utilizando la ventana Propiedades de configuración de escaneo.
Ver archivo de registro
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda

Aplicaciones de correo electrónico

El escaneo a una aplicación de correo electrónico, como por ejemplo, Outlook ó Windows Mail, adjunta la imagen escaneada a un mensaje de correo electrónico en blanco. Luego, ingresa las direcciones de correo electrónico de destino y envía el mensaje. Debe tener configurada una aplicación de correo electrónico antes que pueda escanear hacia ella con One Touch. Si la aplicación de correo electrónico no ha sido configurada antes de escanear, se abrirá la aplicación de correo electrónico predeterminada de Windows y se le solicitará que configure su información de usuario. Póngase en contacto con el departamento de TI, el administrador del servidor u otro grupo que le haya proporcionado la información de correo electrónico para obtener instrucciones para la configuración. La configuración de una aplicación de correo electrónico y cuenta de usuario está fuera del propósito de este documento.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de imagen y archivos de texto, excepto HTML, están disponibles al escanear hacia una aplicación de correo electrónico. Tenga en cuenta que los formatos de archivo de texto sólo están disponibles si está instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipos de destino: el destino de correo electrónico se clasifica como un "Enlace de correo electrónico". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Correo electrónico** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

		Seleccionar formato:
Microsoft XPS Document Writer	*	BMP TIFF JPG PDF sPDF
🗊 Microsoft Paint		Seleccionar la configuración: 🌓 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 👌 🔦
Microsoft Outlook		Carta EE.UU.
SharePoint SharePoint	=	Jocumento en color de calidad
Enviar a la aplicación		 Foto en color para eMail (6x4) Locumento en color
Transferencia de FTP	-	🖥 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🗸
Actualizar Propiedades		Nuevo Copiar Editar Eliminar

La aplicación de correo electrónico en la lista de destinos de One Touch es el programa de correo electrónico predeterminado seleccionado en las Opciones de Internet de Internet Explorer. Haga clic en la aplicación de correo electrónico que se encuentra en la lista, luego haga clic en el botón Propiedades para iniciar la ventana **Propiedades** de enlaces de correo electrónico de One Touch de correo electrónico para cambiar la aplicación de correo electrónico.

Propiedades de correo electrónico

Use la ventana Propiedades de enlaces de correo electrónico para seleccionar una carpeta para almacenar una copia permanente de la imagen escaneada, configurar la opciones de color del documento y cambiar la aplicación de correo electrónico que está en la lista de destinos de One Touch.

Email	
	Los escaneos enviados a este destino se adjuntarán a un mensaje de correo electrónico en blanco.
Se alma ubicacio cambiar	icena una copia del documento escaneado en la sn especificada abajo. Use "Opciones de Internet" para r la aplicación de correo electrónico para este enlace.
Carpet	a para almacenar adjuntos:
C:\Us	ers\virtual machine\Documents\NULL Examinar
	Opciones de Internet
籠 M	anejo de documentos de color
	Convertir mapas de bits usando la resolución de panta Convertir mapa de bits a JPEG
•	III
_	

• **Carpeta para almacenar adjuntos**: haga clic en el botón **Examinar** para cambiar la ubicación con el explorador de archivos de Windows ó ingrese una ubicación directamente en el campo.

• **Opciones de Internet**: si debe cambiar su cliente de correo electrónico ó cualquier otra opción de Internet, haga clic en el botón **Opciones de Internet**.

Se abre la ventana Opciones de Internet del Panel de control de Windows. Haga clic en la ficha Programas y seleccione un nuevo cliente de correo electrónico en la lista de programas. Éstas son las opciones estándar de Internet Explorer en Windows. Consulte la documentación de Windows para obtener más información sobre las opciones de Internet Explorer.

Manejo de documentos en color: haga clic en los cuadros de configuración de manejo de documentos en color para definir las opciones que desea.

- **Convertir mapa de bits utilizando Resolución de la Pantalla**: use esta opción para asegurarse de que una imagen se ajuste al tamaño de la pantalla de la computadora.
- **Convertir Mapa de Bits a JPEG**: los archivos JPEG se pueden comprimir para producir tamaños de archivo más pequeños y, por lo tanto, tiempos de transmisión más cortos al enviar el archivo por correo electrónico ó cargarlo en Internet.

Si cambió la aplicación de correo electrónico de Internet Explorer y no aparece de inmediato en la lista **Seleccionar destinos**, haga clic en el botón **Actualizar** para actualizar la lista de destinos en One Touch.

Editores de texto

El escaneo a una aplicación de edición de texto, como Bloc de notas ó WordPad de Microsoft, convierte automáticamente el texto de la imagen escaneada en texto editable con Reconocimiento óptico de caracteres (OCR).

Tipos de archivo admitidos: los formatos de archivo de texto y aplicaciones de destino sólo se encuentran disponibles si hay instalado un módulo ó una aplicación de OCR. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR. Además, los formatos de archivo disponibles son específicos para cada aplicación. Por ejemplo, WordPad de Microsoft puede abrir archivos *.txt y *.rtf, de manera que sólo estos dos tipos de archivo estarán disponibles al escanear hacia WordPad.

Tenga en cuenta que si no hay ningún módulo ó aplicación OCR instalados, el panel de formato no contendrá ningún icono de texto ni habrá aplicaciones de edición de texto en la lista Seleccionar destino.



Tipo de destino: el tipo de destino se clasifica como un "Enlace basado en texto". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Aplicación de edición de textos** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch. Si la aplicación de edición de texto que está usando no aparece en la lista Seleccionar destino, puede agregarla usando la ventana Propiedades de One Touch de documentos de texto.

1. En la ventana Propiedades de One Touch, seleccione uno de los editores de texto predeterminados, como WordPad.

Multifunción Opciones		
Eccapoar		Seleccionar formato:
Seleccionar destinos:		
Microsoft Excel	1	BMP TIFF JPG PDF RTF
		Crear archivos de una imagen
Microsoft Explorer	Ξ	Seleccionar la configuración:
C		🌯 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📥
Microsoft WORD		🔩 Carta EE.UU. 👌 😑
		Documento A4
Microsoft WordPad		A Documento en color de calidad
		- Ecto en color para eldaj (Evd)
Notepad		
		🥰 Documento en color 🛛 👌
Acrobat Reader 9.0		🌯 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🖕
	-	
Actualizar Propiedades	,	Nuevo Copiar Editar Eliminar
Acept	tar	Cancelar Aplicar Ayuda

2. Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir la ventana Propiedades de enlaces de One Touch de documentos de texto. En esta ventana puede seleccionar lo que One Touch debe hacer cuando no detecte el texto ó no pueda realizar el reconocimiento, además de agregar otras aplicaciones a One Touch.

Tenga en cuenta que si acaba de instalar una aplicación, es recomendable que haga clic en el botón **Actualizar** para ver si One Touch configura automáticamente el enlace antes de que intente agregarlo manualmente.

Propiedades de documentos de texto

Estas propiedades se aplican a Microsoft Word, a Microsoft Excel[®] y a las demás aplicaciones de edición de texto indicadas por sus iconos en la lista.

Documentos de texto
Las aplicaciones de este grupo sólo pueden aceptar documentos basados en texto.
Image: Second Secon
Eliminar aplicación Agregar aplicación
 Configuración general de OCR Enviar siempre el archivo, incluso cuando no se haya Mostrar mensaje si hay error en reconocimiento de te
4
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda

• Agregar aplicación: haga clic en este botón para abrir el cuadro de diálogo Agregar enlace basado en texto, de manera que pueda agregar otras aplicaciones de edición de texto a One Touch.

• **Eliminar aplicación**: seleccione una aplicación en la lista, luego haga clic en este botón para eliminarla de la lista de destinos de One Touch. Sólo puede eliminar una aplicación que haya agregado, no se pueden eliminar los destinos que se enlazan cuando se instala One Touch.

Haga clic en los cuadros de configuración del OCR para establecer las opciones que desea. Las opciones se usarán en todas las aplicaciones del grupo.

- Enviar siempre el archivo, incluso cuando no se haya encontrado texto: el archivo escaneado se envía a la aplicación incluso si la imagen parece no incluir texto. Esto puede suceder si usted escaneó una foto con un botón del escáner configurado para aplicaciones de texto.
- Mostrar mensaje si hay error en reconocimiento de texto: se abre un mensaje en la pantalla si el lector de OCR no detecta texto en la imagen.

Adición de aplicaciones de edición de texto en One Touch

1. Para agregar otra aplicación a la lista, haga clic en el botón **Agregar aplicación**. Se abre el cuadro de diálogo Agregar enlace basado en texto.

Aquí puede definir una aplicación personalizada que pueda aceptar un documento de texto.
Paso 1: Seleccione la ruta de la aplicación Examinar
Paso 2: Nombre la aplicación
Paso 3: Seleccione un icono para está aplicación
Paso 4: Seleccione los formatos de texto admitidos por está aplicación Archivo de formato HTML (*.HTML) Rich Text Format (*.RTF) Archivo de texto ASCII estándar (*.TXT) Formato Adobe PDE (** PDE) ()
Cancelar Agregar Ayuda

2. Haga clic en **Examinar** para buscar la aplicación que desea agregar a la lista.

Cuando selecciona la aplicación mediante el botón Examinar, los pasos 1 y 2 del cuadro de diálogo se completan automáticamente, y el icono de la aplicación aparece en el paso 3.

- 3. Seleccione el icono en el paso 3 del cuadro de diálogo. Ése es el icono que aparece en la lista de destinos de One Touch.
- 4. En el paso 4 del cuadro de diálogo, seleccione los formatos de archivo que aceptará la aplicación.
 - Archivo de formato HTML: seleccione esta opción cuando desee escanear en su explorador Web para publicar páginas HTML en un sitio Web. Aunque las aplicaciones de procesamiento de palabras como Notepad y Word pueden abrir archivos *.htm, usted no puede escanear archivos *.htm hacia editores de texto de procesamiento de palabras. El escaneo como HTML crea un directorio con el archivo *.htm e imágenes enlazadas para usarlas en un sitio Web. Las aplicaciones de procesamiento de palabras no pueden aceptar una estructura de directorio para la transferencia de imágenes ó texto.

- Formato de texto enriquecido: seleccione esta opción si la aplicación puede abrir archivos *.rtf, que son documentos de texto plano que contienen formato. La aplicación WordPad de Microsoft es compatible con el formato de archivo *.rtf.
- Archivo de texto ASCII estándar: seleccione esta opción si desea enviar texto plano sin formato hacia la aplicación de edición de texto. La mayor parte de las aplicaciones de edición de texto aceptan archivos de texto plano (*.txt).
- Formato Adobe PDF: seleccione esta opción si está agregando una aplicación de visualización y edición de PDF a la lista. Este formato PDF es sólo un formato de imagen, no reconoce el documento usando OCR, y no permite buscar ni editar el texto en el archivo final. La aplicación que está agregando debe ser capaz de abrir archivos *.pdf.
- Adobe PDF buscable: este es el formato de imagen PDF con una capa de texto oculta donde puede realizar búsquedas. No podrá editar el texto del archivo. La aplicación que está agregando debe ser capaz de abrir archivos *.pdf.

Las opciones que selecciona en el paso 4 determinan los iconos de formato de página de la ventana Propiedades de One Touch para ese grupo de aplicaciones. Consulte la documentación que recibió con la aplicación para ver qué formatos de texto acepta.

- 5. Si ha terminado de hacer cambios en esta ventana, haga clic en el botón **Agregar** para aceptar los cambios y cerrar la ventana.
- 6. Haga clic en Aceptar en la ventana Propiedades de enlaces.
- 7. Haga clic en **Actualizar** en la ventana Propiedades de One Touch y debería estar disponible la nueva aplicación.

Creación de una página Web HTML a partir de los documentos escaneados

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.
- 2. Seleccione el explorador Web como la aplicación de destino y seleccione HTML como el formato.



- 3. Seleccione una Configuración de escaneo que tenga la configuración de cómo desea que se muestren las imágenes en las páginas que está escaneando. Por ejemplo, seleccione una configuración de escaneo en color ó escala de grises si los documentos contienen imágenes que desea publicar en su sitio Web con el texto HTML.
- 4. Haga clic en Aceptar.

5. Comience a escanear utilizando el botón que seleccionó para escanear con formato HTML.

Al finalizar el escaneo, el documento se convierte en texto editable mediante el proceso de OCR y luego se convierte a un formato HTML. Cualquiera de las imágenes detectadas por el motor OCR se aísla y enlaza como archivo *.gif.

6. Microsoft Internet Explorer, ó el otro explorador Web al cual escaneó, se abre y muestra la página convertida. El campo URL de la aplicación muestra la ubicación donde One Touch guardó los archivos HTML para que los ubique y publique en su sitio Web.

Cliente de imagen fija

Si desea especificar una aplicación que se utilice para escanear al iniciarse el proceso, puede usar envío de eventos.

Formatos de archivo admitidos: no puede seleccionar un formato de archivo al escanear hacia el Cliente de imagen fija, ya que la aplicación de destino no se selecciona hasta que comienza a escanear.

Tipo de destino: el destino Cliente de imagen fija se clasifica como un "Enlace de envío de evento". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Envío de evento STI** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Tenga en cuenta que si seleccionó esta opción para escanear hacia varios destinos, el destino Cliente de imagen fija no se puede seleccionar. Haga clic en la ficha Opciones y anule la selección **Activar el escaneo a diversos destinos** para continuar con el escaneo hacia este destino.

Multifunción Opciones					
Eccanoar	Seleccionar formato:				
Seleccionar destinos:					
🕋 SharePoint 🥤	BMP TIFF JPG PDF n/d				
	✓ Crear archivos de una imagen				
Renviar a la aplicación	Seleccionar la configuración:				
	🌯 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📥				
Transferencia de FTP	📭 Carta EE.UU. 🙆 😑				
	Documento A4				
Abrir documento(s)	Documento en color de calidad				
	🔏 Foto en color para eMail (6x4) 🔗				
SMIF	A Documento en color				
🦛 Cliente de Imagen Fija	Carta EE UUL de calidad				
Actualizar Propiedades	Nuevo Copiar Editar Eliminar				
Aceptar	Cancelar Aplicar Ayuda				

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch y seleccione **Cliente de imagen fija** como la aplicación de destino.
- 2. Seleccione una Configuración de escaneo y haga clic en Aceptar.
- 3. Inicie el escaneo mediante el botón que seleccionó para envío de eventos.

4. Se abre un cuadro de diálogo que permite seleccionar la aplicación que desea usar para escanear. Seleccione la aplicación que desea en el cuadro y haga clic en **Aceptar**.

OneTouch Event Forwarding
Seleccionar el programa que se ejecutará con esta acción:
Aplicación Fax y Escáner de Windows. Adquirir, administrar y enrutar imágenes a par
Digitalizar Capturar fotos y otras imágenes de un escáner
Microsoft Office Document Scanning Microsoft Office Document Scanning
Aceptar Cancelar

Ahora, se abre la aplicación que seleccionó y puede continuar escaneando mediante su interfaz.

Nota técnica

Si el escáner escanea y envía una imagen a una aplicación *sin* pedirle que seleccione una aplicación para ejecutarla, las opciones del panel de control para eventos de escáner se establecen automáticamente para ejecutar un programa específico cuando se inicia un evento. Siga estos pasos para cambiar la configuración de eventos para su escáner.

- 1. Abra el Panel de control de Windows.
- 2. Abra el grupo Escáneres y cámaras.
 - Si el Panel de control está en Vista clásica, el grupo Escáneres y cámaras aparece en la lista.

Si el Panel de control está en Vista por categorías (Windows XP), ó Vista de inicio (Windows Vista, 7 y 8), el grupo Escáneres y cámaras se ubica debajo de los siguientes grupos principales:

- Windows XP: impresoras y otro hardware
- Windows Vista, 7 y 8: hardware y sonido
- 3. Abra la ventana de propiedades de escáner.
 - Windows XP: haga clic en el icono del escáner y luego haga clic en el enlace Ver propiedades del dispositivo en el lado izquierdo de la ventana.
 - Windows Vista, 7 y 8: haga clic en el icono del escáner y luego en el botón Propiedades.
- 4. Haga clic en la ficha Eventos.
- 5. Seleccione la opción **Pedir la ejecución del programa** para que se le pida confirmación antes de escanear hacia el **Cliente de imagen fija**. También puede seleccionar la opción **Iniciar este programa** y luego seleccionar una aplicación de la lista para que la aplicación se inicie cada vez que escanee hacia el Cliente de imagen fija.
- 6. Haga clic en Aceptar cuando haya terminado de hacer cambios en esta ventana.
- 7. Ahora, cuando escanee con Envío de eventos, se le pedirá que seleccione una aplicación, de lo contrario, se abrirá la aplicación predeterminada que seleccionó.

Editores de imagen

Los editores de imagen incluyen Microsoft Paint y otras aplicaciones de dibujos y gráficos.

Formatos de archivo admitidos: los formatos de archivo disponibles se basan en la aplicación de destino seleccionada. Por ejemplo, puede escanear hacia la aplicación Paint de Microsoft en formato BMP, GIF, PNG ó JPG, pero no en formato TIFF ni JP2, ya que Paint no puede abrir estos dos tipos de archivo. Consulte Formatos de imagen en la página 48 para obtener más información sobre que formatos de imagen admite One Touch.

Tipo de destino: el tipo de destino se clasifica como un "Enlace de imagen simple". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Editores de imagen (como Paint)** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch. Si la aplicación de edición de imagen que está usando no aparece en la lista Seleccionar destino, puede agregar la aplicación usando la ventana Propiedades de enlaces de documentos de imagen de One Touch.

1. En la ventana Propiedades de One Touch, seleccione uno de los editores de imagen predeterminados, como Microsoft Paint.



2. Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir la ventana Propiedades de enlaces de documentos de imagen de One Touch.

En esta ventana, puede agregar una aplicación y enviar opciones de manejo de documentos adicionales.

Tenga en cuenta que si acaba de instalar una aplicación, es recomendable que haga clic en el botón **Actualizar** para ver si One Touch configura automáticamente el enlace antes de que intente agregarlo manualmente.

Propiedades de documentos de imagen

Documentos de imagen
Las aplicaciones de este grupo están diseñadas para funcionar con documentos de imagen solamente.
🐻 Microsoft Paint
Cilminar aplicación Agregar aplicación
Convertir mapas de bis usando la resolución de pant
Convertir mapa de bits a JPEG
۰ III ا
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda

Estas propiedades se aplican a Microsoft Paint y a otras aplicaciones de procesamiento de imágenes.

- Agregar aplicación: haga clic en este botón para abrir el cuadro de diálogo Agregar enlace de imagen simple, de manera que pueda agregar otras aplicaciones de edición de imagen a One Touch.
- Eliminar aplicación: seleccione una aplicación en la lista, luego haga clic en este botón para eliminarla de la lista de destinos de One Touch. Sólo puede eliminar una aplicación que haya agregado, no se pueden eliminar los destinos que se enlazan cuando se instala One Touch.

Manejo de documentos en color: haga clic en los cuadros de configuración de manejo de documentos en color para definir las opciones que desea. Estas opciones se usarán en todas las aplicaciones del grupo.

- Convertir mapa de bits utilizando Resolución de la Pantalla: use esta opción para asegurarse de que una imagen se ajuste al tamaño de la pantalla de la computadora. Cuando la pantalla de una computadora está configurada en una resolución menor, las imágenes de mapa de bits con una resolución mayor pueden ser muy grandes y no ajustarse a ella. La conversión de la imagen de mapa de bits para igualar la resolución de la pantalla garantiza que la imagen se ajuste a la pantalla.
- **Convertir mapa de bits a JPEG**: los archivos JPEG se pueden comprimir para producir tamaños de archivo más pequeños y, por lo tanto, tiempos de transmisión más cortos. Use esta opción para proporcionar esa capacidad de compresión a los archivos de imagen.

Adición de aplicaciones de edición de imagen en One Touch

1. Para agregar otra aplicación a la lista, haga clic en el botón **Agregar aplicación**. Se abre el cuadro de diálogo Agregar enlace de imagen simple.

Aquí puede definir una aplicación personalizada que pueda aceptar un documento de imagen.
Paso 1: Seleccione la ruta de la aplicación
Paso 2: Nombre la aplicación
Paso 3: Seleccione un icono para está aplicación
Paso 4: Seleccione los formatos de imagen que admite está aplicación
Archivo de mapa de bits de Windows (*.BMP) Archivo de imágenes exploradas (*.TIF) Archivo comprimido JPEG (*.JPG) Archivo Computandits (*.GTE)
Archivo Portable Network Graphics (*.PNG)
Cancelar Añadir Ayuda

2. Haga clic en Examinar para buscar la aplicación que desea agregar a la lista.

Cuando selecciona la aplicación mediante el botón Examinar, los pasos 1 y 2 del cuadro de diálogo se completan automáticamente, y el icono de la aplicación aparece en el paso 3.

- 3. Seleccione el icono en el paso 3 del cuadro de diálogo. Ése es el icono que aparece en la lista de destinos de One Touch.
- 4. En el paso 4 del cuadro de diálogo, seleccione los formatos de archivo que aceptará la aplicación.
 - Archivo de mapa de bits de Windows: seleccione esta opción si desea escanear hacia la aplicación de imagen como un archivo BMP. Este formato crea el tamaño de archivo más grande, ya que la imagen escaneada final no se comprime.
 - Archivo de imágenes exploradas: seleccione esta opción si la aplicación admite archivos de imagen TIF. El formato de archivo TIF admite varias páginas en un solo archivo.
 - Archivo comprimido JPEG: es un formato de imagen comprimido que se usa con frecuencia al compartir fotografías e imágenes escaneadas electrónicamente, ya que el tamaño de archivo es más pequeño que un archivo BMP.
 - Archivo Compugraphics: seleccione esta opción si la aplicación admite imágenes GIF. Este formato de archivo se usa con frecuencia para iconos e imágenes pequeñas en una página Web.

Consulte la documentación que recibió con la aplicación para ver qué formatos de texto acepta.

- 5. Si ha terminado de hacer cambios en esta ventana, haga clic en el botón **Agregar** para aceptar los cambios y cerrar la ventana.
- 6. Haga clic en Aceptar en la ventana Propiedades de enlaces.
- 7. Haga clic en **Actualizar** en la ventana Propiedades de One Touch y debería estar disponible la nueva aplicación.

Aplicaciones PDF

Los destinos PDF son aplicaciones que pueden abrir y/ó editar el formato de archivo Adobe PDF.

Tipos de archivo admitidos: las aplicaciones en el grupo de destino PDF admiten el formato de archivo *.pdf. Si tiene instalado el módulo ó software OmniPage, One Touch incluye una opción para escanear como sPDF ó nPDF. La selección de cualquiera de estos dos formatos crea un archivo *.pdf, pero las letras "s" y "n" indican que OCR procesará la imagen antes de enviar el archivo a la aplicación PDF.

- **sPDF**: este formato crea un archivo *.pdf que contiene la imagen original de la página escaneada, con un texto oculto que le permite buscar texto en el archivo.
- **nPDF**: este formato crea un archivo *.pdf que se puede editar en una aplicación PDF. Cualquiera de las imágenes en la imagen escaneada se aísla del texto, el texto en la página se reconoce y se convierte en texto editable y las imágenes se vuelven a colocar en el documento, en el mismo flujo que el documento original.

Tipo de destino: el tipo de destino se clasifica como un "Enlace PDF". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Aplicaciones PDF** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Si la aplicación PDF que está usando no aparece en la lista Seleccionar destino, puede agregarla usando la ventana Propiedades de enlaces de documentos de texto de One Touch.

- 1. Haga clic en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.
- 2. Asegúrese de que las **Aplicaciones PDF** y **Aplicación de edición de texto** estén seleccionadas y luego vuelva a hacer clic en la ficha de botones.

Tenga en cuenta que cualquier aplicación PDF que agregue manualmente a One Touch se clasifica como un "Enlace basado en texto". Estas aplicaciones sólo aparecen en la lista de destinos cuando está activada la opción **Aplicación de edición de texto**.

3. Haga clic en uno de los editores de texto predeterminados, como WordPad.

Multifunción Opciones							
Eccapoar		ciona	ar formato				
	1	7			内		1
Seleccionar destinos:	381						
Microsoft Excel	BN	ИР	TIFF	JPG	PDF	RT	
	C	rear a	archivos o	le una ima	agen		
Microsoft Explorer	Selec	ciona	ar la confi	guración:			
S	•	Lega	al EE.UU.	de calida	d (duplex)	8	<u> </u>
Microsoft WORD	•	Carta	a EE.UU.			ð	E
<u> </u>	•	Doc	umento A	4		8	
Microsoft WordPad	43	Doc	umento er	n color de	calidad	0	
Notepad	43	Foto	en color j	para eMai	l (6x4)	8	
		Doc	umento er	n color		8	
Acrobat Reader 9.0	•	Carta	a EE.UU.	de calida	d	0	-
·							
Actualizar Propiedades	Nue	evo	Copia	r Ec	litar	Elimin	ar
Acepta		Cano	celar	Aplica	ar 🗌	Ayud	ia

4. Haga clic en el botón Propiedades.

5. Para agregar otra aplicación a la lista, haga clic en el botón **Agregar aplicación**. Se abre el cuadro de diálogo Agregar enlace basado en texto.

Aquí puede definir una aplicación personalizada que pueda aceptar un documento de texto.
Paso 1: Seleccione la ruta de la aplicación
Paso 2: Nombre la aplicación
Paso 3: Seleccione un icono para está aplicación
Paso 4: Seleccione los formatos de texto admitidos por está anlicación
Archivo de formato HTML (*.HTML)
Rich Text Format (*.RTF)
Archivo de texto ASCII estándar (*.TXT)
Cancelar Agregar Avuda

6. Haga clic en Examinar para buscar la aplicación que desea agregar a la lista.

Cuando selecciona la aplicación mediante el botón Examinar, los pasos 1 y 2 del cuadro de diálogo se completan automáticamente, y el icono de la aplicación aparece en el paso 3.

- 7. Seleccione el icono en el paso 3 del cuadro de diálogo. Ése es el icono que aparece en la lista de destinos de One Touch.
- 8. En el paso 4 del cuadro de diálogo, seleccione Formato Adobe PDF y Adobe PDF buscable.
 - Formato Adobe PDF: seleccione esta opción si está agregando una aplicación de visualización y edición de PDF a la lista. Este formato PDF es sólo un formato de imagen, no reconoce el documento usando OCR, y no permite buscar ni editar el texto en el archivo final. La aplicación que está agregando debe ser capaz de abrir archivos *.pdf.
 - Adobe PDF buscable: este es el formato de imagen PDF con una capa de texto oculta donde puede realizar búsquedas. No podrá editar el texto del archivo. La aplicación que está agregando debe ser capaz de abrir archivos *.pdf.

Las opciones que selecciona en el paso 4 determinan los iconos de formato de página de la ventana Propiedades de One Touch para ese grupo de aplicaciones. Consulte la documentación que recibió con la aplicación para ver qué formatos de texto acepta.

- 9. Si ha terminado de hacer cambios en esta ventana, haga clic en el botón **Agregar** para aceptar los cambios y cerrar la ventana.
- 10. Haga clic en Aceptar en la ventana Propiedades de enlaces.
- 11. Haga clic en **Actualizar** en la ventana Propiedades de One Touch y debería estar disponible la nueva aplicación.

Enviar a aplicación

El enlace Enviar a aplicación le permite seleccionar cualquier aplicación de su computadora como destino del escaneo.

Tipos de archivo admitidos: todos los formatos de archivo en One Touch se encuentran disponibles al escanear hacia este destino. Después de configurar el enlace como se describe a continuación, asegúrese de seleccionar un formato de archivo que la aplicación pueda abrir. Consulte Formatos de texto en la página 50 para ver una lista de formatos de archivo de texto que están disponibles cuando se instala OCR.

Tipo de destino: el tipo de destino se clasifica como un "Enlace de gestión de documentos". Para que esté disponible en la lista de destinos, debe seleccionar **Gestión de documentos** en la ficha Opciones en la ventana Propiedades de One Touch.

Debe configurar este destino antes de intentar escanear hacia él por primera vez. Si escanea sin configurar el enlace primero, el Visor de registro de One Touch se abrirá y mostrará que no se pudo enviar la imagen al enlace Enviar a aplicación.



• Haga clic en el botón **Propiedades** para abrir las Propiedades de enlaces de One Touch, enlace Enviar a aplicación. Desde esta ventana, podrá configurar la aplicación predeterminada para este enlace.

Luego de configurar las propiedades del enlace, se actualizarán inmediatamente todas las configuraciones de escaneo predeterminadas para enviar a la aplicación que se especifique en esta ventana. Cuando cree nuevas configuraciones, las configuraciones predeterminadas también coincidirán con lo que haya seleccionado aquí. Si modifica las opciones de almacenamiento en una configuración individual, al cambiar las opciones en la ventana Propiedades de enlaces ya no se actualizarán las configuraciones que modificó.

• Haga clic en el botón **Nuevo**, **Copiar** ó **Editar** para abrir la ventana Propiedades de configuración de escaneo. Haga clic en la ficha **Enviar a aplicación** y use esta ventana para establecer una configuración que le permita escanear a una aplicación diferente a la que seleccionó en la ventana Propiedades de enlaces.

El cambio de las opciones en esta ventana sólo afectará a la configuración que está creando ó modificando. Todas las demás configuraciones mantendrán sus valores para este destino.

Ventana Propiedades de configuración de

escaneo, Enviar a aplicación



Ventana Propiedades de enlaces de One Touch, Enviar a aplicación

Para configurar una aplicación de destino para el enlace Enviar a aplicación:

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch y seleccione **Enviar a aplicación** como la aplicación de destino.
- 2. Haga clic en el botón Propiedades.
- 3. Se abren las Propiedades de enlaces de One Touch para este destino.
- 4. Haga clic en **Examinar** para abrir el explorador de archivos de Windows e ir a la ubicación del archivo ejecutable (*.exe) de la aplicación.

En la mayoría de los casos, el directorio de la aplicación se ubica en el directorio de programas en la unidad C:\. Debido a que puede seleccionar cualquier archivo ejecutable, asegúrese de seleccionar una aplicación que pueda recibir los archivos de imagen ó texto.

5. Seleccione el archivo *.exe de la aplicación y haga clic en Abrir.

La ruta del archivo *.exe de la aplicación ahora aparece en el campo Ruta de la aplicación.

6. Haga clic en Aceptar para cerrar la ventana Propiedades de enlaces.

Para realizar un escaneo básico, no necesita ajustar ninguna otra configuración en esta ventana. La configuración predeterminada funciona con la mayoría de las aplicaciones. La configuración avanzada se describe a continuación.

7. Seleccione un formato de archivo y configuración de escaneo en la ventana Propiedades de One Touch.

Si selecciona un formato de archivo de texto, la imagen escaneada se convierte en texto editable antes de enviarse a la aplicación seleccionada.

- 8. Haga clic en Aceptar para cerrar One Touch.
- 9. Ponga los documentos en el escáner e inicie el escaneo con el botón que configuró para usar el destino Enviar a aplicación.

6-88 Xerox® DocuMate® 4799 Guía del usuario 10. El escáner comienza a escanear y al finalizar, envía el archivo escaneado a la aplicación que seleccionó.

Nota técnica

• Después de configurar este enlace, es posible que deba hacer clic en **Actualizar** en la ventana Propiedades de One Touch para mostrar el icono de aplicación correcto en la lista Seleccionar destinos.

Configurar características avanzadas: seleccione esta opción para cambiar la configuración predeterminada para este enlace. Sólo usuarios avanzados y desarrolladores de aplicaciones deben modificar esta configuración.

• Iniciar aplicación para cada imagen: cuando esta opción está seleccionada, la aplicación se abre una vez para cada imagen escaneada. Debe anular la selección de esta opción sólo si la aplicación hacia la cual está escaneando acepta archivos de varias páginas.

Por ejemplo, la aplicación Paint de Microsoft sólo puede aceptar 1 imagen a la vez, de manera que al escanear varias imágenes, Paint se abrirá cada vez que una imagen se transfiera cuando esta opción está seleccionada. Por otra parte, WordPad de Microsoft puede abrir un archivo de varias páginas, de manera que al escanear varias imágenes, Wordpad necesitará iniciarse sólo una vez si está opción no está seleccionada. Si escanea hacia WordPad y esta opción está seleccionada, WordPad se abrirá una vez por cada imagen transferida.

- Interfaz de línea de comando: ingrese las opciones que se usarán al momento de iniciar la aplicación. Estos valores son específicos para cada aplicación y sólo debe ingresar los valores que le haya proporcionado el desarrollador de la aplicación. No necesita argumentos de línea de comando para usar este enlace, puede dejar el campo en blanco y cambiar las otras configuraciones en esta sección, según sea necesario.
- Agregar el nombre de archivo de escaneo a los argumentos: esta opción agrega el nombre de cada archivo de imagen al final de la lista de argumentos especificados arriba. Ésta es la selección predeterminada, ya que la mayoría de las aplicaciones no necesita ó puede no funcionar con un archivo de trabajo que contiene los nombres de imágenes.
- Agregar archivo de trabajo a los argumentos: esta opción agrega el nombre de cada archivo de trabajo al final de la lista de argumentos especificados arriba. Este archivo único se crea al momento de escanear y contiene una lista de cada imagen del trabajo de escaneo. Sólo seleccione esta opción si está seguro de que la aplicación a la que está escaneando puede usar el archivo de trabajo para aceptar la transferencia de imágenes.

Escaneo a varios destinos

El escaneo a varios destinos funciona igual que al escanear a un solo destino, One Touch simplemente distribuye el escaneo final a diversos destinos. Esta opción se activa de manera separada para cada botón de One Touch.

1. Abra la ventana Propiedades de One Touch y haga clic en la ficha **Opciones**.

Seleccionar boton: Escanear	•
Mostrar todos los destinos	Seleccionar destinos
Gestión de documentos	Correo electrónico
Editores de imagen (como Paint)	Almacenamiento y CD-R/W
Aplicación de edición textos (Word)	Faxear e imprimir
Aplicaciones PDF	
Activar escaneo a múltiples destinos	
🔽 Entrega instantánea	📝 Mostrar ventana de progreso
🕼 Usar separador de trabajos al escanear i	núltiples páginas Sensibilidad 50%
Ouando se detecta una página en bla	anco 🗌
Cuando el número de imágenes alcar	Iza
🕼 Usar nombres de archivos personalizados	s OT4_ABCD_100F.bmp
OT4_{BatchID}_{#b}	< {FN}

- 2. Seleccione Activar el escaneo a diversos destinos, luego vuelva a hacer clic en la ficha de configuración.
- 3. Haga clic en cada destino al cual desea enviar la imagen escaneada en la lista **Destinos seleccionados (#)**. Vuelva a hacer clic para anular la selección de un destino.

A medida que hace clic en cada destino, se hace un recuento de la cantidad de destinos seleccionados para que sepa cuántas aplicaciones están seleccionadas para recibir la imagen.

Multifunción Opciones	
🗧 🕴 Escanear	Seleccionar formato:
Destinos seleccionados (11):	
Microsoft WordPad	▲ BMP TIFF JPG PDF n/d ✓ Crear archivos de una imagen
Notepad	 Seleccionar la configuración: Legal EE.UU. de calidad (duplex)
Acrobat Reader 9.0	🖥 🕒 Carta EE.UU. 🧔 🗉
Nuance PaperPort	Documento A4 Counciliante A4
Transferir a almacenamiento	Foto en color para eMail (6x4)
S Fax	Carta EE.UU. de calidad
Actualizar Propiedades	Nuevo Copiar Editar Eliminar
Acepta	ar Cancelar Aplicar Ayuda

4. Si alguno de los destinos que selecciona tiene propiedades de configuración global, el botón Propiedades en la parte inferior de la lista Destinos seleccionados se activará para que configure las opciones de destino. Haga clic en el botón Propiedades para abrir la ventana **Propiedades** de enlaces de One Touch para configurar los destinos.

SharePoint	Enviar a la aplicación				
Propiedades de FTP	Propiedades de SMTP				
PaperPort Almacenamiento	Documentos de imagen Email				
PaperPort Aimacenamiento Documentos de imagen Email Los documentos colocados en este enlace se transferirán a dispositivos de almacenamiento, como el sistema de archivos o el quemador de CD. Imacenamiento Imacenamiento					
Ubicación del almacenamient	to				
C:\Users\virtual machine\D	ocuments\My OneTou Examinar				
Abrir carpeta de almacen	iamiento al finalizar el escaneo				
Aceptar Cancel	iar Aplicar Ayuda				

Cada destino que tiene propiedades globales será representado por su ficha de configuración en la ventana Propiedades de enlaces de One Touch. Consulte las instrucciones de destino descritas en las secciones anteriores para configurar las opciones específicas de destino.

Haga clic en Aceptar cuando haya terminado de hacer cambios en esta ventana.

5. Seleccione el formato de archivo que desea para la imagen escaneada en el panel Seleccionar formato.

Sólo puede escanear un formato de archivo a la vez, de manera que todos los destinos seleccionados deben tener un tipo de archivo en común. A medida que selecciona los destinos, aquéllos que no tengan ningún tipo de archivo en común con el que seleccionó se desactivarán automáticamente.

Por ejemplo, si escanea a una impresora y a correo electrónico, sólo el formato de archivo BMP estará disponible, ya que las impresoras sólo pueden recibir un formato de imagen sin comprimir. Todos los demás formatos de imagen y todos los formatos de texto se desactivarán hasta que anule la selección de la impresora.

			内	
BMP	TIFF	JPG	PDF	n/a

6. Seleccione la configuración de escaneo que desea usar para escanear en la lista Seleccionar configuración.

Haga clic en el botón Editar para abrir la ventana Propiedades de configuración de escaneo para configurar cualquiera de las opciones específicas de escaneo.

Opciones de almad	enamiento	SharePoint	Enviar	a la aplicación	
Transferencia de FTP		Conf	Configuración o		
Configuración avanzada Configuración de		redacción			
Configuración de e	scaneo	Configuración de p	página	PaperPort	
ocumento A4				6	
Modo	Res	olución			
🔁 💿 Blanco y ne	gro 10	200 400	600		
🚜 🔘 Escala de g	rises	<u> </u>		200 dpi	
n Color					
Brillo:		0	1 1 1	50 %	

Cada destino que tiene propiedades de configuración por escaneo será representado por su ficha de configuración en la ventana Propiedades de configuración de escaneo de One Touch. Consulte las instrucciones de destino descritas en las secciones anteriores para configurar las opciones específicas de destino.

Haga clic en Aceptar cuando haya terminado de hacer cambios en esta ventana.

- 7. Haga clic en Aceptar en la ventana Propiedades de One Touch.
- 8. Cargue los documentos en el escáner e inicie el escaneo con el botón que configuró para escanear hacia varios destinos.

El escáner inicia el escaneo y al finalizar, la imagen se envía a cada destino que seleccionó en la ventana Propiedades de One Touch.

Nota técnica

• El destino Cliente de imagen fija no se puede usar con el escaneo hacia diversos destinos. Este destino se desactivará cuando la opción Activar el escaneo a diversos destinos esté seleccionada.

Escaneo con separación de trabajos

Use la separación de trabajos para que One Touch cree un nuevo archivo cada vez que se detecte un separador al escanear un lote de varias páginas. Por ejemplo, si desea escanear estados de cuentas de varios bancos diferentes, puede colocar una pila de estados en el escáner y One Touch separará cada estado en un archivo diferente según el separador de trabajo seleccionado.

1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.

2. Seleccione la aplicación de destino, el formato de archivo y la configuración de escaneo correspondiente para su lote de escaneo.

Asegúrese de que la opción **Crear archivos de una imagen** no esté seleccionada. Si esta opción está seleccionada, se desactivarán las características de separación de trabajos en la ficha Opciones.

Multifuncion Opciones	Seleccionar	r formato):				
Seleccionar destinos:					内		
Microsoft WordPad	*	BMP	TIFF	JPG	PDF	sPD	F
		Crear a	rchivos o	le una ima	agen		_
Notepad	m	Seleccionar	r la confi	guración:			
	=	🎦 Legal	EE.UU.	de calida	d (duplex)	6	Â
Acrobat Reader 9.0		🌯 Carta	EE.UU.			8	Ξ
	_	🌯 Docu	mento A	4		8	
ScanSoft PaperPort		🦂 Docu	mento er	n color de	calidad	8	
Transferir a almacenamiento		🚜 Foto e	en color j	para eMai	l (6x4)	8	
		🛃 Docu	mento er	n color		8	
sa Fax		Pa Carta	EE.UU.	de calidad	d	8	-
Actualizar Propiedades	•	Nuevo	Copia	r Ed	litar	Elimin	ar
Acep	tar	Cance	elar	Aplica	ar 🛛	Ayuc	da

- 3. Haga clic en la ficha **Opciones** en la ventana Propiedades de One Touch.
- 4. Haga clic en la flecha hacia abajo junto a la lista **Seleccionar botón** para seleccionar el botón que desea modificar.

Tenga en cuenta que las opciones en esta ventana son específicas de cada botón de One Touch.

5. Haga clic en la opción Usar el separador de trabajos al escanear múltiples páginas.

Multifunción Opciones	
Seleccionar botón: Escanear 👻	
Mostrar todos los destinos Seleccionar des	tinos
Gestión de documentos	
Editores de imagen (como Paint) 📝 Almacenamiento y	CD-R/W
Aplicación de edición textos (Word)	
Aplicaciones PDF	
Activar escaneo a múltiples destinos	
🕼 Entrega instantánea 🕼 Mostrar ventan	a de progreso
🕼 Usar separador de trabajos al escanear múltiples páginas 🛛 Sensi	bilidad 50%
Quando se detecta una página en blanco)
Cuando el número de imágenes alcanza	
Usar nombres de archivos personalizados OT4_ABCD_100F.br	np
OT4_{BatchID}_{#b}	{FN} •
Aceptar Cancelar Aplica	ar Ayuda

6. Seleccione una de las dos opciones de separación de trabajos:

Cuando se detecte una página en blanco: se creará un nuevo archivo después de que una página en blanco pase a través del escáner. La página en blanco se elimina de la imagen escaneada y el nuevo archivo comienza con la siguiente página en la pila de documentos. Coloque una página en blanco en el documento que está escaneando, en cada lugar donde desee que se cree un nuevo archivo al finalizar el escaneo.

Cuando esté escaneando en modo Dúplex, ambos lados de la página deben estar en blanco para que la opción de separación de trabajos funcione.

 Sensibilidad: puede ajustar el nivel de sensibilidad de la detección de páginas en blanco. Por ejemplo, los resultados pueden variar según la selección de peso del papel, modo de color u opciones de procesamiento de imagen. Cambiar el nivel de sensibilidad le permite realizar un ajuste fino de la exactitud de la detección de la página en blanco.

Cuando el número de imágenes alcance: ingrese el número máximo de imágenes que desea que aparezcan en el archivo escaneado. El escáner creará un nuevo archivo cada vez que se alcance dicho número.

Al escanear en modo Dúplex, el número de imágenes capturadas es el doble que el número de páginas en el escáner. Por ejemplo, si está escaneando 12 páginas de dos caras, se cuentan como 24 imágenes. Si desea dividir la pila por la mitad, el número de imágenes alcanzadas sería de 12.

- 7. Cuando termine de hacer cambios, haga clic en **Aceptar** para guardar los cambios y cerrar la ventana.
- 8. Ponga los documentos en el escáner y comience a escanear.

Al finalizar el escaneo, cada archivo se enviará a la ubicación ó aplicación de destino que haya seleccionado en la ficha de botones.

Nota técnica

• Cuando la opción **Entrega instantánea** también está seleccionada en la ficha Opciones, cada archivo se enviará a medida que se crea.

Las opciones en la ficha Configuración de página, en la ventana Propiedades de configuración de escaneo, afectarán las opciones de separación de trabajos como se describe a continuación:

	Configuració	in de escaneo			
Configuración (de página	Configuración avanzada			
Tamaño					
Estándar:	A4 210 x 297 mm 👻				
Personalizado:	Anchura: 210 Altura: 297 mm				
Mejoras y parámet	ros original	Dúplex			
Reducir franjas de moiré Omitir originales en blanco					
🔲 Enderezar imag	en	Filtro de color			
Invertir imagen		🔵 Rojo 🛛 Verde 🔵 Azul			
	Асер	tar Cancelar Aplicar			

Omitir originales en blanco

- La Sensibilidad que define para esta característica es la que se utiliza al escanear. El nivel de sensibilidad que defina en la ficha Opciones se ignorará.
- Cuando esté escaneando en modo Simplex y el separador de trabajos seleccionado sea **Cuando se detecte una página en blanco**, primero se producirá la separación de trabajos y luego se creará un nuevo archivo cada vez que se detecte una página en blanco. Si desea crear un solo archivo sin la página en blanco, anule la selección de la característica de separación de trabajos en la ficha Opciones.

Tenga en cuenta que al escanear en Dúplex, ambas caras de la página deben estar en blanco para que se pueda producir la separación de trabajos. Si ambos lados de la página escaneada están en blanco, primero se producirá la separación de trabajos y luego se creará un nuevo archivo cada vez que se detecte una página en blanco. Si desea crear un solo archivo sin la página en blanco, anule la selección de la característica de separación de trabajos en la ficha Opciones ó retire la página en blanco del lote de escaneo. Si selecciona Cuando el número de imágenes alcance e ingresa un número en el cuadro de control, primero se eliminarán todas las páginas en blanco y luego se hará un recuento del número de imágenes escaneadas. Por ejemplo, si escanea 12 páginas y 3 están en blanco, el número total de imágenes que se cuentan para la separación de trabajos es 9 y no 12.

Escaneo con Reconocimiento óptico de caracteres (OCR)

El Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) convierte texto y números de una página escaneada en texto y números editables. Posteriormente puede trabajar con el texto y los números con tareas tales como editar, corregir la ortografía, cambiar la fuente ó su tamaño, ordenar, calcular, etc.

Nota: Xerox recomienda usar la configuración original de fábrica que viene con el escáner en todo procesamiento de OCR. Cuando escanee con otra configuración, use una resolución de al menos 300 dpi. Si la calidad de los documentos originales es deficiente ó si su fuente es pequeña, es posible usar 400 dpi como la resolución máxima.

Para usar las opciones de OCR con el software One Touch y el escáner Xerox, el software One Touch OmniPage Module u OmniPage Pro debe estar instalado en la computadora. El software One Touch OmniPage Module se instaló automáticamente cuando instaló el controlador desde el disco de instalación.

Nota: Es posible que algunas de las ilustraciones de esta sección no tengan la apariencia exacta de las imágenes que aparecen en la pantalla de la computadora. Las diferencias son menores y no afectan a los pasos necesarios para usar las nuevas características.

Para escanear con OCR:

1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.

2. Seleccione un programa de edición de texto en la lista Seleccionar destino, luego seleccione un formato de archivo de texto del panel Seleccionar formato.

Por ejemplo, si desea editar su documento en Microsoft Word, seleccione esa aplicación y luego seleccione un formato de archivo, como TEXT, RTF ó DOC.

Multifunción Opciones		
🗧 🕴 Escanear		Seleccionar formato:
Seleccionar destinos:		
Microsoft Excel	Â	BMP TIFF JPG PDF RIF
G Microsoft Explorer	Ε	Seleccionar la configuración: 🗣 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 🔼
Microsoft WORD		🐁 Carta EE.UU. 👌 🗉
Microsoft WordPad		P Documento A4 👌 💷
Notepad		🚜 Foto en color para eMail (6x4) 👌
Acrobat Reader 9.0		 Decalitatio en color Carta EE.UU. de calidad Carta EE.UU. de calidad
Actualizar Propiedades		Nuevo Copiar Editar Eliminar
Асер	tar	Cancelar Aplicar Ayuda

- 3. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios y cerrar las Propiedades de One Touch.
- 4. Presione ó haga clic en el botón de One Touch que definió para escanear con OCR.

Las páginas escaneadas aparecen en la aplicación de destino con el texto listo para edición y procesamiento adicional.

Formatos de texto

Puede seleccionar la opción de formato de texto al hacer clic en el icono de texto de la ventana Propiedades de One Touch.



Éste es el icono de formato de texto. En este ejemplo, el icono es sPDF. La selección de la opción de formato de texto también selecciona el procesamiento de OCR como un paso automático para el escaneo. Por lo tanto, cuando escanea un documento con el formato de texto seleccionado, las partes de texto del documento se convierten automáticamente en texto editable.

A medida que selecciona aplicaciones de destino que son aplicaciones de texto, el icono de formato de texto cambia conforme al tipo de archivo de la aplicación. En algunos casos, la aplicación de destino admite varios tipos de archivo, y usted puede hacer clic con el botón derecho en el icono para seleccionar el tipo de archivo en particular para esa aplicación.

El formato de archivo específico es la extensión del nombre de archivo en el icono de formato de texto.



El formato de texto específico; este ejemplo corresponde al formato de texto enriquecido (.rtf).

Para seleccionar un tipo de archivo para el formato de texto:

- 1. Seleccione la aplicación de destino.
- 2. Haga clic con el botón derecho en el icono de formato de texto.

Ejemplo de menú para el formato de texto cuando la aplicación de destino es Microsoft Word.

Ejemplo de menú para el formato de texto cuando la aplicación de destino es una ubicación de almacenamiento.



3. Seleccione el tipo de archivo que desea para el formato de texto.

Su selección de un tipo de archivo sólo se aplica a la aplicación de destino seleccionada en la ventana Propiedades de One Touch. Otras aplicaciones de destino que tienen una opción de texto seleccionada como el formato de página no se ven afectadas.



Texto simple: el formato de archivo .txt. Texto sin formato; lo usa la aplicación estándar Bloc de notas de Microsoft.



Rich Text Format: el formato de archivo .rtf. Texto que conserva el formato cuando se convierte. Disponible con Microsoft WordPad y Word.



Documento de Word: el formato de archivo .doc utilizado por Microsoft Word.

CSV

Delimitado por comas: el formato de archivo .csv; utilizado para bases de datos ó datos de planillas electrónicas con campos y que mantiene los campos cuando el documento se convierte a texto editable.



Hoja de cálculo de Excel: el formato de archivo .xls utilizado por Microsoft Excel.



Documento HTML: el formato de archivo .htm que se usa para crear páginas Web.



sPDF

PDF buscable: el formato de archivo .pdf utilizado por Adobe Acrobat. Este formato convierte el texto escaneado a PDF con una capa de texto invisible para la búsqueda.



PDF normal: el formato de archivo utilizado por Adobe Acrobat. Este formato convierte texto escaneado en un PDF con el texto listo para edición en un programa de edición de PDF.

En el menú de los formatos de texto sPDF y nPDF hay opciones adicionales disponibles. Las tres opciones de calidad de imagen son:

- Minimizar tamaño: tamaño de archivo más pequeño y calidad de imagen más baja.
- Normal: tamaño de archivo medio y pérdida parcial de calidad de imagen.
- Maximizar calidad: tamaño de archivo más grande sin pérdida de calidad de imagen.

Nota: los documentos escaneados con nPDF y sPDF incluyen automáticamente procesamiento de OCR. Si el procesamiento no reconoce una gran cantidad de caracteres de texto en el documento, cambie la configuración de la calidad de imagen y vuelva a escanear. Por ejemplo, cambie de Minimizar tamaño a Normal para ver si el reconocimiento de texto mejora.

La opción **Usar MRC** es un procedimiento de procesamiento especial para documentos escaneados en el formato PDF.

• Usar MRC: MRC significa Contenido mixto de gráficos por puntos. MRC es una técnica avanzada para optimizar la calidad de imagen de documentos escaneados. Sin MRC, la imagen escaneada se produce en un solo proceso que la captura y la muestra en la pantalla de la computadora, incluso si el documento contiene texto y gráficos. Con MRC, la imagen se produce en procesos separados para texto, gráficos y otros elementos de las páginas del documento. El resultado es gráficos más claros y caracteres de texto más nítidos. El procesamiento de los escaneos con la opción Usar MRC seleccionada puede requerir un tiempo levemente mayor. Seleccione Usar MRC para documentos con texto difícil de leer ó gráficos de menor calidad con el fin de obtener la mejor imagen de salida de escaneo posible. La opción Usar MRC está disponible para sPDF y PDF.

Selección de opciones de OCR de One Touch OmniPage

El software que instaló para el escáner incluye un conjunto de opciones avanzadas de OCR integrado con One Touch.

Nota: las opciones de OCR se aplican globalmente a todas las aplicaciones de destino One Touch que realizan OCR. Por ejemplo, si selecciona las opciones de OCR para Adobe Acrobat, éstas también se aplican a WordPad.

Para seleccionar opciones de OCR disponibles desde One Touch:

- 1. Abra la ventana Propiedades de One Touch.
- 2. Seleccione una aplicación de destino que tenga como formato de página uno de los tipos de archivo de formato de texto, tal como Microsoft Word ó WordPad.
- 3. Haga clic con el botón derecho en el icono de formato de página para ver el menú.
- 4. Seleccione **Opciones de OCR** desde el menú.



Se abre la ventana Propiedades de OCR con la ficha **OCR** seleccionada.

La ficha OCR

Las opciones que aparecen en la ventana de la ficha OCR permiten revisar la ortografía del texto escaneado, reemplazar caracteres omitidos ó no reconocidos y configurar la velocidad y los niveles de calidad del procesamiento de OCR.

OCR Formato	
Idiomas en documento: English Afrikaans Albanian Aymara Basque Bemba Blackfoot Brazilan Breton Bugotu Bulgarian Byelorussian Catalan Chamorro Chechen Corsican Croatian Crow Czech Danish Dutch Eskimo Esperanto Estonian Farnese	Usar idiomas y diccionarios para aumentar precisión Dic. usuario: Ininguno Diccionarios profesionales: Dutch Legal Dictionary English Financial Dictionary English Hegal Dictionary English Hegal Dictionary French Legal Dictionary Calidad de reconocimiento:
	Aceptar Cancelar Aplicar

1. Seleccione las opciones que desee en la ventana OCR.

Idiomas en documento: haga clic en el ó los idiomas de la lista que correspondan a los idiomas presentes en los documentos que va a escanear. Puede hacer clic en varios idiomas. Éstos son los idiomas que se reconocerán durante el proceso de OCR. Para un reconocimiento de idiomas más rápido y más confiable, seleccione sólo los idiomas presentes en los documentos.

Los idiomas aparecen en orden alfabético. Ingrese la primera letra del nombre de un idioma para ir a su sección en la lista.

Usar idiomas y diccionarios para mejorar la exactitud: seleccione esta opción para comprobar automáticamente la validez de las palabras reconocidas. Un motor de OCR observa individualmente cada letra ó símbolo en la página y luego "supone" a qué corresponde según la forma. Por lo tanto, el motor de OCR puede tener más de una suposición para una letra ó símbolo en particular, una "mejor suposición", una "segunda mejor suposición", etc. Esta opción le indica al motor de OCR que busque en el diccionario para validar su mejor suposición para las letras de esa palabra; si su mejor suposición no está en el diccionario, comprueba la segunda mejor suposición, y así sucesivamente.

Por ejemplo, si el documento original contiene la palabra "casa", pero el motor de OCR está un 75% seguro de que la "a" es en realidad una "ó", el documento terminado incluirá la palabra "cosa". Al activar esta opción, el motor de OCR observará las demás letras de la palabra, comprobará qué versión de la palabra está en el diccionario y entregará la palabra correcta "casa" en el documento final.

El motor de OCR no corrige automáticamente palabras con faltas de ortografía presentes en el documento original.

Cuando se seleccionan diccionarios, los términos que aparecen en éstos se usan para revisar la ortografía. Si no se selecciona esta opción, no es posible seleccionar diccionarios del usuario ni diccionarios profesionales.
Dic. usuario: un diccionario del usuario es un diccionario personal que incluye palabras que usted desea que el motor de OCR use como referencia para una mejor exactitud al convertir el documento a texto editable. Por ejemplo, si escanea documentos con términos altamente técnicos ó acrónimos que no se encuentran en diccionarios comunes, puede agregarlos a su diccionario personal. También puede agregar nombres que espera encontrar en los documentos. De esta forma, a medida que el proceso de OCR reconoce cada letra ó símbolo, hay una posibilidad más alta de que el término técnico ó el nombre aparezca correctamente en el documento final. Puede crear varios diccionarios del usuario. Consulte la sección Creación de diccionarios propios en la página 101.

Haga clic en la flecha del menú y seleccione un diccionario del usuario desde la lista.

Si selecciona **[ninguno]** como el diccionario del usuario, el texto se valida con los términos de los diccionarios de los idiomas seleccionados, además de los diccionarios profesionales, en caso de que se hayan seleccionado.

La etiqueta [actual] aparece junto al diccionario del usuario seleccionado.

Diccionarios profesionales: son diccionarios legales y médicos que contienen palabras y frases altamente especializadas. Las opciones son: Legal holandés, Médico holandés, Financiero inglés, Legal inglés, Médico inglés, Legal francés, Médico francés, Legal alemán y Médico alemán. Seleccione el diccionario adecuado para el motor de OCR que desee usar para validar el texto escaneado.

Rechazar carácter: éste es el carácter que el proceso de OCR inserta para un carácter de texto irreconocible. Por ejemplo, si el proceso de OCR no puede reconocer la C de RECHAZAR y ~ es el carácter de rechazo, la palabra aparece como RE~CHAZAR en el documento. El carácter ~ es el carácter de rechazo predeterminado.

En el cuadro Rechazar carácter, ingrese el carácter que desea usar. Intente seleccionar un carácter que no aparezca en los documentos.

Falta carácter: éste es el carácter que el proceso de OCR inserta para un carácter de texto omitido. Un carácter de texto omitido es un carácter que el proceso de OCR reconoce, pero que no puede representar porque no está disponible para el idioma seleccionado. Por ejemplo, si el documento incluye el símbolo de texto "Ç", pero el proceso de OCR no puede representar ese carácter, el proceso de OCR inserta el símbolo de carácter omitido en cada lugar en que aparece "Ç". El símbolo de intercalación (^) es el símbolo predeterminado para el carácter omitido.

En el cuadro Falta carácter, ingrese el carácter que desea usar. Intente seleccionar un carácter que no aparezca en los documentos.

Calidad de reconocimiento: arrastre el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para ajustar el grado de exactitud del proceso de OCR. Mientras mayor sea la exactitud, más tiempo requerirá el proceso de OCR. Para documentos claros y altamente legibles, puede ajustar la calidad de reconocimiento en un nivel más bajo de manera de producir resultados con mayor rapidez.

2. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar.

Estas opciones se aplican al procesamiento de OCR cuando usted selecciona como formato de página cualquier formato de texto.

Creación de diccionarios propios

Puede crear varios diccionarios para uso personal. Por ejemplo, puede tener distintos diccionarios para proyectos de trabajo separados, en especial si cada proyecto usa distintos acrónimos y terminología.

Para crear un diccionario personal:

- 1. Abra cualquier programa de procesamiento de palabras, tal como Microsoft Word, WordPad ó Bloc de notas.
- 2. Cree en este programa un nuevo documento.

3. Escriba las palabras que desee para el nuevo diccionario, seguidas de un retorno de carro. Asegúrese de que las palabras estén correctamente escritas ya que se usarán para revisar la ortografía.

El siguiente es un ejemplo de la apariencia que podría tener el archivo de texto:

- Xerox
- One Touch
- OmniPage
- wysiwyg
- jpeg
- bmp
- sPDF
- nPDF

Nota: no es necesario que el archivo incluya todas las palabras que desea en el diccionario. Podrá editar la lista posteriormente. De hecho, no es necesario que el archivo contenga texto. Usted puede agregar las palabras mediante las opciones de edición. Sin embargo, si la lista de palabras es larga, comúnmente es más rápido escribirlas en el programa de procesamiento de palabras. Asimismo, tenga en cuenta que las palabras no necesitan estar en orden alfabético.

- 4. Guarde el documento en el formato .txt y asígnele el nombre que desee para el diccionario. Por ejemplo, asígnele el nombre DICUSUARIO1.
- 5. Ahora, abra la ventana Opciones de OCR.
- 6. En esta ventana, haga clic en el botón junto a la flecha del menú.
- 7. Se abre la ventana Archivos de diccionario del usuario que muestra los diccionarios disponibles.



MiDiccionario es un ejemplo de un diccionario del usuario.

8. Haga clic en Agregar nuevo.

Se abre la ventana Agregar nuevo diccionario de usuario.

Agregar nuevo diccionario de usuario				
🚱 🗢 📕 « Usuarios	► Acceso público ► ► 4 Buscar	ρ		
🎍 Organizar 👻 🇱 Vista	s 🔻 📑 Nueva carpeta 🤅 🤇	0		
Vínculos favoritos Vínculos favoritos Sitios recientes Escritorio Equipo Documentos Imágenes Música Cambiados reciente Búsquedas Acceso público	Nombre Fecha mod Tipo Tamaño Descargas públicas Documentos públicos Imágenes públicas Música pública Recorded TV Imágenes públicos Mi diccionario Mi diccionario			
Carpetas 🔨				
Nombre:	Mi diccionario Vord lists (*.bd, *.dic) Abrir Cancelar]] 		

- 9. Haga clic en la flecha de la lista desplegable Archivos de tipo y seleccione Archivos de texto (.txt).
- 10. Seleccione el archivo que acaba de crear para su diccionario del usuario y haga clic en Abrir.

En el ejemplo anterior, el archivo se llama DICUSUARIO1.

11. El archivo de texto aparece ahora en la lista de diccionarios del usuario que puede usar para revisar la ortografía.

Nombre de archivo:	
[ninguno] [actual]	Conf. como actual
Mildicionario	Editar
	Agregar nuevo
	Quitar
	Cerrar

12. Seleccione un diccionario y haga clic en **Conf. como actual** para configurarlo como el diccionario actual para revisar la ortografía. La etiqueta **[actual]** aparece junto al nombre.

Si no desea usar ningún diccionario del usuario para revisar la ortografía, haga clic en **[ninguno]** en la parte superior de la lista.

Para quitar un diccionario de la lista, selecciónelo y haga clic en **Borrar**. Esto sólo quita el diccionario de la lista. No afecta al archivo de texto original que creó con la lista de palabras.

Edición de diccionarios del usuario

Cuando se ha agregado un diccionario a la lista de diccionarios del usuario, su lista de palabras se puede editar.

Para editar un diccionario del usuario:

1. En la ventana Agregar nuevo, seleccione el diccionario que desea editar y haga clic en Editar.

Se abre la ventana Editar diccionario de usuario. Esta ventana enumera las palabras que están en el diccionario. El siguiente ejemplo muestra que las palabras OmniPage y One Touch están en el diccionario del usuario llamado MiDiccionario.

Palabra de usuario: One Touch	Agregar
Palabras en diccionario:	
jpeg nPDF	Eliminar
OmniPage sPDF Verox	Importar
ACIOX	Exportar
	Cerrar

2. Para agregar una nueva palabra a la lista, escríbala en el cuadro Palabra de usuario y haga clic en **Agregar**. Si la palabra incluye espacios al principio ó al final, éstos se quitan y la palabra se agrega a la lista.

Para eliminar una palabra de la lista, selecciónela y haga clic en Eliminar.

Si una palabra de la lista tiene errores ortográficos, elimínela, vuelva a escribirla correctamente en el cuadro Palabra de usuario y haga clic en **Agregar**.

3. Para importar una lista de palabras desde otro archivo de texto, haga clic en Importar.

Se abre la ventana Importar contenidos de diccionario de usuario.

Importar contenidos de diccionario de usuario				
🕢 🗸 😼 🗸 Usuarios	💬 🕞 🚽 « Usuarios 🕨 Acceso público 🕨 🛛 👻 🚱			
🎍 Organizar 👻 🎬 Vista	s 🔻 📑 Nueva carpeta	0		
Vinculos favoritos Sitios recientes Escritorio Equipo Documentos Imágenes Música Cambiados reciente Búsquedas Acceso público	Nombre Fecha modificación Descargas públicas Documentos públicas Imágenes públicas Imágenes públicas Mixica pública Mixica pública Recorded TV Videos públicos Videos públicos Noticica Nicos públicos Noticica Micos públicos Noticica Mi diccionario Ni diccionario	Tipo Tamaño		
Carpetas ^ Nombre:	Archivo diccionario	✓ Word lists (*.t.d, *.dic) ✓ Abrir Cancelar		

Seleccione el archivo que incluye las palabras que desea agregar a su diccionario del usuario.
 La importación agrega la lista de palabras completa de un archivo al diccionario del usuario.

- 5. Haga clic en Importar. Las palabras del archivo se agregan a la lista del diccionario del usuario.
- 6. Para exportar un diccionario del usuario de modo que se pueda usar en otro programa, seleccione el diccionario en la lista Archivos de diccionario del usuario y haga clic en **Exportar**.

One Touch	Agregar
Palabras en diccionario:	
bmp	Eliminar
nPDF	
OmniPage sPDF	Importar
Xerox	
	Exportar
	Cerrar

Se abre la ventana Exportar diccionario de usuario.

Exportar diccionario de usuario		
Usuarios 🕨 Acceso público 🕨	▼ ⁴ → Buscar	٩
Nombre: Archivo diccionario		•
Tipo: Formatted user dictionaries (*.ud)		-
र Examinar carpetas	Guardar	Cancelar

7. Seleccione el archivo del diccionario que desea exportar y haga clic en Guardar.

El archivo se exporta como un diccionario con formato con la extensión de nombre de archivo .ud de modo que se pueda abrir en otros programas.

La ficha Formato

Las opciones de la ventana de la ficha Formato permiten configurar los formatos de entrada y de salida de los documentos escaneados.

1. Haga clic en la ficha Formato y seleccione las opciones que desea para los formatos de entrada y de salida.

Automatico	
Una columna, sin tabla	
Varias columnas, sin tabla	
O Una columna con tabla	
O Hoja de cálculo	
ormato de salida	
Automático	
Sin formato	
Conservar fuentes y párrafos	
Flujo de páginas	
🔘 Página real	
💭 Hoja de cálculo	

Opciones para el formato de entrada

- Automático: seleccione esta opción para permitir que el proceso de OCR determine el formato de las páginas. Comúnmente, esta opción se selecciona cuando el documento tiene tipos de diseños distintos ó desconocidos, páginas con varias columnas y una tabla ó páginas que contienen más de una tabla. El proceso de OCR determina si el texto está en columnas, si un elemento es gráfico ó texto y si hay tablas presentes.
- Una columna, sin tabla: seleccione esta opción si el documento contiene sólo una columna de texto sin tablas. En general, las cartas comerciales tienen este formato. También puede usar esta opción para documentos con palabras ó números en columnas si no desea colocarlos en una tabla, hacer que pierdan el formato de columna ó tratarlos como columnas separadas.
- Varias columnas, sin tabla: seleccione esta opción si algunas páginas del documento contienen texto en columnas y usted desea mantenerlo en columnas separadas, al igual que en el diseño original. Si se encuentran datos con formato similar al de una tabla, éstos se colocan en columnas, no en una tabla cuadriculada.
- Una columna con tabla: seleccione esta opción si el documento contiene sólo una columna de texto y una tabla. La tabla se coloca en una cuadrícula en la aplicación de destino que seleccionó. Luego puede especificar si desea exportarla en una cuadrícula ó como columnas de texto separadas por tabuladores.
- Hoja de cálculo: seleccione esta opción si el documento completo consta de una tabla que usted desea exportar a un programa de hoja de cálculo ó hacer que se trate como una tabla. No se detecta flujo de texto ni gráficos.

Opciones para el formato de salida

- Automático: el documento se formatea de la manera más similar posible al original. El software
 One Touch ajusta su configuración al valor más adecuado para el documento que se escanea con el fin
 de igualar el formato de salida seleccionado. La calidad de la salida se maximiza y el tiempo de
 procesamiento se reduce al mínimo.
- Sin formato (NF): el documento queda como texto sin formato en una columna, alineado a la izquierda y en una sola fuente de un tamaño. Luego puede exportarlo prácticamente a todos los tipos de archivo y aplicaciones de destino.

- Conservar fuentes y párrafos (RFP): este formato de salida conserva el estilo de fuentes y párrafos, incluidos gráficos y tablas sin texto en columnas, pero no conserva el formato del diseño. Si el documento se escanea como una hoja de cálculo de Excel, cada tabla u hoja de cálculo detectada queda en una hoja de cálculo separada, y el contenido adicional se coloca en la última hoja de cálculo.
- Flujo de páginas (FP): este formato conserva el diseño original de las páginas, incluidas las columnas.
 Esto se realiza cuando es posible con configuraciones de columnas e indentación, pero no con cuadros de texto ó marcos. El texto fluye de una columna a la otra, lo que no sucede cuando hay cuadros de texto presentes.
- Página real (TP): este formato de salida usa el posicionamiento absoluto en la página para conservar el diseño original de las páginas, incluidas las columnas. Esto se realiza con texto, imágenes y cuadros de tabla y marcos. Página real es la única opción para documentos escaneados con el formato PDF. No está disponible para los formatos TXT, RTF, CSV ni XLS.
- Hoja de cálculo: este formato de salida produce resultados en un formato tabular y cada página queda en una hoja de cálculo separada. Las hojas de cálculo se pueden abrir en una aplicación de hoja de cálculo. La opción de salida Hoja de cálculo sólo está disponible para documentos escaneados con el formato XLS.
- 2. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar.

Estas opciones se aplican al procesamiento de OCR cuando usted selecciona como formato de página cualquier formato de texto.

La configuración de Visioneer Acuity

El software One Touch que recibió con su escáner Xerox ahora incluye la tecnología Visioneer Acuity[™]. Esta aplicación ofrece un conjunto de características que permiten perfeccionar y mejorar la calidad de los documentos escaneados, en especial de documentos que comúnmente producirían imágenes de menor calidad. Las configuraciones de escaneo con opciones de Acuity trabajan en conjunto con la configuración de escaneo de One Touch para producir imágenes de calidad superior.

Esta Referencia rápida explica cómo usar las características de Visioneer Acuity al elegir nuevas configuraciones de escaneo para su escáner. Estas nuevas opciones de Acuity son adicionales a las configuraciones de escaneo descritas en la Guía del usuario del escáner. Use esta Referencia rápida como complemento de la Guía del usuario actual.

Las opciones de Acuity aparecen en la ventana Propiedades de configuración de escaneo que usted usa para crear una nueva configuración de escaneo para el escáner.

Configuración avanzada	Configuración de redacción		
Configuración de escaneo	Configuración de página		
Configuración de Acuity	Opciones de almacenamiento		
Configuración pred	determinada 🔹		
Características			
Autorecorte a original	Realizar limpieza de bordes		
📝 Enderezar imagen	Eliminación de motas		
Autodetectar color	Exclusión de colores:		
Omitir originales en blanco	v		
Girar imagen:	Reducción de profundidad de bits:		
0 grados 👻	Umbral dinámico 👻		
Aceptar C	ancelar Aplicar Ayuda		

Con tecnología Visioneer Acuity

La configuración de Visioneer Acuity se selecciona cuando se crea ó edita una configuración de escaneo en la ventana Propiedades de One Touch.

Multifunción Opciones		
		Seleccionar formato:
		🌇 🛋 💼 🖄
Microsoft WordPad	*	BMP TIFF JPG PDF sPDF
		Crear archivos de una imagen
Notepad	m	Seleccionar la configuración:
	=	📲 Legal EE.UU. de calidad (duplex) 🛛 👌 📥
Acrobat Reader 9.0		🌯 Carta EE.UU. 👌 😑
		🌯 Documento A4 🛛 👌 🛄
ScanSoft PaperPort		🦂 Documento en color de calidad 🛛 👌
Transferir a almacenamiento		🐗 Foto en color para eMail (6x4) 🛛 👌
		🭓 Documento en color 🛛 👸
S Fax		🐁 Carta EE.UU. de calidad 🛛 👌 🖕
Actualizar Propiedades Nuevo Copiar Editar Eliminar		
Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda		

- 1. Haga clic en el botón Nuevo para crear una nueva configuración, ó seleccione una de las configuraciones personalizadas que creó anteriormente y haga clic en el botón Editar.
- 2. Haga clic en la ficha Configuración de Acuity para ver las nuevas opciones de Acuity.
- 3. Seleccione las opciones de Visioneer Acuity para la configuración de escaneo.

4. Haga clic en la flecha de la lista desplegable para seleccionar el tipo de configuración de Acuity que desea usar para la nueva configuración de escaneo. Las opciones son:

No usar procesamiento de imagen de Acuity: el escaneo no usa el procesamiento Acuity.

Configuración predeterminada: selecciona automáticamente las opciones que el escáner puede usar con cualquier modo de escaneo (Blanco y negro, Escala de grises y Color).

0.0.1			
Configuración avanzada	Configuración de redacción		
Configuración de escaneo	Configuración de página		
Configuración de Acuity	Opciones de almacenamiento		
Configuración pred	leterminada 🔹		
Autorecorte a original	Realizar limpieza de bordes		
🔽 Enderezar imagen	Eliminación de motas		
Autodetectar color	Exclusión de colores:		
Omitir originales en blanco			
Girar imagen:	Reducción de profundidad de bits:		
0 grados 👻	Umbral dinámico 🗸		
Aceptar Cancelar Ablicar Avuda			

- 5. Características
 - Autorecorte a original: determina el tamaño del elemento que se escanea y produce una imagen del mismo tamaño. Por ejemplo, si escanea un documento del tamaño de una postal, la imagen resultante tendrá el tamaño de la postal. Esta opción invalida la configuración del tamaño de página.
 - Enderezar imagen: detecta los bordes de un documento y determina si éstos están rectos ó torcidos. Si la página está torcida, la imagen se ajusta hasta quedar derecha. Sin embargo, si la página se alimenta a través del escáner en un ángulo demasiado grande, es posible que la imagen no se enderece correctamente. En ese caso, vuelva a escanear la página utilizando las guías del papel para hacer que el papel ingrese derecho.
 - Autodetectar color: determina si un documento contiene ó no color y produce la imagen escaneada correspondiente. Esta opción se usa comúnmente cuando se escanea una pila de páginas, algunas en color y otras no. En lugar de tener que cambiar la configuración de escaneo de Color a Blanco y negro y viceversa, el escáner puede elegir automáticamente la configuración correcta.
 - Omitir originales en blanco: reconoce cuando una página está en blanco y elimina su imagen. Por ejemplo, si escanea una pila de páginas que incluye una página en blanco, su imagen no se incluye junto con las demás imágenes de la pila.
 - Girar imagen: Seleccione una opción en esta lista para girar la imagen final una vez que termina el escaneo.
 - Realizar limpieza de bordes: Seleccione esta opción para que el software elimine cualquier línea delgada que pueda existir en torno a los bordes de la imagen escaneada. Estas líneas pueden aparecer en los bordes cuando el elemento que se está escaneado no tiene el tamaño exacto de las dimensiones indicadas en los campos de tamaño de la página. Esta opción solo está disponible si el escáner admite esta característica.
 - Eliminación de motas: las motas son pequeños puntos en una imagen que el escáner interpreta como parte válida del documento. Por ejemplo, una irregularidad del papel, una pequeña arruga ó los orificios de una grapa que se quitó pueden aparecer como motas en la imagen escaneada. La opción Eliminación de motas identifica estos puntos y los elimina. Esta opción sólo está disponible para configuraciones de escaneo en Blanco y negro.

- Exclusión de colores: el filtro de color es la capacidad del escáner de quitar automáticamente un color de un elemento escaneado. Por ejemplo, si está escaneando una carta con una marca de agua roja, puede optar por omitir el rojo de modo que la carta escaneada sólo muestre el texto y no la marca de agua roja. El filtro de color se aplica a los modos de escaneo Blanco y negro y Escala de grises.
- Reducción de profundidad de bits: Las opciones de Reducción de profundidad de bits solo están disponibles al escanear en blanco y negro. Haga clic en el menú desplegable y seleccione una opción en la lista.

La **Difusión de error, Bayer** y los **Patrones de tono medio** son las aplicaciones intencionales de ruido (interpolado) en la imagen como ayuda para atenuar la formación de franjas cuando se escanea en modo binario (blanco y negro). Por ejemplo, si escanea en blanco y negro una foto en color, el archivo de imagen tendrá grandes bloques de blanco y negro y la imagen apenas podrá reconocerse. El interpolado de la imagen crea una imagen en blanco y negro que se puede reconocer.

El Umbral dinámico intenta evaluar la imagen y ajustar de manera dinámica el nivel del umbral. Estas opciones son más aptas para documentos que contienen solo texto, tales como cartas comerciales, hojas de cálculo, informes, etc.

6. Haga clic en Aceptar ó en Aplicar para agregar las opciones de Acuity a la configuración de escaneo.



Cuando una configuración de escaneo incluye opciones de Acuity, el Panel de One Touch y la ventana Propiedades de One Touch muestran el icono de Acuity como recordatorio.

×

ſ	Multifunción Opciones			
	Seleccionar destinos:	Seleccionar formato:		
	Transferir a almacenamiento	BMP TIFF JPG PDF Crear archivos de una imagen Seleccionar la configuración:	TEXT	
	SharePoint	Image: Secretaria in a configuración Image: Secretaria in a co		
	Enviar a la aplicación	→ Documento en color ∅ ■ → Carta EE.UU. de calidad ∅		
	Transferencia de FTP	 Carta EE.UU. Legal EE.UU. 		00 > ~
	Abrir documento(s) escaneado(s) Actualizar Propiedades	Documento A4 Nuevo Copiar Editar	∂ + Eliminar	Bocumento A4 Modo: Blanco y negro a 200 dpi - Agina: 209 mm x 296 mm - Utilizando procesamiento de imágenes
l	Aceptar	Cancelar Aplicar	Ayuda	

Cambio de la configuración de hardware

1. Haga clic con el botón derecho en el icono de One Touch y seleccione **Mostrar hardware** desde el menú desplegable.



- 2. Se abre el cuadro de diálogo Propiedades de hardware que muestra información sobre su escáner Xerox.
- 3. Haga clic en el botón Propiedades.

Configuración del dispositivo

Configuración del dispositivo Configuración del contro	olador
Versión de firmware: 1.00 Número de serie: A20100302212847 Versión de LLD: 5.1.313.3153 Versión de controlador: 5.1.13.3129 Color de fondo frontal: Negro Color de fondo posterior: Negro Memoria del escáner: 32 MB	Número total de páginas escaneadas: 35522 Escaneos desde la última vez que los rodillos se: Limpiaron: Limpiaron: 1677 Reemplazaron: 1677 Image: Mostrar recordatorios de mantenimiento Corrección del color: Monitor
Configuración de energía Modo de reposo: 🗊 minuto(s) 🕀 📢 🚺 Reposo Despertar	2 Iniciar la Utilidad de usuario de Xerox
	Aceptar Cancelar

Consulte Configuración del dispositivo en la página 158 para obtener instrucciones.

Configuración del controlador

Configuración del dispositivo Configuración del controlador
General
🔲 Bloquear configuración
Valor predefinido predeterminado: Última configuración utilizada 🔹
Controlador TWAIN
Transferencia automática
Cerrar automáticamente al transferir
Forzar ausencia de interfaz de usuario
El ajuste anula las capacidades
C Activar compresión por el usuario
Recordar compresión
TWCC_CAPSEQERROR a TWCC_CAPUNSUPPORTED
Controlador WIA
🔲 Usar la interfaz de usuario predeterminada de WIA
Emular WIA 1.0
Aceptar Cancelar

Consulte Configuración del controlador en la página 160 para obtener instrucciones.

Escaneo desde TWAIN y WIA

Acceso a la interfaz del escáner

Cada aplicación de escaneo accederá al escáner mediante un método distinto. Más abajo encontrará una breve lista de aplicaciones comunes y la forma de iniciar el escaneo desde esa aplicación, entre las que se incluyen algunas aplicaciones que pudieron entregarse con el escáner. Consulte la guía de usuario de la aplicación para obtener instrucciones sobre cómo utilizar la aplicación y acceder al escáner.

- Visioneer One Touch: Abra la ventana de propiedades de Visioneer One Touch y debajo de la lista de configuración seleccione Configurar antes de escanear. Haga clic en Configurar antes de escanear y seleccione TWAIN ó WIA. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios y cierre Visioneer One Touch. La próxima vez que escanee con ese botón, se abrirá la interfaz TWAIN ó WIA que le permitirá configurar las opciones de escaneo y comenzar a escanear.
- **Nuance PaperPort**: En la barra de herramientas, haga clic en el icono del escáner para abrir el panel de escaneo en el costado izquierdo del escritorio de PaperPort. Haga clic en el botón **Seleccionar...** para abrir la ventana de selección del escáner. Seleccione el controlador TWAIN ó WIA para el modelo de su escáner y luego haga clic en **Aceptar**. Si recibe un mensaje que indica que el escáner no está en la base de datos de PaperPort, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para ejecutar el Asistente de configuración del escáner.
- **Nuance OmniPage**: Vaya a **Herramientas** y seleccione **Opciones**.... Haga clic en la pestaña **Escáner** y en **Configuración**. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para configurar OmniPage con el fin de utilizarlo con el escáner.

Selección de TWAIN ó WIA

Nota sobre el escáner y el estándar TWAIN:

TWAIN es un estándar ampliamente reconocido que utilizan las computadoras para recibir imágenes desde escáneres y cámaras digitales. Se puede acceder a la interfaz de escaneo TWAIN desde cualquier aplicación de escaneo TWAIN instalada en su computadora. La interfaz del controlador aquí descrita corresponde al controlador TWAIN que se ha desarrollado para su escáner.

La interfaz que se describe en esta sección es la que se proporciona con el escáner y que puede ver al escanear desde PaperPort ó OmniPage. Otras aplicaciones de escaneo compatibles con TWAIN también pueden acceder a esta interfaz. Sin embargo, existen aplicaciones que tienen su propia interfaz TWAIN. Si escanea desde una aplicación de software y ve la interfaz que aparece en esta sección, puede utilizar estas instrucciones para escanear con ella. Si no ve esta interfaz TWAIN, consulte las instrucciones que aparecen en la guía del usuario de la aplicación de escaneo.

Nota sobre el escáner y Microsoft WIA (Windows Image Acquisition):

La plataforma WIA se ha desarrollado para permitir la transferencia de imágenes desde dispositivos a través de aplicaciones estándar de Windows, como Paint ó Windows Fax and Scan, sin la necesidad de instalar otro software de escaneo. Microsoft ha desarrollado su propia interfaz para utilizar el escáner con las aplicaciones de Windows, así como también, con cualquier otra aplicación compatible con WIA que haya instalado. Sin embargo, al utilizar una aplicación compatible con WIA 2.0, el comportamiento predeterminado mostrará la interfaz TWAIN como se describe en este documento. Puede cambiar el comportamiento del controlador para mostrar la interfaz de Windows en lugar de la interfaz personalizada descrita aquí. Para obtener más información, consulte Configuración del controlador en Propiedades de hardware y comportamiento de la interfaz en la página 157.

Consulte su documentación de Windows para conocer las instrucciones de escaneo con WIA si no ve la interfaz descrita a continuación ó si tiene alguna pregunta con respecto a las aplicaciones de escaneo de Windows.

Escaneo

Es posible que algunas características descritas en este documento no estén disponibles para el escáner actual. Haga caso omiso de la información acerca de las características que no aparecen en la interfaz de su escáner.

Nota: Visioneer Acuity debe instalarse para las opciones de procesamiento de imágenes que se describen en este documento a fin de que estén disponibles en la interfaz del escáner. Una vez instalado Visioneer Acuity, solo se activarán las características adecuadas para su escáner. Visioneer Acuity se instala automáticamente al instalar el controlador del escáner desde el disco de instalación. Si ha descargado el controlador del escáner desde nuestro sitio web, asegúrese de descargar e instalar también Visioneer Acuity.

- 1. Cargue los documentos en el escáner.
- 2. Ajuste la configuración en la interfaz para el elemento que desea escanear.
- 3. Haga clic en el botón **Escanear**.



- 4. Cuando finalice el escaneo, haga clic en Hecho para cerrar la interfaz.
- 5. Las imágenes escaneadas ahora están en la aplicación de escaneo.

Nota: Si ve esta versión bloqueada de la interfaz del escáner podrá seleccionar un perfil de escaneo predefinido de la lista Valores predefinidos, a continuación haga clic en el botón Escanear para iniciar el escaneo.

	xerox 🔊
alores predefinidos:	Resumen:
ralores predefinidos: L Última configuración utilizada	Resumen: Escanear <u>blanco v negro A4 (21.0x29.7 cm)</u> imagen(es) a 200 DPI de el paper feed.

También puede hacer clic en el botón **Previsualizar** para abrir el cuadro de diálogo de la vista previa en el que escanear una previsualización de la imagen y establecer las regiones de escaneo personalizadas.

Puede bloquear ó desbloquear la interfaz del escáner desde las opciones de configuración del controlador del escáner. Las instrucciones para cambiar esta configuración se encuentran en la sección Configuración del controlador de esta guía. Si no puede cambiar esta configuración, puede que la opción la haya configurado el administrador del sistema. Contacte con el administrador del sistema para obtener más información.

Uso de la ventana de vista previa

Al hacer clic en el botón Previsualizar, aparecerá la pantalla de vista previa de la interfaz del escáner. Utilice la opción de vista previa si desea escanear y visualizar una imagen de muestra que refleje la configuración actual de la interfaz principal. Una vez se muestre la vista previa, puede ajustar la configuración en la interfaz principal hasta que esté satisfecho con el aspecto de la imagen de muestra. En la ventana de vista previa también puede definir las regiones de escaneo personalizadas. Consulte Regiones de escaneo para conocer las instrucciones a la hora de crear y escanear regiones personalizadas.

Para utilizar la ventana de vista previa:

1. Seleccione la configuración de escaneo inicial que desee utilizar para la imagen y escanéela.

Si desea modificar la configuración de un valor preestablecido determinado, asegúrese de que selecciona dicho valor antes de continuar.

2. Haga clic en el botón Previsualizar para abrir la ventana de vista previa.

Si hay una página en el escáner, este escaneará y mostrará una imagen de muestra en la ventana de vista previa. Si no tiene una página en el escáner, cuando haga clic en Vista previa la ventana de vista previa se abrirá y mostrará una zona de escaneo vacía. Tendrá que colocar una página en el escáner y hacer clic en Obtener presentación para que escanee y se muestre una imagen de muestra.

3. La ventana de vista previa muestra la zona de escaneo y la región de escaneo actual. Dicha región de escaneo refleja el tamaño de papel seleccionado en ese momento en la interfaz principal. Si pasa el cursor del ratón sobre la región de escaneo, se resaltará para indicarle que puede moverla ó ajustar su tamaño. Si la mueve, ajusta su tamaño ó añade regiones de escaneo, en la interfaz principal aparecerá **Definido por el usuario** para el tamaño de la página. Consulte **Regiones de escaneo** para conocer las instrucciones a la hora de crear, ajustar el tamaño y borrar regiones.

Haga clic en el botón para acercar ó alejar la imagen de la vista previa en tramos del 15 %. Haga clic en las flechas hacia arriba ó hacia abajo para que la casilla Niveles de zoom acerque ó aleje la imagen de la vista previa en tramos del 5 %. Haga clic en el botón Ajustar a la pantalla para ajustar la vista previa dentro de toda la ventana.



4. Haga clic en **Mostrar IU principal** para que la interfaz principal del escáner aparezca delante de la ventana de vista previa para ajustar la configuración del escáner.

Algunas configuraciones de la interfaz principal, como el brillo y el contraste, se actualizarán de forma inmediata en la imagen de vista previa después de que las ajuste. Otras, como el cambio del escaneo a color al escaneo en blanco y negro, no se actualizarán automáticamente en la imagen de muestra.

Si selecciona cualquier opción de ajuste del documento de imagen, como una opción para recortar, enderezar ó rotar una imagen de forma automática, tampoco aparecerá en la vista previa de la imagen de muestra. La venta de vista previa muestra una visión sin alteraciones del tamaño del elemento y su posición en el escáner. Cualquier opción de ajuste del documento de imagen se utilizará al escanear y al guardar las imágenes.

- 5. Tras ajustar la configuración de escaneo, haga clic en **Actualizar vista previa** para obtener una imagen de muestra nueva que refleje la configuración actual de la interfaz principal.
- 6. Cuando esté satisfecho con la imagen de muestra, puede hacer clic en Escanear en la ventana de vista previa ó en la interfaz principal para escanear y guardar la imagen con la configuración de escaneo actual.

Cuando escanee, la configuración que establezca se guardará automáticamente en la última configuración utilizada. Esta configuración no se guarda como un valor predefinido si no se hace clic en Guardar en la interfaz principal para almacenar la configuración de los valores predefinidos actuales, se puede guardar como un valor predefinido nuevo mediante Guardar como. Si selecciona unos valores predefinidos diferentes de los que aparecen en la lista Valores predefinidos antes de escanear, los cambios que realice se perderán.

Multisecu	encia	Blanco y negro	0		•
	Mejoramie Principal Brillo:	ntos de image	en 38%	Reducción de profundidad de	bits: Umbral dinámico 💌
*	Contraste: Gamma: Invertir ima Reflejar ima	gen igen	56% 0.9 	Umbral: Bell Sensibilidad: Eliminación de motas Rellenar orificios de marge	128 5
alores pre	Avudarme a ele	egir valores para esta Resu	is opciones imen:	afinido por el usuario imanen/ari	
Ultima co	onfiguración utiliza	da	madificar las regiones	a medida.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Regiones de escaneo

Puede utilizar la ventana de vista previa para crear regiones de escaneo personalizadas que se utilicen durante el escaneo. Por ejemplo, si desea escanear únicamente una zona determinada de la imagen, puede mover y ajustar el tamaño de la región de escaneo para que se centre sólo en la zona que desea escanear. La imagen final tendrá el mismo tamaño del de la región que haya establecido.

Importante: no cambie el tamaño de la página de la imagen escaneada después de crear regiones personalizadas. Si ha establecido una región personalizada en la ventana de vista previa, el campo del tamaño de la imagen de la página mostrará "definido por el usuario", lo que indica que ha especificado una ó más regiones personalizadas para el escaneo. Si cambia el tamaño de la página después de crear una región personalizada, se descartarán las regiones personalizadas y aparecerá una única región de escaneo del tamaño que haya seleccionado de la lista de tamaños de página.

Crear regiones de escaneo personalizadas:

- 1. Seleccione el valor predeterminado que desea usar para escanear.
- 2. Haga clic en **Previsualizar** en la interfaz principal para abrir la ventana de vista previa.

Si aún no se han creado regiones de escaneo personalizadas para el valor preestablecido seleccionado, la ventana de vista previa mostrará una única región de escaneo con el tamaño de la página del valor actual. Esta región recibirá la etiqueta de número 1 y se mostrará como el contorno de la zona de vista previa.

- 3. Coloque un elemento en el escáner y haga clic en Obtener presentación.
- 4. El escáner escanea el elemento y aparece una imagen de muestra.

5. Mueva ó ajuste el tamaño de la región 1 hasta que la zona de la imagen de muestra que desee se encuentre dentro de la región de escaneo.

Mueva la región haciendo clic en ella y arrastrando el ratón. Ajuste el tamaño de la región haciendo clic en el borde del contorno de ésta y arrastrando el ratón. Consulte Mover, ajustar tamaño y eliminar regiones para obtener instrucciones detalladas.



6. Cree regiones de escaneo adicionales como desee haciendo clic en cualquier lugar de la imagen de muestra, mantenga pulsado el botón del ratón y arrástrelo para crear una región de escaneo. Suelte el botón del ratón cuando la zona que desee se encuentre dentro del rectángulo.

Si desea crear una región que esté superpuesta a otra, mantenga pulsada la tecla **Ctrl** (control) del teclado mientras hace clic y arrastra el ratón para crear la región. Puede soltar la tecla **Ctrl** después de empezar a crear la región superpuesta. Sólo necesita pulsar la tecla Ctrl si el punto de inicio de la región superpuesta se encuentra sobre otra región. Si no mantiene pulsada la tecla Ctrl, al hacer clic en una zona que ya se ha establecido como región, moverá dicha región.





7. Haga clic en **Cerrar** cuando haya terminado de crear regiones de escaneo.

8. En la interfaz principal del escáner, haga clic en **Guardar** para guardar las regiones preestablecidas actuales ó guardarlas como nuevo valor predeterminado utilizando el cuadro de diálogo **Guardar como**.

La zona **Resumen** en la interfaz principal indicará cuándo se definieron las regiones personalizadas de la ventana de vista previa. Haga clic en **Ver ó modificar las regiones personalizadas** en la zona de resumen para mostrar la pantalla de vista previa.

Multisecuen	ia	Blanco v ne	aro		busico	•
¥ 1	lejoramien Principal	tos de ima	gen			
*	Brillo: Contraste: Gamma: Invertir imag Reflejar imag	en en	38% 56% 0.9	Reducción de profu Umbral: 40 Sensibilidad: Eliminación de m Relienar orificio	ndidad de bits: Umbra	dinámico ▼ 128 ● ● 5 ●
	Ayudarme a elec	ir valores para es	tas opciones	1		
alores prede	finidos: iguración utilizad :cer valores ored	Re Esc Ver eterminados	sumen: anear blanco y negro D 00 DPI o modificar las regiones	efinido por el usuario a medida.	imagen(es)	

- 9. Haga clic en Escanear en la interfaz principal para escanear utilizando las regiones personalizadas.
- 10. Cuando el escaneado haya acabado, se creará una imagen para cada región establecida en la ventana de vista previa.

El número de regiones de escaneo que puede crear está limitado por el modelo del escáner y los módulos instalados. Por ejemplo, la mayoría de los escáneres poseen una sola región. Al seleccionar un tamaño de papel de la lista de tamaños de página ó introducir las dimensiones en los campos de tamaño de páginas personalizados, está estableciendo una región de escaneo.

Si Visioneer Acuity está instalado, puede crear varias regiones de escaneo en cada imagen escaneada. El número máximo de regiones de escaneo que puede crear con Visioneer Acuity instalado puede variar dependiendo del modelo de escáner. Si crea regiones de escaneo y llega al número máximo de regiones permitido, no podrá continuar creando regiones de escaneo hasta que elimine una región ya creada.

Mover, ajustar tamaño y eliminar regiones

Mover regiones: para mover una región, coloque el cursor del ratón sobre la región que desea mover. La región se resaltará indicando que es la región activa bajo el cursor del ratón. Haga clic en la región y arrastre el ratón para moverla.



Ajustar tamaño de regiones: para ajustar el tamaño de una región, coloque el cursor del ratón sobre el contorno de la región. El cursor se transformará en una flecha de dos direcciones. Haga clic en la línea y arrastre el ratón para ajustar el tamaño de la región. Si hace clic en el borde superior ó inferior, sólo podrá ajustar la región hacia arriba ó hacia abajo. Si hace clic en el borde izquierdo ó derecho, sólo podrá ajustar la región hacia la izquierda ó la derecha. Haga clic en una esquina del borde y arrastre el ratón para ajustar el tamaño de la región en todas direcciones.

Tenga en cuenta que sólo puede ajustar las regiones de escaneo que se encuentren dentro de los tamaños máximo y mínimo de papel compatibles del escáner. Consulte la tabla de especificación del escáner, en la sección de mantenimiento de la guía del usuario, para conocer los tamaños de papel compatibles con el escáner.



Eliminar regiones: para eliminar una región, coloque el cursor del ratón sobre la región que desea eliminar. La región se resaltará indicando que se encuentra activa bajo el cursor del ratón. Haga clic con el botón derecho en dicha región y seleccione la opción Eliminar del menú.



Mover, ajustar tamaño ó eliminar una región bloqueada

Si hay una región que no pueda mover ó cuyo tamaño no pueda ajustar porque hay otra región en medio, puede mover dicha región detrás de otras de manera temporal. Haga clic con el botón derecho en la región que está en medio y seleccione **Enviar esta región al fondo de forma temporal** para mover dicha región detrás de la que desea mover ó ajustar. Se trata de un cambio temporal en el orden de las regiones que no se puede deshacer. La región volverá a su lugar automáticamente cuando haga clic para mover ó ajustar una región.

Reordenar regiones

Si ha creado varias regiones de escaneo, puede reordenar su prioridad en el menú que aparece haciendo clic con el botón derecho en las regiones. La prioridad determina qué región se procesa antes a la hora de escanear. Por ejemplo, la región 1 se procesará la primera y aparecerá en la aplicación de escaneo como la primera imagen. Haga clic con el botón derecho en la región y seleccione una opción del menú.



Hacer de ésta la primera región: seleccione esta opción para establecer la región como número 1. Esta opción no está disponible si la región sobre la que hizo clic con el botón derecho ya es la número 1. Tras seleccionar esta opción, el número del resto de regiones de actualizará de forma automática como corresponda.

Asignar a esta región un número menor: seleccione esta opción para mover una región más arriba en el orden de procesamiento. Esta opción no está disponible si la región sobre la que hizo clic con el botón derecho ya es la número 1. Tras seleccionar esta opción, el número del resto de regiones se actualizará de forma automática como corresponda.

Asignar a esta región un número mayor: seleccione esta opción para mover una región más abajo en el orden de procesamiento. Esta opción no está disponible si la región sobre la que hizo clic con el botón derecho ya es la última del orden de procesamiento. Tras seleccionar esta opción, el número del resto de regiones de actualizará de forma automática como corresponda.

Hacer de ésta la última región: seleccione esta opción para hacer que la región sea la última del orden de procesamiento. Esta opción no está disponible si la región sobre la que hizo clic con el botón derecho ya es la última del orden de procesamiento. Tras seleccionar esta opción, el número del resto de regiones de actualizará de forma automática como corresponda.

Borrar todas las regiones

Haga clic con el botón derecho en cualquier sitio de la ventana de vista previa en la que no haya regiones y haga clic en Borrar todas las regiones para eliminar todas las regiones de la zona de vista previa. Esto dejará únicamente la región etiquetada como número 1. Siempre debe haber, como mínimo, una región de escaneo.



Configuración del origen del documento

Algunas opciones de la interfaz pueden estar en gris y no se pueden seleccionar. Las opciones en gris no corresponden al escáner actual, el software que se necesita para activar la característica no está instalado ó la característica depende de otra configuración en la interfaz de escáner. Pase el cursor del mouse sobre una característica en gris para ver información sobre por qué está desactivada.

Seleccione Básica ó Avanzado en la lista para mostrar las opciones de configuración de origen del documento básicas ó avanzadas como se describe a continuación.

Configuración de origen del documento		Avanzado 🔻
Multisecuencia	Blanco y negro	Básico Avanzado

Opciones básicas

• Dúplex: seleccione esta opción para escanear ambos lados del elemento en el escáner.

Haga clic en el menú desplegable para seleccionar el modo color que desea utilizar.

Configuración de origen de	el documento Básico 🔻
Multisecuencia	Blanco y negro 🔹
	n Color
	🦽 Gris
	🖥 Blanco y negro

- **Color**: escanea el documento en color y crea una copia a todo color de una foto ó documento original. Los escaneos en color producen el tamaño de archivo más grande.
- **Gris**: escanea el documento utilizando distintos tonos de gris para reproducirlo. El modo de escaneo en escala de grises se utiliza a menudo para escanear documentos ó gráficos donde no es necesario conservar el color original, pero deben ser legibles. El escaneo en escala de grises conserva la calidad de los gráficos y mantiene el archivo de un tamaño menor que el de un escaneo a todo color.
- Blanco y negro: escanea el documento en dos tonos, donde todos los elementos del papel son blancos ó negros. Esta configuración se utiliza a menudo para escanear documentos mecanografiados ó escritos. Cuando no hay muchos gráficos ó si éstos no son necesarios, esta configuración es ideal para archivar documentos en un servidor ó en un disco, enviarlos por correo electrónico ó publicarlos en una página Web, pues el tamaño del archivo es más pequeño que en otros modos de escaneo.

Opciones avanzadas

- **Multisecuencia**: seleccione esta opción para que el escáner cree una imagen de cada elemento escaneado en cada modo de color seleccionado en la lista de origen.
- **Dúplex**: seleccione esta opción para escanear ambos lados del elemento en el escáner. Tenga en cuenta que si deselecciona las opciones del reverso en la lista de configuración de origen, esta opción se deseleccionará de manera automática.

Haga clic en el menú desplegable para seleccionar las opciones de escaneo que desea utilizar.

Configuración de origen o	del documento	Avanzado 💌
Multisecuencia	Plano (Frontal) Blanco y negro	•
	/ Plano	
	 Frontal 	
	📕 Automático 📃	
	🤹 Color 📃	
	🦽 Gris 📃	
	🌯 Blanco y negro 📝	

Los modos de color disponibles son:

• Automático: determina el color del documento a medida que se escanea.

- **Color**: escanea el documento en color y crea una copia a todo color de una foto ó documento original. Los escaneos en color producen el tamaño de archivo más grande.
- **Gris**: escanea el documento utilizando distintos tonos de gris para reproducirlo. El modo de escaneo en escala de grises se utiliza a menudo para escanear documentos ó gráficos donde no es necesario conservar el color original, pero deben ser legibles. El escaneo en escala de grises conserva la calidad de los gráficos y mantiene el archivo de un tamaño menor que el de un escaneo a todo color.
- Blanco y negro: escanea el documento en dos tonos, donde todos los elementos del papel son blancos ó negros. Esta configuración se utiliza a menudo para escanear documentos mecanografiados ó escritos. Cuando no hay muchos gráficos ó si éstos no son necesarios, esta configuración es ideal para archivar documentos en un servidor ó en un disco, enviarlos por correo electrónico ó publicarlos en una página Web, pues el tamaño del archivo es más pequeño que en otros modos de escaneo.

Lados idénticos

Si el escáner admite el escaneo de ambos lados (dúplex), puede establecer individualmente el modo de color y otras opciones en la interfaz del escáner para cada lado de la página. Esta opción siempre está seleccionada y en gris si el hardware del escáner no admite la característica.



(Ejemplo: los lados son idénticos)

🌯 Bandeja de entrada (Frontal) Blanco y negro 🛛 🗸 🔻			
Bandeja de entrada			
Frontal	Lados idénticos		
📕 Automático			
🦂 Color			
🦽 Gris			
Pa Blanco y negro	V		
A Reverso			
📕 Automático			
🥰 Color			
🦽 Gris			
🔁 Blanco y negro			

(Ejemplo: los lados son diferentes)

A pesar de que la opción para activar ó desactivar Lados idénticos está en la lista de configuración de origen, el modo de color no es la única opción que se puede configurar de manera individual para cada lado. Otras opciones en la interfaz del escáner, como resolución, brillo, contraste, etc., también se ajustarán individualmente para cada origen. Después de deseleccionar Lados idénticos, cualquier cambio que haga en la interfaz del escáner solo se aplicará a la opción que aparece en la parte superior de la lista (por ejemplo, "Bandeja de entrada (frontal) color").

Para establecer las opciones del escáner de manera individual para cada lado:

- 1. Haga clic en el menú desplegable y deseleccione Lados idénticos.
- 2. Seleccione el modo de color que desea para el primer lado.
- 3. Haga clic en la parte superior del menú para contraer la lista. Seleccione las opciones en la interfaz del escáner que desea utilizar para el primer lado.
- 4. Cuando ya haya hecho cambios para el primer lado, haga clic en la lista de configuración de origen y seleccione el modo de color para el segundo lado.
 Esa selección de lado aparecerá en la parte superior de la lista de configuración de origen (por ejemplo, "Bandeja de entrada (cara posterior) gris").
- 5. Haga clic en la parte superior del menú para contraer la lista. Seleccione las opciones en la interfaz del escáner que desea utilizar para el segundo lado.

Sugerencia: guarde los cambios en un Valor predefinido después de seleccionar las opciones para cada origen. Para obtener más información, consulte Valores predefinidos.

Resumen

El área Resumen muestra algunas de las opciones de escaneo básicas seleccionadas en la interfaz. Al hacer clic en uno de los enlaces se abrirá el área de la interfaz donde se ubica la configuración.

Configuración de origen del documento	Básico 🔻
Multisecuencia Blanco y negro	-
Configuración del documento Principal	Unidades: Centímetros 🔻
Resolución: 200 dpi Omitir originales en	blanco
Para cambiar el valor de este elemento: Tamaño de documento: Puede ajustar la resolución con este control desizante. 21,6 ⊕ × 27,9 ⊕ cm Girar imagen:	🕅 0 grados 🔻
Ayudarme a elegir valores para estas opciones	
Valores predefinidos: Resumen:	
Image: Constraint of the second se	iecho Ayuda 속
	H.

Valores predefinidos

Un valor predefinido contiene todas las características de la interfaz del escáner, incluido el modo de color, la resolución, el tamaño del papel, etc. Puede crear, importar, exportar y eliminar valores predefinidos. Después de agregarlos a la interfaz, haga clic en el menú desplegable y seleccione una opción de la lista.



- Si selecciona el valor predefinido Última configuración utilizada y ajusta las configuraciones de la interfaz del escáner, los cambios se guardarán inmediatamente en el valor predefinido al escanear.
- Haga clic en el botón **Guardar** si desea guardar los cambios en el valor predefinido **Última configuración utilizada** sin escanear.
- Haga clic el botón Hecho para cerrar la interfaz del escáner sin guardar ningún cambio.

Para guardar un nuevo valor predefinido:

- 1. Ajuste las opciones en la interfaz del escáner según sea necesario.
- 2. Haga clic en la flecha derecha y seleccione Guardar como... en la lista.
- 3. Después de hacer clic en la opción de guardar, se abre un cuadro de diálogo para que ingrese un nombre. Escriba el nombre que desee y luego haga clic en **Aceptar**.

Guardar valor predefinido	? ×
Ingresar o seleccionar un nombre para este valor predefinido	
Nombre del valor predefinido personalizado	-
Aceptar	Cancelar

Para modificar un valor predefinido existente:

1. Seleccione el valor predefinido que desea modificar en lista de valores predefinidos.



- 2. Ajuste las opciones en la interfaz del escáner según sea necesario.
- 3. Haga clic en Guardar.

Para cambiar el nombre de un valor predefinido:

- 1. Seleccione el valor predefinido que desea renombrar en lista de valores predefinidos.
- 2. Haga clic derecho en el botón de flecha hacia la derecha y seleccione Cambiar nombre....
- 3. Escriba un nuevo nombre para el valor predefinido en el campo del nombre y luego haga clic en **Aceptar** en el cuadro de diálogo.

Para eliminar un valor predefinido:

- 1. Haga clic en el menú desplegable debajo de **Valores predefinidos** y seleccione el valor predefinido que desea eliminar.
- 2. Haga clic derecho en el botón de flecha hacia la derecha y seleccione Eliminar.

Valores predefinidos:	
🖣 Última configuración utilizada 🛛 👻	
	Guardar como
	Cambiar nombre
	Eliminar
	Importar
	Exportar

3. Haga clic en **Sí** cuando se le pregunte si desea eliminar el valor predefinido seleccionado actualmente.



Exportar valores predefinidos

1. Haga clic en la flecha hacia la derecha y seleccione **Exportar...** en la lista.

Valores predefinidos:		
👆 Última configuración utilizada 🛛 🔻		
	Guardar como	
	Cambiar nombre	
	Eliminar	
	Importar	
	Exportar	
		-

2. Haga clic en el botón Examinar 📖 junto al campo Carpeta de destino para abrir una ventana de búsqueda de archivos.

Exportar valores predefinidos	? ×
Carpeta de destino C:/Users/RH-7_Ult-64/Documents	
Documento A4 (2)	
Documento A4 de calidad (2)	
Documento A4 de calidad	
Documento A4 en color de calidad	
Documento A4 en color	
Documento A4	
Foto en color (6x4)	=
Foto en color de calidad (6x4)	-
Legal EE.UU. (2)	
Legal EE.UU. de calidad (2)	
Legal EE.UU. de calidad	
Legal EE.UU.	
tettera USA a colori di gualit∂	
Exportar	Cancelar

3. Busque una ubicación y seleccione la carpeta donde desea guardar el archivo con el valor predefinido. Haga clic en **Seleccionar**.

Asegúrese de seleccionar una ubicación donde pueda encontrar el archivo fácilmente.

🕏 Buscar en el d	irectorio		? 💌
Ver en:	🙀 Mi equipo 🔹 🗸	0	0 🖹 🔃 🗏
Mi equipo	64 A: E:		
Directorio:	C:		Seleccionar
Ficheros de tipo:	Directorios		Cancelar

4. Seleccione el valor predefinido que desea exportar en el cuadro de diálogo de exportación de un valor predefinido. Si desea exportar varios valores predefinidos, haga clic en cada uno de sus nombres. Para seleccionar varios valores predefinidos, es posible que deba mantener presionada la tecla **Ctrl** (Control) del teclado, mientras hace clic en cada uno de los nombres de valores predefinidos.

Documento A4 (2)	
Documento A4 de calidad (2)	
Documento A4 de calidad	
Documento A4 en color de calidad	
Documento A4 en color	
Documento A4	
Foto en color (6x4)	
Foto en color de calidad (6x4)	
Legal EE.UU. (2)	
Legal EE.UU. de calidad (2)	
Legal EE.UU. de calidad	
Legal EE.UU.	
Lettera USA a colori di qualit∢	

5. Haga clic en Exportar.

Si seleccionó varios valores predefinidos para exportar, se creará un archivo para cada valor predefinido seleccionado.

Nota: el software buscará nombres de valores predefinidos duplicados. Si ve una notificación que indica que ya existe un valor predefinido con el mismo nombre, seleccione una de las opciones que aparecen en la pantalla para continuar.

- **Sobrescribir**: seleccione esta opción para reemplazar el valor predefinido actual por el que seleccionó en la lista.
- **Mantener ambos**: seleccione esta opción para mantener ambos valores predefinidos. El valor predefinido que seleccionó tendrá un número de recuento al final, por ejemplo, "Nombre del valor predefinido personalizado (2)". El nombre del valor predefinido original no se cambiará.
- **Omitir**: seleccione esta opción para omitir el valor predefinido con el nombre duplicado.

Seleccione la opción **Hacer esto para todos los conflictos** para que la acción que seleccione en este cuadro de diálogo se utilice para todos los conflictos encontrados.

🗢 Se detectó un conflicto de nombres	? ×
El valor predefinido 'Documento A4 de calidad .bin' ya existe	
✓ Hacer esto para todos los conflictos Sobrescribir Mantener ambos	Omitir

Importar valores predefinidos

Si anteriormente exportó valores predefinidos u otro usuario le proporcionó sus archivos de valores predefinidos, seleccione la opción de importación para agregar esos valores predefinidos a la lista actual.

Tenga en cuenta que si importa valores predefinidos creados con un escáner que no contaba con las mismas características de hardware que su escáner actual, la configuración de los valores predefinidos que importe se actualizará automáticamente para reflejar la configuración compatible con el escáner actual. Por ejemplo, si utiliza un escáner de base plana e importa un valor predefinido creado con un escáner con ADF, se modificará toda la configuración relativa al escaneo desde el ADF.

1. Haga clic en la flecha hacia la derecha junto a la lista de valores predefinidos y seleccione Importar.... Se abrirá un cuadro de diálogo para buscar el archivo.



2. Busque la ubicación donde se encuentra el archivo de valor predefinido. Si desea importar varios valores predefinidos, haga clic en cada uno de sus nombres. Para seleccionar varios valores predefinidos, es posible que deba mantener presionada la tecla **Ctrl** (Control) del teclado, mientras hace clic en cada uno de los nombres de valores predefinidos.

🕏 Abrir	8
Ver en:	<u>R</u> c: 🔹 🗘 🖓 📑 📰
Mi equipo	Documento A4 (2).bin Documento A4 de calidad (2).bin Documento A4 en color.bin Legal EE.UU. (2).bin Legal EE.UUbin
Nombre de fichero:	"Documento A4 de calidad (duplex).bin" "Legal EE.UU. (duplex).bin" Abrir
Ficheros de tipo:	Valores predefinidos de escaneo (*.bin) Cancelar

- 3. Haga clic en Abrir.
- 4. El valor predefinido ahora aparecerá en la lista de valores predefinidos disponibles en la interfaz del escáner.

Nota: l software buscará nombres de valores predefinidos duplicados. Si ve una notificación que indica que ya existe un valor predefinido con el mismo nombre, seleccione una de las opciones que aparecen en la pantalla para continuar.

- **Sobrescribir**: seleccione esta opción para reemplazar el valor predefinido actual por el que seleccionó en la lista.
- Mantener ambos: seleccione esta opción para mantener ambos valores predefinidos. El valor predefinido que seleccionó tendrá un número de recuento al final, por ejemplo, "Nombre del valor predefinido personalizado (2)". El nombre del valor predefinido original no se cambiará.
- **Omitir**: seleccione esta opción para omitir el valor predefinido con el nombre duplicado.

Seleccione la opción **Hacer esto para todos los conflictos** para que la acción que seleccione en este cuadro de diálogo se utilice para todos los conflictos encontrados.



Configuración del documento

• **Panel principal**: este panel contiene la mayoría de las configuraciones de escaneo que se usan con más frecuencia. Si selecciona el modo de configuración de origen Básico, éste es el único panel disponible. Cambie al modo de configuración de origen Avanzado para habilitar los demás paneles que se describen en esta sección.

Configuración de origen del documento				
		Básico		
Multisecuencia	Pa Blanco y negro	Avanzado		

Sección **Configuración de documento** cuando está seleccionado el modo de configuración de origen de documento **Básico**.

Principal	
Resolución: 200 dpi	Omitir originales en blanco
75 1200	Recorte a original
Documento largo	☑ Enderezar imagen
Tamaño de documento: 🕅 A4 (Vertical) 🗸	☑ Limpiar bordes
21,6 × 27,9 × cm	Girar imagen: 🚺 0 grados 💌
🕼 Alimentación manual 🛛 Tiempo de espera: 30 📄 seg	Girar parte trasera
	Combinar dos caras: Imagen frontal en la parte superior 💌
Uetectar doble alimentation	Umbral de altura: 0,0 🚔 cm
Ayudarme a elegir valores para estas opciones	

Sección **Configuración de documento** cuando está seleccionado el modo de configuración de origen de documento **Avanzado**.

Principal Avanzado DM4799 Impresora	
Resolución: 200 dpi	🔲 Omitir originales en blanco 🔏
75 1200	🔽 Recorte a original 🛛 🔏
Documento largo	Enderezar imagen
Tamaño de documento: 🚺 A4 (Vertical) 🗸	🕼 Limpiar bordes
21.6 🚔 × 27.9 🚔 cm	Girar imagen: 🚺 0 grados 🔻
Alimentación manual Tiempo de espera: 30 🛋 seg	🔲 Girar parte trasera
Patherine della alterata da	Combinar dos caras: Imagen frontal en la parte superior 🔻
Detectar doble alimentation	Umbral de altura: 0,0 👘 cm
Ayudarme a elegir valores para estas opciones	

• **Panel avanzado**: este panel contiene las opciones de manipulación avanzada de documentos. Si selecciona una opción en este panel que también aparece en el panel Principal, cuando vuelva a ese panel, esa opción estará seleccionada.

• **Panel Modelo de escáner**: este panel contiene opciones que son específicas para el modelo del escáner que está utilizando. Si selecciona una opción en este panel que también aparece en el panel Principal, cuando vuelva a ese panel, esa opción estará seleccionada.

Opciones desactivadas en esta sección

Algunas opciones de la interfaz pueden estar en gris y no se pueden seleccionar. Las opciones en gris no corresponden al escáner actual, el software que se necesita para activar la característica no está instalado ó la característica depende de otra configuración en la interfaz de escáner. Pase el cursor del mouse sobre una característica en gris para ver información sobre por qué está desactivada.

Principal	
Resolución: 200 dpi	Omitir originales en blanco
75 1200	Recorte a original
	Enderezar imagen
Tamaño de documento: \Lambda A4 (Vertical)	Limpiar bordes
21.6 🖨 × 27.9 🖨 cm	Girar imagen: 🚺 0 grados 👻
	Girar parte trasera
	Combinar dos caras:
Seleccion	e "Dúplex" para activar esta opción [m
Ayudarme a elegir valores para estas opciones	

Opciones del panel principal

Algunas de las opciones de este panel pueden tener opciones avanzadas de ajuste en un panel diferente de esta sección. Cuando se selecciona el modo de configuración Avanzado, aparecerá un icono junto a las características que cuenten con opciones de ajuste en otra ficha. Haga clic en uno de los iconos para ir a la parte de la interfaz donde se encuentran las opciones de ajuste.

Principal Avanzado DM4799 Impresora			
Resolución:	200 dpi	Omitir originales en bl	anco 🄏
75	1200	Recorte a original	Z
Documento largo		Enderezar imagen	
Tamaño de documento: 🕅 A4 (Vertical)	•	Limpiar bordes	14
21.6 🚔 × 27.9 🚔 cm		Girar imagen:	🚺 0 grados 👻
Alimentación manual Tiempo de espera: 30	sea	🔲 Girar parte trasera	
Detectar doble alimentación	<u></u>	Combinar dos caras:	Imagen frontal en la parte superior 🔹
		Umbral de altura:	0,0 🚔 cm
Ayudarme a elegir valores para estas opciones			

Haga clic en un enlace a continuación para ir a la página adecuada de esta sección con el fin de conocer las instrucciones para ajustar la opción que se muestra en la ficha Principal.

Consulte Opciones del panel avanzado

- Recorte de imágenes automático
- Omitir originales en blanco
- Limpiar bordes

Consulte Opciones del panel Modelo de escáner

• Detectar doble alimentación

Resolución

La resolución determina la cantidad de detalle que puede ver en la imagen escaneada. La resolución es la claridad de la imagen medida en puntos por pulgada (dpi).

Mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para cambiar la resolución de la imagen escaneada. Mientras más alta sea la resolución, más clara será la imagen. Sin embargo, los escaneos a alta resolución también producen tamaños de archivos más grandes. El rango disponible que se muestra en el área del control deslizante está dentro del rango mínimo y máximo que admite el escáner. El control deslizante de resolución siempre mostrará el rango correcto para el escáner actual.

Selección de los valores de resolución

Normalmente, cuando se hacen copias de documentos en blanco y negro, una resolución de 100 a 150 dpi creará una imagen de calidad similar a la del documento original. Cuando se hacen copias de documentos y fotografías en color, una resolución de 150 a 200 dpi creará una imagen de calidad similar a la del original.

Las configuraciones de resolución más altas se utilizan en general para crear una imagen que se pueda ampliar sin pérdida de calidad, pero tarda más en procesarse.

Los siguientes son valores de resolución para elementos que se escanean con frecuencia:

- Documento de texto, cartas, formularios u otros documentos en blanco y negro mecanografiados: 100 a 150 dpi
- Documento de texto, cartas ó formularios con texto escrito a mano: 150 dpi
- Documento de texto (para OCR), incluidos formularios, cartas, notas u hojas de cálculo: 300 dpi
- Tarjetas de negocios u otros elementos con letras pequeñas: 300 dpi
- Página en color con gráficos ó fotografías en color: 150 dpi
- Fotografías en color de baja calidad para mejorar las imágenes: 300 dpi
- Fotografías en color para imprimir: 200 dpi
- Fotografías en color para correo electrónico: 100 a 150 dpi
- Página de revista con gráficos, dibujos de líneas ó fotografías en color: 200 dpi

Tamaño de documento

Tamaños de documento estándar

Haga clic en el menú desplegable y seleccione un tamaño de página predefinido en la lista. Los tamaños de página disponibles están dentro del rango de tamaño mínimo y máximo de los elementos del escáner.



Tamaños de documento personalizados

Seleccione las unidades de medida que desea utilizar en la lista Unidades.



Si la lista **Tamaño de documento** no incluye el tamaño de la página correcto para su lote de escaneo, haga clic en uno de los campos debajo de la lista del tamaño de la página. Ingrese el ancho del documento en el primer campo y luego el alto en el segundo campo. Puede ingresar un máximo de 17 pulgadas en el campo de altura. Si desea escanear páginas largas, consulte **Documento largo** para saber si su escáner admite longitudes de página mayores a 17 pulgadas.

> Tamaño de documento: Pefinido por el usuario • 16,5 👾 × 17,8 👾 cm

Solo puede especificar valores dentro del tamaño mínimo y máximo de los elementos admitidos por el escáner. Consulte la sección de mantenimiento de la guía del usuario del escáner para obtener esta información.

Documento largo

Seleccione Documento largo para que el escáner admita tamaños de papel hasta el valor máximo del escáner. Después de seleccionar esta opción, asegúrese de introducir el largo de la página de su documento en el campo de entrada personalizado, situado debajo de la lista de selección Tamaño de página. Si el valor del campo personalizado es menor que el largo real del documento, la página escaneada se dividirá en varias imágenes. Por ejemplo, si está escaneando un documento de 22 pulgadas de longitud y el campo está establecido en 11 pulgadas, el escaneo final se dividirá 2 imágenes.

Tenga en cuenta que algunas de las opciones en la interfaz del escáner no se pueden utilizar cuando la longitud de la página es mayor a 14 pulgadas. Cuando seleccione esta opción, las opciones incompatibles se desactivarán automáticamente ó la configuración simplemente se descartará al escanear. Por ejemplo, la opción Detección de doble alimentación (DFD) normalmente se desactivará cuando esté seleccionado Documento largo, incluso si el escáner admite la DFD, ya que la longitud de la página agregada causará una doble alimentación falsa.

Alimentación manual

Seleccione esta opción para habilitar una demora desde que se escanea la última página hasta que el escáner finaliza el trabajo de escaneo. Esto le permite escanear una página a la vez sin tener que hacer clic en Escanear repetidamente cada vez que coloque una página en el escáner.

Para escanear utilizando el modo de alimentación manual:

- 1. Seleccione Alimentación manual en la interfaz del escáner.
- 2. En el campo Tiempo de espera, introduzca el tiempo que desea que el escáner espere desde que se escanea la última página hasta que finaliza el escaneo.
- 3. Coloque un documento en el escáner.
- 4. Haga clic en Escanear.
- 5. El cuadro de diálogo en pantalla del progreso del escaneo muestra una cuenta atrás depués de escanear la página que indica el tiempo que tiene para colocar el siguiente documento en el escáner.

6. Cuando haya terminado de escanear todas las páginas del documento, puede hacer clic en Abortar para detener el tiempo de espera ó dejar simplemente que dicho tiempo se agote.

Sugerencia: el escáner cuenta con un interruptor de grosor del papel que ajusta los rodillos para permitir escanear elementos con un grosor mayor que el peso máximo de papel admitido. Si ajusta el escáner para el escaneo de elementos gruesos, solo podrá escanear un elemento a la vez.. Puede utilizar la opción Modo de alimentación manual para hacer que el escáner continúe escaneando de forma automática el siguiente elemento que se introduzca en el escáner.

Enderezar imagen

Seleccione esta opción para permitir que el escáner determine automáticamente si una página está torcida y la enderece. Esta opción solo está disponible si el escáner admite esta característica.

Si está escaneando con un alimentador automático de documentos y la página ingresa demasiado torcida, es posible que la imagen no se enderece del todo. En ese caso, vuelva a escanear la página asegurándose de que las guías del papel estén ajustadas al ancho de las páginas en la bandeja de entrada, de manera que las pasen derechas a través del escáner.

Girar imagen

Seleccione una opción en esta lista para girar la imagen final una vez que termina el escaneo.



Girar parte trasera

Seleccione esta opción si está escaneando páginas por las dos caras en posición de tipo calendario. Esta opción girará la imagen 180 grados desde la parte frontal. Cuando escanee en modo Dúplex y no tenga esta opción seleccionada, la imagen de la parte trasera de las páginas en posición tipo calendario aparecerá invertida en el escaneo final. Esta opción no determina automáticamente la orientación tipo libro ó tipo calendario. Si tiene esta opción seleccionada cuando escanea páginas en posición tipo libro, la imagen de la parte posterior de la página aparecerá invertida en el escaneo final. Si está escaneando un conjunto de documentos que contiene ambos tipos de orientación, le recomendamos que seleccione Automático en la lista Girar imagen.

Esta opción está disponible solo si el escáner admite el escaneo en modo Dúplex y si la opción Dúplex está seleccionada en la interfaz de escaneo.

Combinar dos cara

Al escanear en modo dúplex, puede activar esta opción para que ambas caras de un elemento escaneado aparezcan en la misma página en el archivo de imagen final. Las opciones de la lista le permiten seleccionar dónde desea que aparezca la imagen de la cara frontal en relación con la imagen del reverso en el archivo final.

La siguiente imagen muestra un cheque escaneado en modo dúplex sin la función Combinar dos caras activada y el mismo cheque con Combinar dos caras activada. Si no se activa Combinar dos caras, la cara 1 y 2 del cheque se guardan en dos archivos distintos (IMG_0001 y IMG_0002 respectivamente). Con dicha función activada, ambas caras del cheque se guardan en un mismo archivo (IMG_0003). Si va a escanear una pila de elementos con un formato de archivo multipágina, como un archivo PDF, cada página del archivo final contará con la imagen frontal y la del reverso de los elementos escaneados.



Umbral de altura

Entrada de la altura máxima de imágenes que se fusionan. Los lados no se fusionará si la altura de cualquiera de la imagen frontal ó trasera excede este valor. Por ejemplo, si va a escanear un lote de documentos mixtos, como los cheques y estados de cuenta, usted puede desear a ambos lados de los cheques se fusionaron en una sola imagen, pero no las declaraciones. El umbral de altura tiene que ser menor que la longitud de los documentos que no desea combinar en un solo archivo.

Seleccione una de las opciones de la lista Combinar dos caras para activar este campo. Tenga en cuenta que también tendrá que activar Documento largo si desea que el umbral máximo de altura esté a más de 17 pulgadas (431 mm).

Opciones del panel avanzado

Las opciones de este panel también pueden aparecer en el panel Principal, pero con configuraciones adicionales para que pueda ajustar mejor las características que haya seleccionado.Seleccione el modo de configuración de origen Avanzado para que se muestre este panel.

Principal	Avanzado	DM4799	Impresora			
Principal Omitir o Umbral Bajo Limpiar Recorb Recorb	Avanzado originales en bla : bordes e a original e a lo largo	Inco	Impresora Anchura:	50 Alto 0,2 🔦 cm	Comprimir transferencias Compresión: No comprimido Calidad: Alta compresión Submuestreo: 4:2:2	80% Alta calidad
Ayudarme	a elegir valores	para estas o	pciones			

Omitir originales en blanco

Seleccione esta opción para que el escáner detecte si hay una página en blanco en el escáner y la elimine del archivo final.

En general, esta opción es útil cuando se escanea una pila de páginas de dos caras que tienen una serie de caras en blanco.

• Umbral de blanco: puede ajustar el nivel de sensibilidad de la detección de imágenes en blanco.

Puede utilizar el control deslizante de Umbral para ajustar la sensibilidad de la detección de la imagen en blanco. Los resultados dependerán de la configuración de escaneo y del tipo de documentos que se vayan a escanear. Por norma general deje el nivel de umbral en el valor predeterminado si está escaneando documentos de buena calidad imprimidos en papel estándar de impresora de 20 lb. Intente bajar el nivel de sensibilidad si los documentos contienen texto ó dibujos en colores claros para que esas páginas no se detecten como en blanco. Eleve el nivel de sensibilidad si está escaneando papeles ligeros de doble cara en los que las imágenes de la cara opuesta de la página puedan aparecer en la imagen de la cara en blanco.

Por ejemplo, si está escaneando papel ligero de dos caras, es posible que el escáner no detecte el lado en blanco porque el texto ó las imágenes del lado opuesto de la página aparecen en la imagen escaneada. En ese caso, baje el nivel de sensibilidad para obtener resultados más precisos.

Limpiar bordes

Seleccione esta opción para eliminar las finas líneas alrededor de los bordes del escaneo final. Esta opción llena los márgenes de la imagen con el color del borde detectado. Cuando se selecciona esta opción, el campo de entrada Ancho se activa automáticamente para que pueda introducir el tamaño de la zona que desee llenar con el color de fondo. Puede especificar un tamaño de llenado de entre 0,04 y 0,39 pulgadas aproximadamente (de 1 mm a 10 mm).

Recorte de imágenes automático

Según el modelo del escáner y el software instalado, es posible que exista más de una opción de autorecorte en la interfaz.

• **Recorte a original**: seleccione esta opción para permitir que el escáner determine automáticamente el tamaño del elemento que se escanea. Esta opción solo está disponible si el escáner admite esta característica. Esta opción puede aparecer en gris ocasionalmente. No todas las aplicaciones de escaneo admiten esta característica.

Siempre ajuste adecuadamente las guías al ancho del papel en la bandeja de entrada de manera que las páginas ingresen al escáner los más rectas posible. Es posible que las páginas torcidas no se recorten correctamente.

• **Recorte a lo largo**: esta opción le indica al escáner que recorte la imagen final en la parte inferior de la página que se está escaneando. Esta opción solo está disponible si el escáner admite esta característica. Esta opción puede aparecer en gris ocasionalmente. No todas las aplicaciones de escaneo admiten esta característica.

Siempre ajuste adecuadamente las guías al ancho del papel en la bandeja de entrada de manera que las páginas ingresen al escáner los más rectas posible. Es posible que las páginas torcidas no se recorten correctamente.
Opciones de compresión

Hay dos tipos de funciones de compresión de imágenes que se utilizan durante el escaneo. La opción de compresión de entrada comprime la imagen cuando se transfiere desde el escáner al controlador TWAIN del equipo. En la opción de compresión de salida el controlador TWAIN comprime la imagen antes de enviarla a la aplicación de escaneo. En la interfaz de escaneo la opción de compresión de entrada es Comprimir transferencias y la opción de salida es Compresión.

Comprimir transferencias

Seleccione esta opción para que el escáner comprima la imagen en escaneos en Gris y en Color. Esto reduce el tamaño del archivo y permite que la transferencia de imágenes del escáner al equipo sea más rápida. Cuando la imagen comprimida se encuentra en el equipo, el controlador del escáner descomprime la imagen y realiza las funciones de procesamiento de imágenes que se han seleccionado en la interfaz de escaneo. A continuación, la imagen descomprimida se transfiere a la aplicación de escaneo. Con Comprimir transferencias, una aplicación de escaneo como Nuance PDF Converter, recibe la imagen descomprimida y la guarda en cualquier formato de archivo que utilizar el control deslizante de Calidad para ajustar el nivel de compresión que desee utilizar.

Cuando la opción Calidad está en Alta calidad, se aprecia muy poca diferencia entre un escaneo comprimido y otro sin comprimir. Cuando la opción de calidad está en Alta compresión, puede que se aprecie una mayor diferencia entre los escaneos comprimidos y sin comprimir.

Calidad

Puede ajustar el nivel de compresión colocando el control deslizante de calidad entre alta compresión y alta calidad. Cuando el nivel de calidad está en alta compresión, el escáner escaneará y transferirá imágenes más rápido que con alta calidad; sin embargo, la calidad de la imagen del escaneo de salida será menor.

Submuestreo

Las opciones de submuestreo le permiten seleccionar la relación de codificación entre la información de color y la luminosidad. El submuestreo funciona bajando la resolución de los colores RGB de una imagen sin afectar a la luminiscencia de la misma, lo que comprime la imagen para crear archivos de menor tamaño aunque, a veces, la imagen pierde calidad. Dependiendo del tipo de imagen que se vaya a escanear, puede que la codificación del submuestreo no afecte de forma perceptible al archivo de imagen final. Realice pruebas de escaneo utilizando los distintos niveles de submuestreo para asegurar su satisfacción con la calidad de la imagen.

- 4:4:4: sin submuestreo, la relación entre el color y la luminosidad permanece intacta.
- 4:2:2: relación media entre color y luminosidad.
- 4:1:1: relación más alta entre color y luminosidad, lo que conlleva que se guarde el tamaño de archivo más pequeño.

Compresión

Esta opción es para la compresión específica de transferencias de archivos y memorias a una aplicación. Solamente está disponible si la aplicación que utiliza acepta archivos de imagen comprimidos. Por ejemplo, si su aplicación de escaneo está configurada para recibir imágenes JPEG comprimidas, entonces en el campo Compresión aparecerá JPEG. Si no, el estado de Compresión siempre estará desactivado y aparecerá No comprimido, porque la aplicación que está utilizando le solicita una imagen sin comprimir.

La opción "Comprimir transferencias" descrita arriba comprime la imagen para que la transferencia del escáner al equipo sea más rápida. El controlador descomprime la imagen y transfiere la imagen sin comprimir a la aplicación de escaneo. La opción Compresión está normalmente desactivada, puesto que la mayoría de las aplicaciones no admite la recepción de archivos de imagen comprimidos desde el controlador del escáner.

Cuando esta opción está disponible, se trata de una opción de aplicación para usuarios avanzados que no debe ajustar si no está familiarizado con la tecnología. No obstante, si está seguro de que se trata de una aplicación que puede recibir una imagen comprimida y desea poder cambiar el tipo de compresión de imágenes, tendrá que activar la compresión ajustable por el usuario en la interfaz de escaneo. Consulte la sección "Controlador TWAIN" para obtener instrucciones al respecto.

Tenga en cuenta que si ajusta esta opción y la aplicación no acepta el cambio, la interfaz de escaneo y la aplicación podrían fallar. Recomendamos encarecidamente que deje las opciones predeterminadas y que la aplicación configure la compresión de las imágenes.

Desde el Panel de control de Windows

- 1. Haga clic en la ficha Configuración del controlador.
- 2. Seleccione Habilitar compresión de usuario y Recordar compresión.
- 3. Tenga en cuenta que si estas dos opciones están sombreadas y no las puede seleccionar, es que no están disponibles para su escáner.
- 4. Haga clic en Aceptar.
- 5. Abra la interfaz del escáner.
- 6. Cambie al modo de configuración de origen Avanzado.
- 7. En la sección Configuración del documento haga clic en la ficha Avanzado.
- 8. Si su escáner y su aplicación admiten transferencias de archivos comprimidos, la opción Compresión estará disponible.

Opciones del panel Modelo de escáner

Las opciones de este panel son específicas del escáner que está utilizando. Si selecciona una opción en este panel que también aparece en el panel Principal, cuando vuelva a este último, esa opción estará seleccionada. Seleccione el modo de configuración de origen Avanzado para que se muestre este panel.

Principal Avanzado D	M4799 Impreso	ra				
Detectar doble alimentació Sensibilidad: Baja Sensores: Izquierda Detección de torcedura: Detectar documentos grag	Normal V Centro Detectar y corre	Alta Ø Derecha egir V	Código de parche: Dirección de búsqueda: Umbral: Infl Hoja de control: Separación de archivos:	Detectar e incluir Vertical Ninguna Ninguna	Adelante	 128
Manejo de documentos:	Normal					
Ayudarme a elegir valores par						

Detectar doble alimentación

La Detectar doble alimentación es la capacidad del escáner de detectar cuando se alimentan dos ó más páginas simultáneamente. Cuando se activa esta opción, se dirigen hacia el documento ondas ultrasónicas que detectan varias páginas conforme al nivel en que las ondas atraviesan las páginas. La exactitud de este sensor depende del espesor del papel y de si el documento original tiene ó no pliegues.

Esta opción está disponible en la interfaz solo si el escáner actual admite esta característica.

Ajuste del nivel de sensibilidad

Haga clic en el panel del modelo de escáner para ajustar el nivel de sensibilidad con que el escáner detecta la doble alimentación. Mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para ajustar el nivel de sensibilidad.

- El nivel Bajo funciona mejor con un peso de papel mayor a las 22 libras (80 g/m² ó superior).
- El nivel Normal funciona con un peso de papel de impresora estándar de 18 ó 20 libras (67 a 75 g/m²).
- El nivel Alto funciona mejor con un ancho de papel menor ó igual a 16 libras (60 g/m² ó inferior).

Nota técnica:

Si está recibiendo errores de doble alimentación falsa, intente limpiar el interior del escáner. El exceso de polvo en el sensor puede causar errores de doble alimentación falsa. Consulte la sección de mantenimiento de la guía de usuario del escáner para obtener instrucciones sobre su limpieza.

Detectar documentos grapados

Seleccione esta opción para que el escáner le advierta si detecta una página grapada. Si el escáner detecta una página grapada, se detendrá el escaneo para que pueda solucionar el problema y comenzar a escanear nuevamente.

Detección de torcedura

Esta opción detecta cuando una página ingresa torcida. Seleccione una opción en el menú desplegable para activar esta característica. Al escanear, siempre asegúrese de que las guías del papel se hayan ajustado adecuadamente al ancho de los documentos que hay en la bandeja de entrada. Esto evita que las páginas ingresen torcidas.

Manejo de documentos

Seleccione el tipo de papel en su lote de escaneo. Deje la selección predeterminada para el manejo de papel Normal y que el escáner vaya introduciendo elementos a una velocidad normal. Seleccione Delicado para que el escáner reduzca la velocidad del motor de alimentación, de forma que el papel muy fino ó frágil no se rompa a medida que vaya entrando en el escáner.

Código de parche

Seleccione una opción de esta lista para activar la detección de las hojas de código de parche durante el escaneo.

- Detectar e incluir: el escáner detectará la hoja y conservará una imagen de la hoja en el escaneo de salida.
- Detectar y excluir: el escáner detectará la hoja y suprimirá la imagen de la hoja para que no se incluya en el escaneo de salida.

Acción que ocurre cuando se detecta un código de parche dependiente de la aplicación de escaneo que utilice. La detección del código de parche es una función avanzada y que solamente debe utilizar si ya está familiarizado con la tecnología.

Utilice las opciones de Dirección de búsqueda para especificar la orientación de la hoja de código de parche con respecto a la dirección de alimentación.

Las hojas de código de parche están disponibles en el disco de instalación del escáner para que las pueda imprimir y utilizar. El escáner puede detectar los códigos de parche 2, 3 y T

Umbral

Ajuste el punto medio del nivel de gris para decidir qué es blanco y qué es negro en la hoja de código de parche.

Reduzca este valor si el código de parche aparece sobre un fondo más oscuro. Aumente este valor si el código de parche aparece sobre un fondo más claro.

Nota técnica

La "resolución" de escaneo debe establecer en 150 dpi o superior para que el escáner detecte la página del código de parche.

Hoja de control

Seleccione una opción de esta lista para activar la detección de las hojas de control durante el escaneo. Las hojas de control se pueden utilizar para cambiar la configuración de escaneo automáticamente durante el mismo.

- Detectar e incluir: el escáner detectará la hoja y conservará una imagen de la hoja en el escaneo de salida.
- Detectar y excluir: el escáner detectará la hoja y suprimirá la imagen de la hoja para que no se incluya en el escaneo de salida.

El escáner detecta estas hojas en la pila de documentos de la siguiente forma:

- Escaneo Simplex (una cara): el escáner solo detecta los datos de la hoja que está de cara al módulo de lámpara Simplex. Esto implica que las impresiones tienen que estar en la misma dirección que el resto de la pila de documentos.
- Escaneo Dúplex (dos caras): el escáner busca los datos de la hoja en ambas caras del papel.

Tenga en cuenta que si utiliza una hoja de control Simplex para ordenar al escáner que escanee en modo Simplex en el medio de la pila de documentos, entonces el escáner dejará de buscar los datos de la hoja de control en ambas caras de la página. Si tiene hojas de control adicionales en la pila de documentos después de la hoja Simplex, esas hojas de control tienen que estar en posición Simplex.

Hay varios tipos de hojas de control disponibles en el disco de instalación del escáner para que las pueda imprimir y utilizar.

Separación de archivos

Seleccione una opción de esta lista para activar la detección de las hojas de separación de archivos durante el escaneo. Las hojas de separación de archivos se pueden utilizar en una pila de páginas para que el escáner cree un archivo independiente por cada hoja de separación que detecte.

- Detectar e incluir: el escáner detectará la hoja y conservará una imagen de la hoja en el escaneo de salida. El escaneo continuará utilizando la configuración actual de la interfaz.
- Detectar y excluir: el escáner detectará la hoja y suprimirá la imagen de la hoja para que no se incluya en el escaneo de salida. El escaneo continuará utilizando la configuración actual de la interfaz.
- Detener e incluir: el escáner detectará la hoja y detendrá el escaneo. Puede ajustar la configuración de escaneo y, a continuación, hacer clic en Escanear para seguir escaneando. Se conservará una imagen de la hoja en el escaneo de salida.
- Detener y excluir: el escáner detectará la hoja y detendrá el escaneo. La imagen de la hoja se suprimirá para que no se incluya en el escaneo de salida. Se conservará una imagen de la hoja en el escaneo de salida.

Las hojas de separación de archivos están disponibles en el disco de instalación del escáner para que las pueda imprimir y utilizar. El archivo se ubica en la sección de guías del usuario del escáner en el disco de instalación. Imprima las hojas adecuadas para el tamaño de las páginas que se estén escaneando. Por ejemplo, si está escaneando páginas de tamaño A4, imprima la hoja de los favoritos para A4.

Mejoramientos de imagen

Haga clic en el icono de Mejoramientos de imagen para seleccionar las opciones correspondiente al tipo de procesamiento de imágenes que desea aplicar a los elementos que se están escaneando.

• **Panel principal**: este panel contiene la mayoría de las configuraciones de escaneo que se usan con más frecuencia. Algunas de las opciones en este panel pueden tener opciones de ajuste en los otros paneles de esta sección.Si selecciona el modo de configuración de origen Básico, éste es el único panel disponible. Cambie al modo de configuración de origen Avanzado para habilitar los demás paneles que se describen en esta sección.

Configuración de origen del documento		Avanzado 🔻
Multisecuencia	Blanco y negro	Básico
	- Johanco y negro	Avanzauo

Sección **Mejoramientos de imagen** cuando está seleccionado el modo de configuración de origen de documento **Básico**.

Principal	
Brillo: 479 Contraste: 569 Gamma: 1.0	Reducción de profundidad de bits: Umbral dinámico Umbral: 128 Umbral: 128 Sensibilidad: 55
Invertir imagen Reflejar imagen Ayudarme a elegir valores para estas opciones	Elminación de motas Relenar orificios de margen

Sección **Mejoramientos de imagen** cuando está seleccionado el modo de configuración de origen de documento **Avanzado**.

Brilo: 47% Reductión de profundidad de bits: Umbral dinámico Contraste: 56% Image: Sensibilidad: Image: Sensibilidad:	Principal Procesamiento del color Avanzado	
Gamma: I.0 Invertir imagen Reflejar imagen Ayudarme a elegir valores para estas opciones	Brilo: Contraste: Gamma: Invertir imagen Reflejar imagen Avudarme a elegir valores para estas opciones	47% Reducción de profundidad de bits: Umbral dinámico Umbral: 12 56% Sensibilidad: 1.0 ✓ Elminación de motas Rellenar orificios de margen

- **Panel de procesamiento del color**: este panel contiene opciones avanzadas para el procesamiento del color en los escaneos finales.
- **Panel avanzado**: este panel contiene opciones avanzadas de mejoramiento de la imagen para aumentar la claridad de la imagen escaneada.

Opciones desactivadas en esta sección

Algunas opciones de la interfaz pueden estar en gris y no se pueden seleccionar. Las opciones en gris no corresponden al escáner actual, el software que se necesita para activar la característica no está instalado ó la característica depende de otra configuración en la interfaz de escáner. Pase el cursor del mouse sobre una característica en gris para ver información sobre por qué está desactivada.



Opciones del panel principal

Algunas de las opciones de este panel pueden tener opciones avanzadas de ajuste en un panel diferente de esta sección. Cuando se selecciona el modo de configuración Avanzado, aparecerá un icono junto a las características que cuenten con opciones de ajuste en otra ficha. Haga clic en uno de los iconos para ir a la parte de la interfaz donde se encuentran las opciones de ajuste.

Principal	Procesamiento del color	Avanzado				
Brillo: Contraste: Gamma: Contraste: Gamma: Reflejan	i magen r imagen		47% 	Reducción de profundidad de bits: Umbral: [ht] Sensibilidad: Eliminación de motas Reilenar orificios de margen	Umbral dinámico	• 128 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Ayudarme	a elegir valores para estas op	ciones				

Haga clic en un enlace a continuación para ir a la página adecuada de esta sección con el fin de conocer las instrucciones para ajustar la opción que se muestra en la ficha Principal.

Consulte Opciones del panel avanzado

• Eliminación de motas

Brillo

El Brillo es la luminosidad general de la imagen. Mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para oscurecer ó aclarar la imagen. El ajuste del nivel de brillo define el tono de los píxeles, sin cambiar el color verdadero de los píxeles, como sucede con el ajuste de tono.

Nota: Esta opción se desactiva cuando se selecciona Umbral mientras se escanea en blanco y negro.

Selección de los valores de brillo

El ajuste del nivel de brillo se basa en cómo desea que aparezca la imagen. No hay ninguna norma a seguir. A continuación se recomiendan algunas opciones para la corrección de brillo de la imagen según la calidad del documento original.

- Documentos originales de buena calidad: 50 %
- Cartas escritas con lápiz, formularios ó dibujos: 25% a 40%
- Fotos descoloridas ó documentos antiguos con texto difuso: 35 % a 45 %
- Copia de papel carbón con colores claros, como amarillo, rosado pálido ó verde pálido, con texto claro: 45 % a 55 %
- Periódicos ó páginas de revistas: 55% a 70%
- Páginas de libros: 55 % a 80 %
- Fotos tomadas en interiores ó en la sombra: 60 % a 85 %

El Brillo funciona junto con el Contraste para mejorar la imagen. Cuando esté ajustando el nivel de brillo para mejorar la calidad de la imagen escaneada, intente ajustar el nivel de contraste también. El nivel de contraste es el rango entre las partes más oscuras y más claras de la imagen. Por ejemplo, si escaneó un documento con notas escritas con lápiz, es posible que tenga que disminuir el nivel de brillo para que las notas escritas a mano aparezcan en la imagen escaneada. Sin embargo, al disminuir el brillo, la partes blancas comienzan a tornarse grises en la imagen. En ese caso, aumente el nivel de contraste para diferenciar mejor entre la parte más clara y más oscura de la imagen.

Ejemplos de brillo de una imagen a color

Los siguientes ejemplos muestran la imagen original en la configuración predeterminada de nivel de brillo de 50%, 25% y 75%. Ajustar el nivel de brillo no hace que la imagen sea completamente blanca ó completamente negra.







Brillo: 50 %



Brillo: 75 %

Nota técnica:

La mayoría de los monitores tienen un ajuste de brillo que el usuario puede controlar. Es posible que la imagen escaneada en la pantalla luzca más clara ó más oscura que la imagen impresa original debido a la configuración de brillo del monitor. Si la imagen escaneada es demasiado diferente a la imagen original, ó si el ajuste del nivel de brillo de escaneo no modifica la imagen como lo desea, intente ajustar el nivel de brillo del monitor. Consulte la guía de usuario del monitor para ajustar el nivel de brillo y vea si el fabricante recomienda alguna configuración.

Escáner de fondo negro:

Algunos escáner tienen una placa de fondo negro. Un fondo negro permite resultados de recorte más precisos y detectar torceduras. Sin embargo, al escanear papel delgado, como formularios en color de varias hojas ó papel de escritura cuadriculado, que tienen un peso inferior a 18 libras, el fondo se puede "traslucir" hacia la imagen final y hacerla más oscura de lo que debería ser. En ese caso, intente ajustar el nivel de brillo entre 60% y 80%.

Contraste

El contraste se refiere a las diferencias entre las partes claras y oscuras de la imagen. Mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para disminuir ó aumentar los niveles de contraste. Su aumento resalta la diferencia entre las partes más claras y más oscuras de la imagen, y su disminución la atenúa.

Nota: esta opción se desactiva cuando se selecciona Umbral mientras se escanea en blanco y negro.

Selección de valores de contraste

Mientras que el Brillo agrega la misma cantidad de gris ó blanco a todos los píxeles de la imagen, el Contraste ajusta los píxeles según el nivel de color que tengan. Por ejemplo, el aumento del nivel de contraste agregará color blanco a los píxeles con colores claros y gris a los píxeles oscuros para diferenciar entre los niveles de color en la imagen más nítida. La disminución del nivel de contraste tendrá el efecto opuesto, donde los píxeles con colores claros se modifican con gris y los píxeles oscuros se modifican con blanco para suavizar la transición de colores en la imagen.

El ajuste del nivel de contraste se basa en cómo desea que aparezca la imagen. No hay ninguna norma a seguir. El contraste funciona junto con el brillo para mejorar la imagen. Al disminuir el nivel de brillo, la imagen completa se hace más oscura, en cuyo caso puede aumentar el nivel de contraste para distinguir mejor entre las partes más claras y más oscuras de la imagen.

A continuación se recomiendan algunas opciones para la corrección de contraste de la imagen según la calidad del documento original.

- Documentos originales de buena calidad: 50 %
- Cartas escritas con lápiz, formularios ó dibujos: 55% a 65%
- Fotos descoloridas ó documentos antiguos con texto difuso: 60 % a 70 %
- Copia de papel carbón con colores claros, como amarillo, rosado pálido ó verde pálido, con texto claro: 45 % a 55 %
- Periódicos ó páginas de revistas: 55 % a 70 %
- Páginas de libros: 60 % a 75 %
- Fotos tomadas en interiores ó en la sombra: 60 % a 40 %

Ejemplos de contraste de una imagen a color

Los siguientes ejemplos muestran la imagen original en la configuración predeterminada con un nivel de contraste del 50%, 25% y 75%.



Contraste: 25 %



Contraste: 50%



Contraste: 75 %

Nota técnica:

La mayoría de los monitores tienen un ajuste de contraste que el usuario puede controlar. Es posible que la imagen escaneada en la pantalla luzca más clara que la imagen impresa original debido a la configuración de contraste del monitor. Si la imagen escaneada es demasiado diferente a la imagen original, ó si el ajuste del nivel de contraste de escaneo no modifica la imagen como lo desea, intente ajustar el nivel de contraste del monitor. Consulte la guía de usuario del monitor para ajustar el nivel de contraste y vea si el fabricante recomienda alguna configuración.

Escáner de fondo negro:

Algunos escáner tienen una placa de fondo negro. Un fondo negro permite resultados de recorte más precisos y detectar torceduras. Sin embargo, al escanear papel delgado, como copias en papel carbón ó papel de escritura cuadriculado, que tienen un peso inferior a 18 libras, el fondo se puede "traslucir" hacia la imagen final y hacerla más oscura de lo que debería ser. En ese caso, intente ajustar el nivel de brillo entre 40% y 60% y luego ajuste el nivel de contraste entre 60% y 80%.

Gamma

Gamma es la curva de tonos y el punto inicial para el mejoramiento de imágenes. Mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para oscurecer ó aclarar la imagen. A medida que aumenta ó disminuye el valor de Gamma, cambian los valores en los que Brillo y Contraste afectan la imagen. Se recomienda mantener el valor Gamma predeterminado ó ajustar esta configuración antes de ajustar otras opciones.

Selección de los valores Gamma

A medida que se reduce el valor gamma, la curva de tono comienza a enderezarse y las sombras de la imagen se expanden, oscureciendo las sombras sin oscurecer toda la imagen con gris como sucede al reducir el nivel de brillo. De esta manera, las luces y sombras de la imagen se mantienen saturando los píxeles con niveles más oscuros del mismo color en lugar de agregar gris a todos los colores.

A medida que se aumenta el valor gamma, la curva de tono comienza a doblarse y las luces de la imagen se expanden, aclarando las luces sin aclarar toda la imagen con blanco como sucede al aumentar el nivel de brillo. De esta manera, las luces y sombras de la imagen se mantienen saturando los píxeles con niveles más claros del mismo color en lugar de agregar blanco.

El ajuste del nivel de gamma se basa en cómo desea que aparezca la imagen. No hay ninguna norma a seguir.

Ejemplos de gamma de una imagen a color

Los siguientes ejemplos muestran la imagen original en la configuración predeterminada con un nivel de gamma de 1,8 y luego 1,0 y 2,6. Ajustar el nivel de gamma no hace que la imagen sea completamente blanca ó completamente negra.



Gamma: 1,0



Gamma: 1,8



Gamma: 2,6

Nota técnica:

La mayoría de los monitores tienen un ajuste de gamma que el usuario puede controlar. Es posible que la imagen escaneada en la pantalla luzca más clara ó más oscura que la imagen impresa original debido a la configuración de gamma del monitor. Si la imagen escaneada es demasiado diferente a la imagen original, ó si el ajuste del nivel de contraste de escaneo no modifica la imagen como lo desea, intente ajustar el nivel gamma del monitor. Consulte la guía de usuario del monitor para ajustar el nivel gamma y vea si el fabricante recomienda alguna configuración.

Invertir imagen

La opción Invertir imagen invierte el color de cada píxel en la imagen escaneada.

Al escanear en blanco y negro, cada píxel cambia de blanco a negro y de negro a blanco. Al escanear en escala de grises, cada píxel se invierte al nivel opuesto de gris. Al escanear en color, cada píxel se invierte al color opuesto en la rueda de colores.

Por ejemplo, podría seleccionar esta opción si está escaneando páginas impresas desde un microfilm de periódico. El microfilm de periódico invierte el blanco y negro, de manera que al visualizarlo en un monitor, el texto es blanco y el papel es negro.

Al escanear en blanco y negro, cada pixel cambia de blanco a negro y de negro a blanco. Al escanear en escala de grises, cada pixel se invierte al nivel opuesto de gris. Al escanear en color, cada pixel se invierte al color opuesto en la rueda de colores.

Por ejemplo, podría seleccionar esta opción si está escaneando páginas impresas desde un microfilm de periódico. El microfilm de periódico invierte el blanco y negro, de manera que al visualizarlo en un monitor, el texto es blanco y el papel es negro. Al escanear en blanco y negro, cada píxel cambia de blanco a negro y de negro a blanco. Al escanear en escala de grises, cada píxel se invierte al nivel opuestr de gris. Al escanear en color, cada píxel se invierte al color opuesto en la rueda de colores.

Por ejemplo, podría seleccionar esta opción si está escaneando páginas impresas desde un microfilm de periódico. El microfilm de periódico invierte el blanco y negro, de manera que al visuílizarlo en un monitor, el texto es blanco y el papel es negro. El siguiente ejemplo muestra la imagen en escala de grises original y la imagen invertida.



El siguiente ejemplo muestra la imagen en color original y la imagen invertida.





Reflejar imagen

La opción Reflejar imagen voltea la imagen de izquierda a derecha.





Reducción de profundidad de bits

Las opciones de **Reducción de profundidad de bits** solo están disponibles al escanear en blanco y negro. Haga clic en el menú desplegable y seleccione una opción en la lista.

Reducción de profundidad de bits:	Umbral dinámico 🔻
Umbral: []*[] Sensibilidad:	Umbral Difusi error Umbrmico Bayer Tono medio
0	

Umbral y umbral dinámico

El Umbral permite establecer el nivel de claridad u oscuridad que se debe buscar en una página. Cuando se escanea en blanco y negro, todos los elementos de la página se establecen como píxeles blancos ó píxeles negros en la imagen final. Si es de un color claro, el texto de la página puede desaparecer en la imagen final debido a que el escáner cambia esos colores claros por píxeles blancos. El control deslizante del umbral permite establecer el nivel de oscuridad ó claridad del texto en la página. El Umbral dinámico intenta evaluar la imagen y ajustar de manera dinámica el nivel del umbral. Estas opciones son más aptas para documentos que contienen solo texto, tales como cartas comerciales, hojas de cálculo, informes, etc.

• **Umbral**: mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para establecer el nivel de claridad u oscuridad que debe utilizar el escáner.

Por ejemplo, si escanea un documento con texto gris, como notas escritas con lápiz, mueva el control deslizante hacia la derecha. Esto le indica al escáner que el nivel que debe buscar es claro, y los píxeles grises se convierten a píxeles negros en lugar de píxeles blancos. Si el tono general del documento original es oscuro, tal como un fondo de color que pueda interferir con la detección del negro, mueva el control deslizante hacia la izquierda. Esto le indica al escáner que el nivel que debe buscar es oscuro. Solo las áreas muy oscuras, tales como texto, se convierten a píxeles negros.

Si escanea documentos que se encuentran en buen estado, con texto negro sobre fondo blanco, la opción de umbral predeterminada los escaneará correctamente. Este nivel solo se debe ajustar si la imagen escaneada no tiene una claridad similar a la del original.

• Sensibilidad: mueva el control deslizante hacia la izquierda ó hacia la derecha para ajustar el nivel de sensibilidad para el umbral dinámico. El control deslizante solo se activa si Umbral dinámico está seleccionado en la lista.

La **Difusión de error, Bayer** y los patrones de **Tono medio** son las aplicaciones intencionales de ruido (interpolado) en la imagen como ayuda para atenuar la formación de franjas cuando se escanea en modo binario (blanco y negro). Por ejemplo, si escanea en blanco y negro una foto en color, el archivo de imagen tendrá grandes bloques de blanco y negro y la imagen apenas podrá reconocerse. El interpolado de la imagen crea una imagen en blanco y negro que se puede reconocer.

Los siguientes son ejemplos de escaneo en color, escaneo en blanco y negro sin interpolado y escaneo en blanco y negro con interpolado. Al reducirse, la imagen puede asemejarse a un escaneo en escala de grises. Cuando la imagen se encuentre en tamaño normal ó ampliada, podrá ver claramente el patrón de interpolado, tal como aparece en la imagen con acercamiento.



Escaneo en color

Escaneo en blanco y negro



Escaneo de interpolado Bayer

Escaneo de interpolado Bayer - Acercamiento



Opciones de Contenido mixto (Texto y gráficos)

Si los documentos que está escaneando contienen tanto texto como gráficos, seleccione una de las opciones de contenido mixto. El controlador evaluará las secciones de gráficos y texto de la imagen y, a continuación, aplicará el umbral y un patrón de interpolado a las secciones pertinentes de la imagen.

Rellenar orificios de margen

Seleccione esta opción si está escaneando páginas con orificios en los márgenes. Esta opción llena estos orificios con el color de fondo detectado en el escaneo final. El escáner detecta y llena los orificios en las siguientes condiciones:

- El tamaño del agujero puede ser de entre 4 y 12 mm aproximadamente.
- El ancho máximo del margen es de 25,4 mm desde el borde de la hoja.
- El tamaño del margen es de 24,4 mm.
- El orificio no puede estar pegado al borde de la zona del margen, ni solaparse con el borde la zona del margen



Opciones del panel de procesamiento del color

Las opciones de este panel sirven para configurar Cómo debe procesar el escáner los colores en modos de color concretos.

Principal Procesamiento del c	color Avanzado	
Exclusión de colores: Valor: R Tolerancia: Más preciso	Personalizado	Realizar corrección de color Detección de color automática Omitir color del documento Porcentaje de color: 0,00%
Ayudarme a elegir valores para e	estas opciones	

Exclusión de colores

Exclusión de colores: le indica al escáner y al software que eliminen un color específico de la imagen. Puede optar por excluir el Rojo, el Verde ó el Azul, ó un color personalizado de una imagen.

Para ingresar un color personalizado utilizando su valor RGB, seleccione Personalizado en esta lista y luego ingrese los valores para R, G y B en las casillas correspondientes, donde R, G y B son números de 0 a 255.

Exclusión de colores:	🛆 Personalizado 🔹	Exclusión de colores:	🛆 Personalizad	do 🔻
Valor: R	Ninguno	Valor: R	0 🌩 G 0	➡ B 0 ➡
Tolerancia:	Verde	Tolerancia:		50
-	💧 Azul			
Más preciso	Personalizado Mas aproximado	Más preciso		Más aproximado

Tolerancia: utilice el control deslizante para ajustar la precisión de la exclusión de color.

- Más preciso: esta opción elimina un rango de colores más cercano al color puro seleccionado ó definido en los campos personalizados. Por ejemplo, el rojo puro tiene un valor R/G/B de 255/0/0. La selección de Rojo indica que el escáner debe buscar un rango de rojos RGB cercano al rojo puro y quitarlos de la imagen.
- Más aproximado: esta opción elimina un rango de colores más amplio en base al color puro seleccionado en la lista ó definido en los campos personalizados.

Esta opción solo está disponible cuando se escanea en escala de grises ó en blanco y negro. El ejemplo a continuación muestra el texto original con una marca de agua en rojo y la imagen resultante sin el color.



Exclusión de colores: le indica al escáner y al software que eliminen un color específico de la imagen. Puede optar por excluir el Rojo, el Verde o el Azul, o un color personalizado de una imagen.

Esta opción solo está disponible cuando se escanea en escala de grises o en blanco y negro. El ejemplo a continuación muestra el texto original con una marca de agua en rojo y la imagen resultante sin el color.

Realizar corrección de color

Aplique la corrección de color a la imagen para que los colores mostrados se aproximen a los colores del elemento original Seleccione esta opción para utilizar la tabla de Gamma predeterminada del escáner que se ha calibrado para producir los mejores resultados. Cuando esta opción no está seleccionada, los escaneos producidos se verán oscuros y las opciones de brillo, contraste y gamma requerirán una mayor cantidad de ajustes para cambiar la luminosidad general de la imagen.

Opciones de detección automática del color

Seleccione Automático en la lista de configuración de origen del documento para activar estas opciones. Una vez que haya seleccionado el modo de color automático, también tendrá que elegir entre Gris ó Blanco y negro.

- **Ignorar color del documento**: seleccione esta opción para que el escáner ignore el color del documento al determinar si el escaneo debe guardarse como imagen en color.
- **Porcentaje de color**: introduzca el porcentaje de píxeles de color que el escáner debe buscar para detectar y guardar una imagen en color. El escáner determina si es en color ó en blanco y negro comparando la cantidad de color con la cantidad de negro de la imagen. Cuanto más alto sea el valor que establezca en este campo, más color se necesitará en el elemento original para detectarlo y guardarlo como imagen en color.

Opciones del panel avanzado

Las opciones de este panel también pueden aparecer en el panel Principal, pero con configuraciones adicionales para que pueda ajustar mejor las características que haya seleccionado.Seleccione el modo de configuración de origen Avanzado para que se muestre este panel.

Principal Procesamiento del color	Avanzado	
Eliminación de motas		Suavizar fondo
Radio: 0 🛉 píxeles		Quitar fondo
Énfasis de la imagen: Alta	•	Inicializar nivel de blanco del documento
		Ajuste de nivel manual
Reducir moiré	Radio: 0 🖨 píxeles	Nivel de blanco: Predeterminada 🔹
		Valor: 255 A
		Nivel de negro: 0
Ayudarme a elegir valores para estas o	ociones	

Eliminación de motas

Esta opción elimina motas del fondo. Las motas son pequeños puntos en una imagen que el escáner interpreta como parte válida del documento. Por ejemplo, una irregularidad del papel, una pequeña arruga ó los orificios de una grapa que se quitó pueden aparecer como motas en la imagen escaneada. La opción Eliminación de motas identifica estos puntos y los elimina. Esta opción solo está disponible cuando se escanea en blanco y negro.

Radio: este es el tamaño del área que se evalúa en busca de puntos dispersos.

Número: este es el número máximo de puntos dentro del radio que se deben considerar como una mota. Si este número de puntos está en el círculo, no se considerará como una mota y permanecerá en la imagen. Si hay menos que este número de puntos en el círculo, se considera una mota y se elimina de la imagen.

Por ejemplo, si el radio es 3 y el número es 5, el documento se evalúa en secciones de 3x3 píxeles y si hay más de 5 puntos dispersos dentro del área de 3x3, no se consideran una mota.

Énfasis de la imagen

Puede utilizar Énfasis de la imagen para mejorar la claridad de las imágenes escaneadas definiendo la aparición de las líneas dentro de la imagen. La opción Suave es adecuada para hacer que los colores de las imágenes se combinen suavemente en las fotografías escaneadas. Las opciones para el énfasis Bajo, Medio ó Alto, aumentan la definición de las líneas de la imagen escaneada y son las más adecuadas para el escaneo de documentos de texto. Esta opción sólo está disponible cuando se escanea en Color ó Gris.

Nota: el uso de un énfasis de la imagen más elevado en un elemento que contiene tanto texto como imagen reducirá la nitidez del texto en favor de la claridad de la imagen.

A continuación aparece un ejemplo de escaneo de un texto con una fuente de tamaño de 4 puntos con la opción Énfasis de la imagen establecida en Ninguno y su posterior escaneo con Énfasis de la imagen establecido en Alto. Los ejemplos escaneados aparecen aumentados para mostrar los detalles.

Texto original:

ABCDEFGHUKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopgrstuvwxyz ABCDEFGH9GKENNOFORSTUDIOXY about ghill barge proto one egg

Escaneado sin énfasis de la imagen: Escaneado con énfasis de la imagen: ABCDEFGHUKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopgrstuvwxyz ABCDEFGHIGKEMMOPORSTUULOXYZ obedifghijklangegretunnyg

Reducción de moiré

Las franjas de moiré son líneas onduladas ó rizadas que suelen aparecer en imágenes escaneadas de periódicos y revistas y, algunas veces, en imágenes escaneadas de fotografías, dibujos lineales y en escaneos a color de papel texturizado. Seleccione la opción Reducción de moiré para hacer que el controlador localice y elimine las franjas de moiré de la imagen. Tenga en cuenta que si se activa Reducción de moiré el escáner puede escanear más despacio, ya que se inspecciona la imagen en busca de franjas de moiré. Esta opción sólo está disponible cuando se escanea en Color ó Gris.

Imagen con franjas de moiré moiré eliminadas



Imagen con las franjas de



Radio de moiré: puede establecer el tamaño del área que desea evaluar en el campo Radio de moiré. Ajustar dicho radio proporcionará resultados diferentes para los distintos tipos de elementos que se pueden escanear. Con esta característica puede que deba realizar algunas pruebas, ajustando el Radio de moiré según lo necesite, hasta obtener los mejores resultados posibles para el tipo de papel que vaya a escanear. Recuerde que mientras mayor sea el número del campo Radio de moiré, más tardará el controlador en evaluar la imagen.

Suavizar fondo

Detecte automáticamente el color de fondo del elemento escaneado, elimine las variaciones menores y consiga un color uniforme en la imagen. Por ejemplo, cuando se escanea una página en azul, el color se representará en el escaneo final con valores RGB variables que representan el azul. Estos valores RGB variables se producen por las imperfecciones del papel que se está escaneando. Con Suavizar el fondo activado, los píxeles que representan el color de la página se cambian a un valor medio de los colores detectados.

Quitar fondo

Detecte automáticamente el color de fondo del elemento escaneado y establézcalo como blanco en la imagen.

Inicializar nivel de blanco del documento

Esta es una característica que el escáner utiliza para procesar y está disponible tanto si Visioneer Acuity está instalado como si no. No obstante, tenga en cuenta que aparecerá una línea negra en la parte superior de cada imagen. Ahí es donde el escáner comienza la captura de imagen como punto de referencia para detectar y establecer el fondo de la imagen en blanco.

Cuando Visioneer Acuity esté instalado, le recomendamos que utilice Quitar fondo si desea que el fondo se elimine automáticamente sin ver esta línea negra.

Nivel de blanco

Con esta opción puede establecer lo que el escáner debe interpretar como "blanco" en la imagen final, incluso aunque la página que se vaya a escanear tenga un fondo sombreado ó color hueso. Puede que deba ajustar esta opción para que la imagen se corrija automáticamente al escanear un papel irregular, como el papel grueso ó delgado, que puede provocar que la página blanca de la imagen final aparezca sombreada de gris claro. Esta opción sólo está disponible cuando se escanea en Color ó Gris.

Para lograr el mejor resultado automático, solo debe seleccionar de la lista el tipo de papel que va a escanear. También puede introducir un número en el campo Valor personalizado. El valor que establezca en este campo puede ir de 128 a 255. Si establece dicho valor en 128 está indicando al escáner que todos los píxeles que se encuentren en un nivel de gris de 128 ó superior (más claro) deben cambiarse a blanco en la imagen final. Si establece el valor predeterminado en 255 está indicando al escáner que solo lo completamente blanco es blanco y que nada por debajo de 255 debe cambiarse en la imagen final.

Nivel de negro

Con esta opción puede establecer lo que el escáner debe interpretar como "negro" en la imagen final. Si va a escanear elementos con notas escritas a lápiz, puede que deba aumentar el nivel de negro para que dichas notas aparezcan en negro en la imagen. Puede establecer un valor para el negro que vaya de 0 a 127. Si establece el valor en 127 está indicando al escáner que todos los píxeles que se encuentren en un nivel de gris de 127 ó inferior (más oscuros) deben aparecer en negro en la imagen final. Esta opción sólo está disponible cuando se escanea en Color ó Gris.

Configuración del controlador

Utilice la sección Configuración del controlador para configurar los módulos de complemento, seleccionar las opciones de interfaz y ver las propiedades de hardware del escáner. Si selecciona el modo de configuración Avanzado, se activará una opción del panel del escáner para que cambie cualquier configuración del hardware que esté disponible para su escáner.

Configuración de origen del	documento		Avanzado 🔻
Multisecuencia	Blanco y negro		Básico Avanzado
Configurar Módulos para incluir: I Trisioneer & Visioneer & A Ayudarme a ajustar estas opciones	Acuity	visioneer. Acuity	

Opciones desactivadas en esta sección

Algunas opciones de la interfaz pueden estar en gris y no se pueden seleccionar. Las opciones en gris no corresponden al escáner actual, el software que se necesita para activar la característica no está instalado ó la característica depende de otra configuración en la interfaz de escáner. Pase el cursor del mouse sobre una característica en gris para ver información sobre por qué está desactivada.

Configuración del módulo

Si hay módulos de procesamiento de la imagen instalados, aparecerán en la lista de la ficha Configurar. Utilice esta ficha para activar los módulos que desea utilizar al escanear.

Existen algunas características en la interfaz del escáner que están desactivadas hasta instalar un módulo que contenga esas opciones. Cuando el módulo esté instalado, las características se activarán en la interfaz del escáner para que las pueda utilizar.

Reorganización de los módulos

Seleccione un módulo en la lista y haga clic en la flecha hacia arriba ó hacia abajo para cambiar el orden del módulo en la lista. El cambio de orden de los módulos cambia el orden en que se utilizan las opciones de procesamiento de imágenes. Por ejemplo, si hay dos módulos instalados y ambos incluyen una opción de rotación automática de la imagen, se utiliza la opción de rotación del primer módulo y se ignora la configuración de rotación en el segundo módulo de manera que la imagen no gire dos veces.

Configuración del escáner

La ficha de configuración del escáner muestra la información del hardware de su escáner.

Configurar DM4799	
Versión de firmware: 1.00 Número de serie: A20100302212847 Versión de LLD: 5.1.313.3153 Versión de controlador: 5.1.13.3129 Color de fondo frontal: Negro Color de fondo posterior: Negro Memoria del escáner: 32 MB	Número total de páginas escaneadas: 35522 Escancos desde la última vez que los rodillos se: Limpiaron: 1677 2 Reemplazaron: 1677 2 Mostrar recordatorios de mantenimiento
Configuración de energía Modo de reposo: 60 minuto(s) 🕀 💓 🕥	Iniciar la Utilidad de usuario de Xerox

Corrección de color

Seleccione "Ejecutar corrección de color" en la pestaña Procesamiento de color de la sección Mejoramientos de la imagen.

Seleccione el estilo de optimización para la corrección de color.

- La opción "Impresora" optimizará la imagen para darle salida por una impresora.
- La opción "Monitor" optimizará la imagen para mostrarla en un monitor.

Nota: las imágenes optimizadas para monitor, cuando se imprimen, no coinciden con el original escaneado.

Información del escáner

- Versión de firmware: es el número de versión de chip del procesador de hardware actual.
- Número de serie: el número de identificación único del escáner.
- Versión de LLD: la versión del controlador base del escáner. Esta no es la versión de software de One Touch, ni las versiones del controlador TWAIN ó WIA.
- Versión del controlador: esta la versión del controlador TWAIN del escáner.

Ajustes de energía

• **Modo de reposo**: el modo de reposo es el estado de baja potencia en el que entra el escáner cuando no se utiliza. Puede ajustar el tiempo que desea que espere el escáner hasta que entre en estado de baja potencia.

Haga clic en el botón verde Intro para guardar los cambios del campo Modo de reposo.

Haga clic en el botón rojo Restablecer para restablecer el valor de tiempo de espera predeterminado.

• Apagar: introduzca el número de minutos que debe esperar el escáner antes de apagarse automáticamente. Haga clic en el botón verde Intro para guardar los cambios del campo Apagar.

Haga clic en el botón rojo Restablecer para restablecer el valor de tiempo de espera predeterminado.

• **Restablecer dispositivo**: haga clic en este botón para que el hardware del escáner vuelva a sus valores predeterminados de firmware. Como esta opción restablece el hardware del escáner, no podrá ver ningún cambio en la interfaz a menos que el tiempo de ahorro de energía se haya cambiado. Si hace clic en este botón, el tiempo de espera de ahorro de energía volverá a su configuración predeterminada.

Mantenimiento del escáner

• Contadores: haga clic en el botón Restablecer junto al contador que desea volver a ajustar en 0.

Puede utilizar esta opción para monitorear el número de escaneos finalizados desde la última vez que se reemplazó una pieza.

- Mostrar recordatorios de mantenimiento: seleccione esta opción para que se le avise cuando llegue el momento de limpiar ó reemplazar los rodillos. Después de limpiar ó reemplazar los rodillos, haga clic en el botón Restablecer junto a los contadores de rodillos de esta pantalla. La cantidad de tiempo que transcurre entre la limpieza y el reemplazo de los rodillos se puede ajustar en la Utilidad de usuario de Xerox.
- Iniciar la Utilidad de usuario de Xerox: la Utilidad de usuario de Xerox le ayuda a controlar el estado del escáner y le proporciona información de mantenimiento. Este botón estará desactivado si la Utilidad de usuario de Xerox no está instalada. Puede instalar la Utilidad de usuario de Xerox desde el disco de instalación ó descargarla de la página de soporte de su escáner en www.xeroxscanners.com.

Propiedades de hardware y comportamiento de la interfaz

Puede utilizar la página de propiedades del escáner para realizar un seguimiento del mantenimiento del escáner, cambiar algunas opciones de hardware, configurar el comportamiento de la interfaz del escáner y ajustar las opciones de la aplicación que puedan estar disponibles para su escáner.

Para abrir la página de propiedades de hardware del escáner:

Windows 7 ó 8: en el Panel de control de Windows, abra Hardware y sonido y luego Dispositivos e impresoras.

• Haga clic derecho en el escáner y seleccione Propiedades de escaneo en la lista. Haga clic en Sí, si el Control de cuentas de usuario de Windows le pide que confirme que desea realizar cambios en las configuraciones del sistema.

Windows Vista: en el Panel de control de Windows, abra Hardware y sonido y luego Escáneres y cámaras.

• Haga clic en el icono del escáner y luego en el botón Propiedades. Haga clic en Sí, si el Control de cuentas de usuario de Windows le pide que confirme que desea realizar cambios en las configuraciones del sistema.

Windows XP: en el Panel de control de Windows, en la vista de categorías, abra Impresoras y otro hardware y luego Escáneres y cámaras.

• Haga clic derecho en el escáner y luego seleccione Propiedades en la lista.

Configuración del dispositivo

Configuración del dispositivo Configuración del controlado	r
Versión de firmware: 1.00 Número de serie: A20100302212847 Versión de LLD: 5.1.313.3153 Versión de controlador: 5.1.13.3129 Color de fondo frontal: Negro Color de fondo posterior: Negro Memoria del escáner: 32 MB	Número total de páginas escaneadas: 35522 Escaneos desde la última vez que los rodillos se: Limpiaron: 1677 Reemplazaron: 1677 Mostrar recordatorios de mantenimiento Corrección del color: Monitor
Configuración de energía Modo de reposo: 🛐 minuto(s) 🖶 🛹 🄊 Reposo Despertar	Iniciar la Utilidad de usuario de Xerox
	Aceptar Cancelar

Corrección de color

Seleccione "Ejecutar corrección de color" en la pestaña Procesamiento de color de la sección Mejoramientos de la imagen.

Seleccione el estilo de optimización para la corrección de color.

- La opción "Impresora" optimizará la imagen para darle salida por una impresora.
- La opción "Monitor" optimizará la imagen para mostrarla en un monitor.

Nota: las imágenes optimizadas para monitor, cuando se imprimen, no coinciden con el original escaneado.

Información del escáner

- Versión de firmware: es el número de versión de chip del procesador de hardware actual.
- Número de serie: el número de identificación único del escáner.
- Versión de LLD: la versión del controlador base del escáner. Esta no es la versión de software de One Touch, ni las versiones del controlador TWAIN ó WIA.
- Versión del controlador: esta la versión del controlador TWAIN del escáner.

Actualización de firmware

• **Buscar actualizaciones**: comprueba la versión de firmware del escáner con la versión incluida con el controlador del escáner. Cuando el escáner está conectado a una computadora y esta opción está seleccionada ó si conecta otro escáner del mismo modelo, aparecerá una notificación que indica que la versión de firmware caducó. Desmarque esta opción para evitar recibir notificaciones de la versión diferente si no desea actualizar el firmware.

• Actualizar: haga clic en este botón para actualizar el firmware del escáner con la versión más reciente proporcionada en el instalador del controlador. Siga las instrucciones en la pantalla para actualizar el firmware del escáner. No apague el escáner ni cierre ningún cuadro de diálogo que aparezca en la pantalla mientras se está actualizando el firmware. Si apaga el escáner ó cierra algún cuadro de diálogo en pantalla antes de que se le indique, podría provocar un daño irreparable al escáner e impedir su funcionamiento. El software de actualización de firmware le indicará cuando sea seguro apagar ó encender el escáner.

Ajustes de energía

• **Modo de reposo**: el modo de reposo es el estado de baja potencia en el que entra el escáner cuando no se utiliza. Puede ajustar el tiempo que desea que espere el escáner hasta que entre en estado de baja potencia.

Haga clic en el botón verde Intro para guardar los cambios del campo Modo de reposo.

Haga clic en el botón rojo Restablecer para restablecer el valor de tiempo de espera predeterminado.

Apagar: introduzca el número de minutos que debe esperar el escáner antes de apagarse automáticamente.

Haga clic en el botón verde Intro para guardar los cambios del campo Apagar.

Haga clic en el botón rojo Restablecer para restablecer el valor de tiempo de espera predeterminado.

• **Restablecer dispositivo**: haga clic en este botón para que el hardware del escáner vuelva a sus valores predeterminados de firmware. Como esta opción restablece el hardware del escáner, no podrá ver ningún cambio en la interfaz a menos que el tiempo de ahorro de energía se haya cambiado. Si hace clic en este botón, el tiempo de espera de ahorro de energía volverá a su configuración predeterminada.

Mantenimiento del escáner

• Contadores: haga clic en el botón Restablecer junto al contador que desea volver a ajustar en 0.

Puede utilizar esta opción para monitorear el número de escaneos finalizados desde la última vez que se reemplazó una pieza.

- Mostrar recordatorios de mantenimiento: seleccione esta opción para que se le avise cuando llegue el momento de limpiar ó reemplazar los rodillos. Después de limpiar ó reemplazar los rodillos, haga clic en el botón Restablecer junto a los contadores de rodillos de esta pantalla. La cantidad de tiempo que transcurre entre la limpieza y el reemplazo de los rodillos se puede ajustar en la Utilidad de usuario de Xerox.
- Iniciar la Utilidad de usuario de Xerox: la Utilidad de usuario de Xerox le ayuda a controlar el estado del escáner y le proporciona información de mantenimiento. Este botón estará desactivado si la Utilidad de usuario de Xerox no está instalada. Puede instalar la Utilidad de usuario de Xerox desde el disco de instalación ó descargarla de la página de soporte de su escáner en www.xeroxscanners.com.

Configuración del controlador

Las opciones de este panel permiten configurar la manera en que la interfaz del escáner se comportará en algunas situaciones. Solo los usuarios avanzados deben modificar las opciones de esta sección. Las opciones que no estén disponibles para su escáner aparecerán en gris y estarán desactivadas.

Configuración del dispositivo Configuración del controlador	
General	
Bloquear configuración	
Valor predefinido predeterminado: Última configuración utilizada 🔻	
Controlador TWAIN	
Transferencia automática	
Cerrar automáticamente al transferir	
Forzar ausencia de interfaz de usuario	
El ajuste anula las capacidades	
C Activar compresión por el usuario	
Recordar compresión	
TWCC_CAPSEQERROR a TWCC_CAPUNSUPPORTED	
Controlador WIA	
🔲 Usar la interfaz de usuario predeterminada de WIA	
Emular WIA 1.0	
	Aceptar Cancelar

General

• **Bloquear configuración**: esta opción impide que el usuario realice cambios en las opciones de la interfaz del escáner. Al abrir la interfaz, sólo estarán disponibles los Preajustes de escaneo para que el usuario los seleccione y utilice a la hora de escanear.



• **Preajuste predeterminado**: seleccione el preajuste que desea que aparezca como opción predeterminada en la interfaz del escáner cada vez que se abra.

Controlador TWAIN

- Transferencia automática: el escaneo y la transferencia comienzan cuando el escáner detecta el papel.
- Cerrar automáticamente al transferir: la interfaz se cierra automáticamente al finalizar el escaneo.
- Forzar ausencia de interfaz de usuario: seleccione esta opción para que la interfaz del escáner no se abra una vez iniciado el escaneo en la aplicación de escaneo. Esta opción solo funcionará si la aplicación de escaneo admite el escaneo sin interfaz de usuario. Es posible que deba seleccionar el Cerrado automático al finalizar la transferencia para que esta opción funcione.

- El ajuste anula las capacidades: algunas aplicaciones de escaneo tienen la opción de ajustar la configuración de escaneo y escanear sin abrir esta interfaz del escáner. La próxima vez que se abra la interfaz, las últimas configuraciones utilizadas coincidirán con las configuraciones de la aplicación que se utilizaron para escanear. Seleccione esta opción para restablecer la configuración a la última utilizada cuando se abrió esta interfaz.
- Activar compresión por el usuario: esta opción se activa solo si el escáner y el software admiten el ajuste manual de la compresión de la imagen.
- **Recordar compresión**: si hay una opción de compresión disponible para que la ajuste el usuario, no se puede guardar como parte de un valor predefinido. Seleccione esta opción para guardar la configuración de compresión.

Controlador WIA

- Usar la interfaz de usuario predeterminada de WIA: seleccione esta opción para mostrar la interfaz de Microsoft WIA en lugar de la interfaz TWAIN en las aplicaciones WIA 2.0.
- Emular WIA 1.0: seleccione esta opción para mostrar la interfaz TWAIN para las aplicaciones compatibles con WIA 1.0. Cuando esta opción esté seleccionada, las aplicaciones WIA 2.0 utilizarán la interfaz WIA de Microsoft.

Escaneo desde TWAIN y WIA

Escaneo con la interfaz ISIS

Puede usar la interfaz ISIS desde QuickScan ó desde cualquier otra aplicación que tenga acceso al controlador ISIS. Tenga en cuenta que la interfaz ISIS varía según la aplicación. Consulte la Guía del usuario correspondiente a la aplicación de software que está usando para obtener instrucciones para escanear con la interfaz ISIS.

Acceso a la interfaz ISIS en QuickScan

Abra el software QuickScan para acceder a las opciones de escaneo del controlador ISIS. Tenga en cuenta que puede ver el siguiente mensaje de advertencia:



1. Haga caso omiso de este mensaje y haga clic en **Continue**

Los controladores ISIS se instalaron correctamente durante la instalación de su escáner.

Aparece el cuadro de diálogo Selección del escáner.

2. Seleccione Xerox[®] DocuMate[®] 4799 desde la lista de escáneres, y haga clic en Aceptar.

Ahora, el escáner está listo para trabajar con el controlador ISIS.

Escaneo con la interfaz ISIS

Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escáner

Esta sección incluye información sobre opciones de hardware disponibles para el escáner, Utilidad de usuario del escáner, instrucciones de mantenimiento, solución de problemas, desinstalación, especificaciones del escáner y piezas de repuesto.

Cambio del color de fondo

Puede cambiar el color de la placa de fondo del escáner entre blanco y negro. El color de fondo es importante ya que puede afectar la calidad del recorte del documento escaneado. Cada aplicación de escaneo es diferente, así es que debe elegir el color (blanco o negro) sobre la base de los mejores resultados que ve en el archivo del documento escaneado final. La placa de fondo predeterminada es negra.

El escáner tiene dos lámparas de escaneo, lo que permite el escaneo dúplex (de dos caras). Debe cambiar la placa de fondo de ambas lámparas al mismo tiempo.

- 1. Apague el escáner.
- 2. Levante la apertura de la puerta de salida, debajo de la bandeja de entrada, para abrir el escáner.

Asegúrese de que haya al menos 18 pulgadas de espacio sobre el escáner para abrir el escáner por completo con seguridad.



Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escáner

3. Busque las placas de fondo en las partes superior e inferior del escáner.



4. Hay una palanca verde unida a cada placa de fondo. El adhesivo en cada palanca indica de qué manera empujarla para cambiar entre el fondo blanco y negro.



5. Cierre el escáner cuidadosamente cuando haya terminado.

Reemplazar los rodillos

Un rodillo desgastado puede hacer que los documentos se alimenten en ángulo, que se alimenten varias páginas a la vez o que el rodillo no tome el papel al resbalar en las páginas. Si el mantenimiento estándar de limpieza del escáner y reemplazo del ensamblaje de la almohadilla del ADF no resuelven los problemas de alimentación del papel, puede ser necesario reemplazar el escáner.

Si reemplaza los rodillos descritos en esta sección, debe reemplazarlos todos al mismo tiempo. No reemplace solo un rodillo y no el otro. Después de reemplazar el rodillo, restablezca el contador de rodillos en la Utilidad de usuario como se indica en la página 185.

Advertencia: mantenga todas las piezas substituibles fuera del alcance de los niños. Estas piezas son pequeñas y un niño podría ahogarse con ellas.

Apague el escáner y luego desconecte el cable de alimentación. Tire de la manilla de apertura de la cubierta del escáner para abrirlo.



Después de reemplazar los rodillos, cierre el escáner cuidadosamente presionando hacia abajo los dos lados de la cubierta hasta que encaje en su lugar. No cierre la cubierta de golpe.

Reemplazar los rodillos de alimentación del papel y de separación



Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escáner

1. Tome los lados de la cubierta de los rodillos de alimentación del papel y tire la cubierta hacia usted para acceder a los rodillos.



2. Gire cada rodillo hacia usted hasta que vea el brazo de plástico que lo mantiene en su lugar.



3. Apriete la lengüeta de plástico que fija el rodillo a la barra de metal y extraiga el rodillo. Repita este procedimiento para cada rodillo.





- 4. Deseche los rodillos, no se pueden reparar ni reutilizar.
- 5. Saque los nuevos rodillos de su empaque.



6. Alinee el extremo de la barra con el orificio de los rodillos y deslice los rodillos en la barra. Los rodillos harán clic cuando encajen en su lugar.



7. Levante la cubierta del rodillo y empújela cuidadosamente para bloquearla en su lugar. Asegúrese de que todo esté alineado correctamente y que la cubierta esté completamente cerrada. Si la cubierta no está completamente cerrada, se quebrará durante el escaneo y se dañará el escáner.



Reemplazar el rodillo de prevención de doble alimentación



Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escáner

1. Abra la cubierta del rodillo de prevención de doble alimentación.



2. Levante el rodillo y extráigalo del escáner.



- 3. Deseche el rodillo, no se puede reparar ni reutilizar.
- 4. Saque el nuevo rodillo del empaque.



5. Alinee la barra del rodillo con los soportes en el compartimiento de rodillos. Asegúrese de que la ranura del lado derecho de la barra del rodillo esté alineada de manera que se deslice en su lugar en la forma de U del soporte.



- 6. El rodillo está ubicado correctamente en su lugar cuando no se puede girar la barra metálica del rodillo.
- 7. Cierre la cubierta del rodillo de prevención de doble alimentación cuando haya terminado.



Instalar una impresora

Una unidad de impresora imprimirá texto, como una marca de fecha y hora, en las páginas a medida que se escanean. Si tiene una unidad de preimpresora instalada, el texto se imprime en la cara hacia arriba de la página antes de que se capture la imagen, y el texto impreso luego se refleja en la imagen escaneada. Si tiene una postimpresora instalada, el texto se imprime en el reverso de la página, después de escanearla, a fin de que el texto no aparezca en la imagen final.

La unidad de impresora es un accesorio opcional que puede comprar en www.xeroxscanners.com en la página Parts and Accessories (Piezas y accesorios) correspondiente a su escáner.

Instalar una preimpresora

- 1. Apague el escáner.
- 2. Abra la puerta de la preimpresora.





3. Inserte las clavijas del lado derecho de la unidad de impresora en los orificios del escáner. Oriente la impresora hacia abajo en el escáner hasta que las clavijas del lado izquierdo se alineen con las ranuras del escáner. Presione suavemente hacia abajo la unidad de impresora hasta que encaje en su lugar.





- 4. Conecte el cable en el puerto de conexión del escáner.
- 5. Cierre la puerta de la preimpresora cuando haya terminado.

Instalar una postimpresora

- 1. Apague el escáner.
- 2. Abra la puerta de la postimpresora.



3. Conecte el cable en el puerto del escáner.

Asegúrese de alinear adecuadamente el soporte del conector con la ranura del puerto de conexión.
4. Mientras mantiene la impresora en la dirección que se muestra en el diagrama siguiente, inserte las clavijas de ambos lados de la impresora en las ranuras del escáner. Deslice la unidad de impresora hacia abajo hasta que encaje en su lugar.



5. Cierre la puerta de la postimpresora cuando haya terminado.

Instalar un cartucho de tinta

- 1. Apague el escáner.
- 2. Abra la puerta de la postimpresora.
- 3. Retire la cinta protectora del cartucho de tinta.
- 4. Mueva el carro del cartucho de tinta a la posición de intercambio del cartucho de tinta en la unidad de impresora.



5. Inserte el cartucho de tinta en el carro como se muestra en el diagrama.



6. Baje los brazos en el carro para bloquear el cartucho de tinta en su posición.



7. Realice este procedimiento a la inversa para retirar el cartucho de tinta cuando llegue el momento de reemplazarlo.

Ajustar la posición de impresión

Ajuste la posición de inicio horizontal moviendo el carro de tinta en la unidad de impresora. Mueva el carro de tinta hacia la izquierda o hacia la derecha y alinee la lengüeta con la flecha con ancho adecuado del papel indicado en la unidad de impresora. La posición de inicio vertical se ajusta en la interfaz de escaneo que está utilizando.



Utilidad de usuario

La Utilidad de usuario es un programa de software diseñado para ayudar a mantener y solucionar problemas del escáner Xerox.

En la instalación se le preguntó si deseaba colocar un icono en el escritorio de Windows. Si seleccionó sí, simplemente haga doble clic en el icono de la Utilidad de usuario para abrir el software.



Si el icono de la Utilidad de usuario no está en el escritorio, siga estas instrucciones para abrir la utilidad desde la lista de programas de Windows:

- 1. Haga clic en el botón Inicio de la barra de tareas de Windows.
- 2. Haga clic en Todos los programas.
- 3. Haga clic en Xerox en la lista de programas.
- 4. Seleccione Utilidad de usuario para abrir el software.

Si se le solicita seleccionar un escáner, asegúrese de seleccionar su escáner y haga clic en Aceptar.

Opciones de la pantalla principal

Esta sección describe brevemente las opciones de la interfaz principal de la Utilidad de usuario. Las siguientes secciones contienen instrucciones detalladas sobre el uso de algunas de las opciones de esta utilidad.

Estado del escáner:	Código de em	or: -
El escáner no tiene errores.		~ ~
nformación del escáner	⊢ Condición del escáner—	
Modelo: DocuMate 4799 Versión de Firmuere: 1.00	Modo de re	eposo(S)
Memoria frontal: 16 MB	Limpiar impres	ora auxiliar(P)
Memoria posterior: 16 MB Interfaz: STI USB (2.0)	Ajuste de t	imbre(B)
Impresora aux.Preexploración: Enable	Sombreado de	el usuario(E)
Impresora aux. Postexpioracion: Habilitar	Ajuste del mensaje	e de cuidado(C)
Contador del escáner		
Sistema: 25066	Actualizar to	dos los contadores(U)
Rodillo después de limpieza: 4994 (CUIC	DADO 20000)	Borrar contador(L)
Rodillo después de reemplazo: 4994 (CUII	DADO 400000)	Borrar contador(R)
Acerca de(A) Ayuda(H) Seleccionar escáner (X)	Guardar información	I) Cerrar

Estado del escáner: esta área muestra el estado del escáner conectado así como detalles de códigos de error.

Código de error: este campo muestra un número de código de error que sirve de ayuda para diagnosticar y resolver errores de hardware. Consulte la lista completa de códigos de error y pasos para resolver el problema en Códigos de error del escáner en la página 177.

Información del escáner: esta área muestra las especificaciones de hardware actuales del escáner.

- Modelo: el modelo de hardware del escáner.
- Versión de Firmware: la versión de firmware actual del escáner.
- Memoria: la cantidad de memoria instalada actualmente en el escáner.
- Interfaz: la interfaz de conexión a la computadora.
- Impresora: indica si hay alguna impresora instalada en el escáner, con un estado de Activar o Desactivar y el tipo de impresora instalada. La impresora un accesorio opcional que puede comprar para el escáner. Consulte las opciones de piezas de repuesto disponibles para el escáner en nuestro sitio web, www.xeroxscanners.com.

Condición del escáner: las opciones de esta sección tienen relación con la configuración del software y el mantenimiento del escáner.

- Modo de reposo: haga clic en este botón para abrir una ventana que permite establecer el marco de tiempo para que el escáner entre en el modo de ahorro de energía.
- Limpiar impresora auxiliar: haga clic en este botón para iniciar una limpieza automática del cabezal de impresión en el cartucho de tinta instalado en la impresora. Cuando la impresora no está instalada, este botón permanece desactivado.
- Ajuste de timbre: al hacer clic en este botón se abre una ventana para activar o desactivar los sonidos del escáner.
- Sombreado de usuario: haga clic en este botón para iniciar la utilidad de ajuste de sombreado. El ajuste de sombreado ayuda a mejorar la calidad de imagen de los documentos escaneados. Consulte Ajuste de sombreado en la página 180 para obtener instrucciones.
- Ajuste de precaución: al hacer clic en este botón se abre una ventana para ajustar si desea recibir una notificación de que es necesario limpiar los rodillos.

Contador del escáner: esta sección muestra el número de páginas escaneadas. Utilice las opciones de esta ventana para realizar un seguimiento del mantenimiento realizado en el escáner.

- Sistema: muestra el número de páginas escaneadas a través del ADF después de la última actualización del contador.
- Rodillo después de limpieza: muestra el número de páginas escaneadas después de la última vez que se limpiaron los rodillos y que se restableció el contador. Consulte Limpieza del interior del escáner en la página 184 para obtener instrucciones sobre cómo supervisar y cambiar esta configuración.
- Rodillo después de reemplazo: muestra el número de páginas escaneadas después del reemplazo de los rodillos y del restablecimiento del contador. Consulte las opciones de piezas de repuesto y las instrucciones disponibles para el escáner en nuestro sitio Web, www.xeroxscanners.com.
- Actualizar todos los contadores: haga clic en este botón para actualizar la información de los recuentos actuales junto a los 3 campos descritos anteriormente. Los contadores no se actualizan automáticamente durante el escaneo de documentos. Debe hacer clic en este botón para mostrar la información de los recuentos actuales.
- **Borrar contador:** haga clic en cualquiera de estos botones para colocar en 0 los contadores de la sección correspondiente.

Acerca de: haga clic en el botón Acerca de para ver más información sobre la aplicación.

Ayuda: haga clic en este botón para abrir el archivo de ayuda en formato PDF de Adobe® Reader®.

Seleccionar escáner: al hacer clic en este botón se abre una ventana donde puede seleccionar otro escáner si tiene varios instalados.

Guardar información: haga clic en este botón para abrir un cuadro de diálogo Guardar como de Windows que permite guardar la información actual del escáner y de la computadora en un archivo .log.

Cerrar: haga clic en este botón para cerrar la Utilidad de usuario.

Códigos de error del escáner

La Utilidad de usuario muestra un código de error y un mensaje en el campo **Estado del escáner**. La siguiente tabla enumera los códigos, los mensajes, las causas posibles y las soluciones comunes.

Si no puede resolver el problema mediante los pasos de solución de problemas de esta tabla, consulte la sección Solución de problemas en la página 189.

Código de error	Mensaje	Causa	Resolución
U11 - U18	Errores Atasco de papel y Queda papel en el escáner.	El papel se atascó mientras se alimentaba en el escáner. Los sensores de documentos están sucios.	Abra el escáner, retire las páginas y cierre el escáner. Consulte la página 189 para obtener instrucciones completas. Si el problema persiste, limpie los rodillos y los sensores del papel tal como se describe en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
U20	Error de torcedura.	Una página ingresó al escáner en ángulo.	Abra el escáner, retire las páginas y cierre el escáner. Ajuste las guías del papel según el ancho del documento. Vuelva a apilar el papel en el ADF y haga clic en Reintentar para continuar. Si el problema persiste, limpie los rodillos y los sensores del papel tal como se describe en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
U23	Doble alimentación del papel.	Dos páginas se alimentaron simultáneamente en el escáner.	Abra el escáner, retire las páginas y cierre el escáner. Asegúrese de que no haya páginas pegadas. Vuelva a apilar el papel en el ADF y haga clic en Reintentar para continuar. Si el problema persiste, limpie los rodillos y los sensores del papel tal como se describe en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
U24 - U26	Se detectó un documento grapado.	La página se dobló cuando se recogió de la bandeja de entrada o se torció mucho a medida que ingresaba en el escáner.	Abra el escáner, retire las páginas y cierre el escáner. Revise todos los documentos y retire las grapas. Vuelva a apilar el papel en el ADF y haga clic en Reintentar para continuar.
U30 - U34	Hay una cubierta abierta.	Una cubierta de acceso del escáner está abierta.	Compruebe que todas las cubiertas en el escáner estén completamente cerradas antes de escanear.
Fxx	Error del sistema.	Se produjo un error desconocido del sistema.	 Restablezca el escáner y la computadora: Apague el escáner. Desconecte el cable USB y el cable de alimentación del escáner. Reinicie la computadora. Conecte el cable USB y el cable de alimentación en el escáner. Vuelva a encender el escáner. Vuelva a in poder escanear, contacte al soporte técnico de Xerox. Consulte la tarjeta de soporte técnico que recibió con el escáner para obtener información de contacto.

Código de error	Mensaje	Causa	Resolución
_	**Advertencia** Es necesario limpiar los rodillos.	El número junto a Rodillo después de limpieza:, en la pantalla principal de la Utilidad de usuario, excedió el número máximo entre una limpieza y otra.	Los rodillos se deben limpiar cada 20.000 escaneos o según sea necesario si el escáner experimenta problemas frecuentes de alimentación del papel. Luego de la limpieza de los rodillos, haga clic en Borrar contador para restablecer a 0 el contador de limpieza de los rodillos. Consulte Limpieza del interior del escáner en la página 184.
_	**Advertencia** Es necesario reemplazar los rodillos.	El número junto a Rodillo después de reemplazo:, en la pantalla principal de la Utilidad de usuario, excedió el número máximo entre un reemplazo y otro.	Los rodillos se deben reemplazar cada 300.000 escaneos o según sea necesario si al limpiarlos no se solucionan los problemas de alimentación del papel. Después de reemplazar los rodillos, haga clic en Borrar contador para reestablecer a 0 el contador de reemplazo de los rodillos.
_	**Advertencia** Error de luz frontal insuficiente. Error de luz de fondo insuficiente.	La lámpara no es lo suficientemente brillante o el sensor de escaneo no está registrando la potencia de la luz.	Contacte al soporte técnico de Xerox o a un técnico de servicio autorizado. Consulte la tarjeta de soporte técnico que recibió con el escáner para obtener información de contacto de Xerox.
_	**Advertencia** La placa de referencia frontal está sucia. La placa de referencia posterior está sucia.	La placa de fondo de escaneo frontal o posterior está sucia.	Limpie las placas de referencia del fondo tal como se describe en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
_	**Advertencia** La cubierta del sensor de imagen del escáner está sucia y se debe limpiar.	La cubierta del sensor de imagen del escáner está sucia.	Limpie el sensor de imagen como se indica en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
_	**Advertencia** El escáner no está conectado.	El escáner está apagado o el cable de alimentación o el cable USB está desconectado.	Verifique que los cables estén conectados con seguridad en el escáner, en la computadora y en la pared. Si es necesario, reinicie la computadora.

Configuración del modo de reposo

El escáner tiene una característica de ahorro de energía incorporada que coloca al escáner en modo de baja potencia cuando ha permanecido inactivo durante 15 minutos. Esta configuración predeterminada ahorra energía y está en conformidad con los requisitos de ENERGY STAR. El ahorro de energía prolonga la vida útil de las lámparas ya que las apaga cuando no están en uso.

- 1. Abra la aplicación Utilidad de usuario del escáner.
- 2. En la ventana principal, haga clic en el botón Modo de reposo.

3. Cuando se abra la ventana Modo de reposo, seleccione las opciones que desee.

Sleep Mode	X
Waiting Time: 🔢 🛨	min. Cancel

Tiempo de espera: puede hacer clic en las flechas hacia arriba o hacia abajo para cambiar el tiempo del modo de reposo de 1 a 60 minutos, o puede ingresar un valor numérico en el cuadro de texto entre 1 y 60.

4. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios y cerrar la ventana Modo de reposo.

Ajuste de timbre

- 1. Abra la aplicación Utilidad de usuario del escáner.
- 2. En la ventana principal, haga clic en el botón ajuste de timbre....
- 3. Cuando se abra la ventana ajuste de timbre, seleccione las opciones que desee.

Ajuste de timbre(B)
C Encendido	
Aceptar	Cancelar

Ajuste de timbre: al hacer clic en este botón se abre una ventana para activar o desactivar los sonidos del escáner.

4. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios y cerrar la ventana.

Ajuste de sombreado

El ajuste de sombreado se utiliza para mejorar la calidad de imagen de los documentos escaneados. Si la calidad de los archivos escaneados finales es deficiente, tal como líneas perpendiculares o claridad de la imagen irregular en la página, puede ser necesario realizar un ajuste de sombreado en el escáner.

Para preparar el ajuste de sombreado:

- Limpie los rodillos del escáner, los sensores de imagen, el vidrio y las placas de referencia tal como se describe en la sección Limpieza del interior del escáner en la página 184.
- Luego de limpiar el escáner, realice un escaneo de prueba y vea el archivo de imagen final. No realice un ajuste de sombreado hasta después de limpiar el escáner y de realizar un escaneo de prueba. Realizar un ajuste de sombreado antes de limpiar el escáner puede producir una calidad de imagen deteriorada.
- Tenga a mano el papel de calibración, que viene con el escáner, ya que el software le indicará cuándo insertarlo en el escáner.

• Asegúrese de que el papel de calibración se encuentre en buen estado.

Cuando no esté en uso, el papel de calibración se debe mantener en la bolsa plástica al interior del cartón rígido.

Si el papel de calibración está plegado, rasgado, manchado, arrugado o sucio, la calidad de la imagen empeorará en lugar de mejorar después del ajuste de sombreado.

Si el papel de calibración no está en buen estado, solicite un reemplazo en la página Parts & Accessories (Piezas y accesorios) de su escáner, www.xeroxscanners.com.

• Cambie a blanco las placas de referencia del fondo frontal y posterior. Consulte las instrucciones de la sección Cambio del color de fondo en la página 165. Durante el ajuste de sombreado, tendrá que cambiar el color de fondo a blanco y luego a negro. Al finalizar el ajuste de sombreado, elija el color que desee para el fondo.

Para realizar un ajuste de sombreado:

- 1. Abra la aplicación Utilidad de usuario del escáner.
- 2. En la ventana principal, haga clic en el botón Sombreado de usuario....
- 3. Haga clic en **Iniciar Sombreado** para dar inicio al ajuste de calibración. La utilidad de ajuste de calibración lo guiará durante el resto de los pasos.



4. Cuando se le solicite limpiar el escáner, haga clic en Aceptar para continuar sólo si ya lo limpió durante la preparación. De lo contrario, siga las instrucciones que aparecen en pantalla y limpie el escáner.



5. Cambie las placas de fondo a blanco y haga clic en Aceptar para continuar.

Cierre el escáner antes de continuar con el ajuste de sombreado.



Si ya cambió las placas a blanco, no verá el mensaje anterior. Continúe con el paso siguiente.

6. Coloque el papel de calibración en posición horizontal en la bandeja de entrada del escáner y haga clic en **Aceptar**.



7. El escáner hará pasar el papel de calibración a medida que establece el ajuste para la placa de fondo blanca. El cuadro de mensaje Ajustando se cerrará automáticamente cuando el ajuste de sombreado del fondo blanco haya finalizado.

Shading	×
Now A Please	djusting. ∋Wait
0	IK

Nota: No detenga el ajuste de sombreado una vez que haya comenzado. Cuando el escáner haga ingresar el papel de calibración, hará varias pausas. Éste es el comportamiento previsto. El ajuste de sombreado con el papel de calibración tardará unos 5 minutos.

8. Al finalizar el ajuste de sombreado del fondo blanco, se le solicitará cambiar la placa de fondo a negro para continuar con el ajuste de sombreado del fondo de este color.

Cambie a negro las placas de referencia del fondo de escaneo frontal y posterior y haga clic en Aceptar.



Nota: No coloque el papel de calibración en el escáner. El papel de calibración no se utiliza para el ajuste de sombreado del fondo negro.

- 9. El cuadro de mensaje Ajustando se cerrará automáticamente cuando el ajuste de sombreado del fondo negro haya finalizado.
- 10. Haga clic en Aceptar para poner término al ajuste de sombreado.

Shading	×
Finished Adjusting.	
ОК	

Restauración del ajuste de sombreado predeterminado

Puede restablecer el ajuste de sombreado a la configuración predeterminada de fábrica si este procedimiento no mejora la calidad de la imagen.

- 1. Abra la aplicación Utilidad de usuario del escáner.
- 2. En la ventana principal, haga clic en el botón Sombreado de usuario....
- 3. Haga clic en el botón Restaurar valor predeterminado.

User Shading		×
	Start Shading	
	Restore Default	
		Close
	Restore Default	Close

- 4. Haga clic en Aceptar para restaurar el ajuste predeterminado de fábrica.
- 5. Cuando se haya restaurado el ajuste, haga clic en Aceptar para cerrar la ventana de restauración de la calibración de la Utilidad de usuario.

Limpieza del exterior del escáner

La acumulación excesiva de polvo alrededor y en el escáner ingresará al equipo durante el proceso de escaneo y obstruirá las aberturas de ventilación. Debe limpiar el exterior del escáner por lo menos una vez al mes para ayudar a limitar la cantidad de polvo acumulada.

Nota: Necesitará el cepillo soplador que viene con el escáner y un paño de limpieza suave.

- 1. Apague el escáner.
- 2. Utilice el cepillo soplador y limpie la acumulación de polvo alrededor de las aberturas de ventilación.



- 3. Con un paño de limpieza suave, limpie el cuerpo del escáner, la bandeja de entrada y el área de salida. Asegúrese también de limpiar las ranuras de entrada y de salida del escáner.
- 4. Si hay acumulación de polvo en las hendiduras alrededor de los botones, utilice el cepillo soplador para quitar el polvo con suavidad.
- 5. Al terminar, presione el botón de encendido/apagado para volver a encender el escáner.

Limpieza del interior del escáner

La limpieza del interior del escáner ayuda a mantener el escáner en óptimo funcionamiento. Debe limpiar el interior del escáner por lo menos una vez por semana o cuando se hayan escaneado 20.000 páginas. Si frecuentemente se producen atascos de papel, alimentación simultánea de varias páginas u observa líneas en la imagen escaneada, es momento de limpiar el escáner.

Nota: Al limpiar los rodillos, no frote enérgicamente el papel de limpieza hacia adelante y hacia atrás a través del rodillo. Esto destrozará el papel de limpieza y dejará residuos en el escáner.

Precauciones de seguridad

Advertencia: el papel de limpieza de rodillos está humedecido con alcohol isopropílico. Lea y siga estas precauciones para resguardar su seguridad.

- Mantenga el papel de limpieza de rodillos lejos del fuego, los calentadores o cualquier llama abierta o fuente de calor, ya que cualquier forma de alcohol es inflamable.
- Use guantes protectores porque el papel de limpieza de rodillos puede irritar la piel sensible.
- Limpie los rodillos y las áreas de escaneo, tal como se describe en esta sección, sólo con el papel de limpieza de rodillos.
- No deje el papel de limpieza de rodillos ni la bolsa al alcance de los niños.
- Apague siempre el escáner y desconecte los cables de alimentación y USB del escáner antes de usar el papel de limpieza de rodillos.

Preparación

- Necesitará uno de los papeles de limpieza de rodillos que vienen con el escáner. Cada papel de limpieza se debe utilizar sólo una vez. Puede comprar papeles de limpieza de rodillos adicionales en la página Parts & Accessories (Piezas y accesorios) de su escáner en nuestro sitio Web, www.xeroxscanners.com.
- Al limpiar el interior del escáner, debe limpiar simultáneamente todos los rodillos, el vidrio del escáner y las placas de fondo.
- Utilice tijeras para abrir la bolsa del papel de limpieza de rodillos y corte por la línea de puntos.



Limpieza de los rodillos del ADF

1. Tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.



La siguiente ilustración muestra la ubicación de los rodillos en el escáner.
 Utilice papel de limpieza para limpiar todos los rodillos indicados en la ilustración.



Nota: Tenga cuidado al limpiar los rodillos. Todos los rodillos, excepto los rodillos libres, están diseñados para girar sólo en una dirección. NO haga que el rodillo gire a la fuerza en la direccin opuesta. Hacer que gire a la fuerza causará daños y una alimentación incorrecta de las páginas en el escáner.

Restablecimiento del contador de los rodillos en la Utilidad de usuario

Luego de limpiar el escáner, debe restablecer el contador de los rodillos en la Utilidad de usuario.

1. Abra la aplicación Utilidad de usuario.

2. En la pantalla principal, haga clic en **Borrar contador** junto al campo Rodillo después de limpieza.

Estado del escáner:	Código de error:
El escáner no tiene errores.	4
Información del escáner Modelo: DocuMate 4739 Versión de Firmware: 1.00 Memoria frontal: 16 MB Memoria posterior: 16 MB Interfaz: STI USB (2.0) Impresora aux.Preexploración: Enable Impresora aux.Postexploración: Habilitar	Condición del escáner Modo de reposo(S) Limpiar impresora auxiliar(P) Ajuste de timbre(B) Sombreado del usuario(E) Ajuste del mensaje de cuidado(C)
Contador del escáner Sistema: 25066	Actualizar todos los contadores(U)
Rodillo después de limpieza: 4994 (CUII Rodillo después de reemplazo: 4994 (CUII	DADO 20000) Borrar contador(L) DADO 400000) Borrar contador(R)
Acerca de(A) Ayuda(H) Seleccionar escáner (X)	Guardar información(I) Cerrar

- 3. El recuento de limpieza de los rodillos se restablecerá a 0.
- 4. Cierre la Utilidad de usuario.

Limpieza del vidrio del escáner y de las placas de fondo

Las placas de fondo se ubican debajo del vidrio del escáner en la parte superior e inferior del escáner. Si ve un mensaje de advertencia que indica que una de las placas de fondo está sucia, simplemente limpie el vidrio del escáner como se indica aquí.

1. Tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.



2. La siguiente ilustración muestra la ubicación del vidrio en el escáner.

Utilice un paño suave para limpiar el vidrio. Puede utilizar papel de limpieza de rodillos para limpiar las placas de vidrio si hay residuos pegajosos en la superficie.



Limpieza de los sensores del papel

El escáner cuenta con varios sensores que detectan el estado del papel cuando está en el escáner. Debe limpiarlos como parte del mantenimiento semanal estándar del escáner.

Nota: No limpie los sensores con el papel de limpieza de rodillos.

Preparación

- Apague el escáner antes de limpiar los sensores.
- Busque el accesorio de cepillo soplador que viene con el escáner. Utilizará este elemento para limpiar los sensores.
- Quite la punta de cepillo del cepillo soplador. Sólo utilizará el soplador para limpiar los sensores.



Limpieza de los sensores del ADF

1. Tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.



2. La siguiente ilustración muestra la ubicación de los sensores en el escáner.



3. Oriente la punta del soplador hacia el sensor y apriete el soplador para dirigir una ráfaga de aire hacia el cabezal del sensor de modo de quitar el polvo.

Realice este paso en cada sensor del ADF.



Eliminación de atascos de papel

Si el escáner deja de escanear debido a un atasco de papel en el alimentador automático de documentos, utilice el siguiente procedimiento para quitar el papel del escáner.

1. Tire de la apertura de la cubierta del escáner y levante la tapa para abrir el escáner.

No intente quitar una página atascada con la puerta del ADF cerrada.



- 2. Quite la página atascada del escáner.
- 3. Cierre la puerta del ADF y continúe escaneando.

Si sólo está visible la parte inferior de la página, deje la puerta del ADF abierta y siga las instrucciones que se indican a continuación para quitar la página de la trayectoria de salida.

Solución de problemas

Problema: el escáner no escanea. ¿Cuál es el error?

Verifique uno de estos posibles problemas:

- ¿Hay cables sueltos o conectados de manera insegura? Revise las conexiones de cables. Asegúrese de que los cables estén conectados con seguridad.
- ¿Está encendida la luz de estado del escáner? Encienda el escáner. Si la luz de estado no se enciende, conecte el suministro de alimentación en otro tomacorriente.

Si utiliza un respaldo de batería UPS o una regleta de conexión, intente conectar el escáner directamente en un tomacorriente.

- ¿Reinició la computadora y el escáner? Si el papel se atasca en el escáner o si la conexión se interrumpe debido a un error, intente reiniciar la computadora y apagar y encender el escáner.
- ¿Conectó el escáner en un hub USB? Si utiliza un hub USB para conectar el escáner, intente conectar el cable USB directamente a la parte posterior de la computadora.

No se recomienda utilizar el escáner con un hub USB. Si utiliza un hub, éste debe tener su propio suministro de alimentación.

- ¿Tiene el cable USB una longitud de 6' o menos? Si utiliza un cable USB de más de 6', se puede interrumpir la conexión con el escáner. La longitud recomendada del cable USB es 6' o menos. El cable USB que viene con el escáner está dentro de este rango.
- ¿Seleccionó otro origen de imágenes en el software de escaneo? Si usa varios dispositivos de imágenes en su computadora, tales como una cámara, una impresora todo en uno u otro escáner, puede que haya seleccionado otro origen para las imágenes. Asegúrese de que Xerox DocuMate 4799 sea el escáner seleccionado.

Problema: la calidad de las imágenes escaneadas es deficiente. ¿Qué hago?

Hay varios motivos por los que la calidad de la imagen escaneada puede ser deficiente. Es posible que la calidad del documento original no sea buena, el vidrio del escáner puede estar sucio o puede ser necesario un ajuste de sombreado.

- Si el original está arrugado, rasgado, sucio o manchado, intente escanear desde el software Kofax Virtual ReScan (VRS™). VRS es una poderosa aplicación de mejoramiento de imágenes que puede utilizar para filtrar este tipo de ruido del documento durante el procesamiento de la imagen. La calidad de la imagen resultante es igual o mejor que la del original.
- Intente limpiar el escáner. El vidrio del escáner es donde se captura la imagen a medida que la página pasa a través del escáner. Levante la apertura de salida, debajo de la bandeja de entrada, para abrir el escáner. Encontrará un vidrio en el cuerpo del escáner y debajo de la tapa. Tome un paño suave y limpie ambos elementos de vidrio. La sección Limpieza del vidrio del escáner y de las placas de fondo en la página 186 contiene instrucciones detalladas para limpiar esta parte del escáner.
- Si la limpieza del vidrio no mejora la calidad de la imagen, intente realizar un ajuste de sombreado. El ajuste de sombreado recalibra el escáner. Consulte la sección Ajuste de sombreado en la página 180 para obtener instrucciones.

Problema: aparece un error "SVS001" cuando instalo Kofax VRS. ¿Qué hago?

El mensaje "SVS001: La instalación de VRS no instala un controlador ISIS para el escáner seleccionado. Instale el controlador ISIS que se incluía con el escáner." no es un mensaje de error. Haga clic en Aceptar para poner término a la instalación.

Este mensaje informa que el software no instala un controlador ISIS. Éste es el comportamiento correcto del software Kofax VRS. El controlador ISIS del escáner se instaló cuando usted seleccionó una opción de instalación de ISIS durante la instalación del controlador del escáner.

Problema: ¿por qué el escáner no funciona luego de una restauración del sistema en Windows?

Es posible que el proceso de restauración del sistema haya dañado algunos de los componentes del controlador. Se recomienda reinstalar el controlador del escáner.

Consulte Desinstalación del escáner en la página 192 para obtener instrucciones de instalación.

Problema: ¿por qué no funcionan correctamente los botones del escáner luego de escanear con Adquisición de imágenes de Windows (WIA)?

Luego de escanear con la interfaz WIA, debe cerrar la aplicación que estaba utilizando antes de escanear con los botones del escáner. Esto no ocurre al escanear utilizando la interfaz TWAIN o ISIS.

Problema: ¿por qué no funciona el escáner luego de un período de inactividad de varias horas de la computadora?

Para resolver el problema, simplemente apague el escáner y vuelva a encenderlo.

Esto puede ocurrir luego que Windows entra en modo de ahorro de energía e hiberna la computadora en un estado de bajo consumo de energía. Al mover el mouse o al escribir en el teclado, la computadora se "despierta" y se restaura la energía normal del sistema. Esta fluctuación de energía durante el período de hibernación de la computadora puede hacer que el escáner pierda la comunicación con la computadora.

Problema: el cable USB se desconectó durante el escaneo y ahora el escáner no funciona. ¿Qué hago?

Simplemente apague el escáner y vuelva a encenderlo. Esto lo restablecerá y quedará disponible para escaneo.

Problema: Al utilizar "Crear archivos de una imagen", no todas las páginas escaneadas se envían al destino seleccionado. ¿Dónde están?

Sólo se puede abrir un número limitado de sesiones de una aplicación. Al seleccionar "Crear archivos de una imagen" y escanear a una aplicación de destino, cada lado de la página escaneada abrirá una nueva instancia de la aplicación. Si desea que la imagen se abra inmediatamente en una aplicación, limite el lote de escaneos a menos de 5 páginas.

Como alternativa, puede definir el destino como una ubicación de carpeta de la computadora o de una red utilizando "Transferir a almacenamiento". Seleccione cualquier formato de archivo y luego escanee grandes lotes de papel. Al concluir el escaneo, el controlador guardará inmediatamente todas las páginas escaneadas a esa ubicación de carpeta sin abrir una aplicación.

Problema: He seleccionado "Saltar originales en blanco" pero no se han quitado todas las páginas en blanco. ¿Dónde están las páginas en blanco en el archivo?

Si está escaneando papel ligero, como el papel de impresora de 16lb o 18 lb, el escáner puede estar detectando imágenes tenues a través del papel y el controlador no quitará esas imágenes del archivo final. El resultado de "Saltar originales en blanco" puede variar dependiendo del rango de DPI y del peso del papel. Generalmente 100 dpi o 150 dpi produce los mejores resultados.

Problema: Intenté 'Reparar' la aplicación One Touch mediante la función 'Cambiar' de Agregar o quitar programas en el Panel de control y la reparación no fue posible. ¿Cómo reparo One Touch?

- 1. Antes de intentar reparar One Touch, desenchufe el cable USB conectado al escáner.
- 2. Vuelva a ejecutar la función Cambiar/Reparar. Si se le solicita el DVD de instalación, inserte el disco 1 en el reproductor de DVD-ROM y haga clic en Aceptar.
- 3. Cuando se le solicite, vuelva a conectar el cable USB en el escáner.
- 4. Al finalizar el proceso de instalación, haga clic en Aceptar en la ventana Realice la instalación, y luego haga clic en Cerrar.
- 5. Reinicie la computadora.

Problema: One Touch dejó de funcionar después de la instalación de Internet Explorer 7 en Windows XP. ¿Cómo resuelvo este problema?

Éste es un problema conocido. One Touch deja de responder cuando Internet Explorer 7 se instala después que el escáner. Para resolverlo:

1. Abra la característica Agregar o quitar programas de Windows desde el Panel de control.

- 2. Busque Windows Internet Explorer 7 y desinstálelo mediante las opciones Cambiar/Quitar. Siga el asistente hasta eliminar por completo el software Internet Explorer 7.
- 3. Busque One Touch y desinstálelo mediante las opciones Cambiar/Quitar. Siga el asistente hasta eliminar por completo el programa One Touch.
- 4. Desconecte el cable USB del escáner de la computadora.
- 5. Reinicie la computadora.
- 6. Instale Internet Explorer 7.
- 7. Instale el controlador del escáner.

Problema: Recibo un mensaje de error que indica que el OCR falla cada vez que intento escanear utilizando las características de OCR desde One Touch. ¿Cuál es el problema?

El software antispyware configurado para ejecutarse siempre puede interferir con la funcionalidad del controlador. Se recomienda desactivar o suspender temporalmente la característica de protección automática durante el escaneo. Cuando el escaneo finalice y el archivo se haya guardado, vuelva a activar la característica de protección automática. No es necesario cerrar el software antispyware.

Desinstalación del escáner

Utilice las opciones del Panel de control de Windows para eliminar el controlador del escáner y los módulos, así como otro software proporcionado por el escáner.

Deje el cable USB del escáner conectado al equipo mientras desinstala el controlador del escáner. Desenchufe el cable USB cuando así se le indique en las instrucciones de abajo.

Abra la lista de programas instalados en el Panel de control de Windows.

- Windows XP: Abra Agregar ó quitar programas
- Windows Vista y versiones posteriores: Abra Programas y características

Desinstalación del controlador del escáner:

- 1. En la lista de programas instalados haga clic en Controlador de Xerox DocuMate 4799.
- 2. Haga clic en el botón Cambiar ó quitar ó Desinstalar.
- 3. Haga clic en Sí cuando se le solicite confirmar que desea quitar el controlador.

El controlador se eliminará del equipo. Cuando finalice la desinstalación del controlador la ventana de progreso se cerrará automáticamente.

- 4. Apague el escáner y desconecte el cable USB.
- 5. Reinicie el equipo si así se le pide.

Siga estas instrucciones para eliminar otro software que haya instalado con el escáner. En función del software proporcionado con el escáner y de las aplicaciones que haya instalado con el escáner, la lista de aplicaciones podría incluir:

- Visioneer OneTouch
- Módulo OCR Visioneer OneTouch OmniPage

9-192 Xerox® DocuMate® 4799 Guía del usuario

- Módulo VRS Visioneer OneTouch
- Nuance PaperPort
- Nuance OmniPage
- Nuance PDF Converter
- Kofax Virtual ReScan

Desinstalación de Visioneer Acuity™:

Visioneer Acuity se instala automáticamente con el controlador del escáner desde el disco de instalación. También puede descargar el módulo Visioneer Acuity desde las páginas de soporte de su escáner en www.xeroxscanners.com. Visioneer Acuity es una utilidad con opciones avanzadas de procesamiento de imágenes que mejoran instantáneamente la claridad visual de todo lo que escanee.

- 1. En la lista de programas instalados seleccione Visioneer Acuity Assets.
- 2. Haga clic en Sí cuando se le solicite confirmar que desea quitar el software.

En función del método de instalación y de su modelo de escáner, puede haber varias entradas para Visioneer Acuity en la lista de programas instalados. Las entradas adicionales de esta lista son las bibliotecas de procesamiento de imágenes necesarias para admitir varios modelos de escáner. Estos elementos adicionales se denominarán "Visioneer Acuity Assets" seguidos por un número de versión. En la situación que aquí se describe, cuando desee desinstalar Visioneer Acuity asegúrese de seleccionar y desinstalar Visioneer Acuity. Si desinstala una de las entradas etiquetadas como "asset" tendrá que desinstalar la utilidad principal Visioneer Acuity.

Especificaciones del escáner Xerox DocuMate 4799

Resolución óptica	600 dpi
Profundidad en bits	Color verdadero de 24 bits, gris de 8 bits, dibujos de líneas/texto de 1 bit
Método de escaneo	Alimentador automático de documentos (ADF)
Especificaciones del ADF	
Tamaño máximo de	11,9" x 100,0" (302 mm x 2540 mm)
elementos	
Tamaño mínimo de	1,9" x 2,8" (48 mm x 71 mm)
elementos	
Velocidad de escaneo	Vertical
	- Hasta 80 páginas por minuto / hasta 160 imágenes por minuto a 200 dpi
	Horizontal
	- Hasta 100 páginas por minuto / hasta 200 imágenes por minuto a 200 dpi
Capacidad	350 hojas (papel de 20 lbs.) (75 g/m²)
Espesor del papel	6–42 lbs (20–158 g/m²)
Sensor de imagen	Dos CIS (Sensor de imagen de contacto)
Fuente de luz	Dos lámparas de xenón
Interfaz	USB 2.0 Hi-Speed
Dimensiones del escáner	
Largo	18,6 pulgadas (470 mm)
Ancho	23 pulgadas (580 mm)
Alto	13 pulgadas (230 mm)
Peso	55 libras (25 kg)
Temperatura de	59°–86° F (15°–30° C sin condensación)
funcionamiento	
Humedad relativa	30 % –80 % (@30° C sin condensación)
Adaptador de alimentación	100-240Vac
Cable de alimentación	EE.UU., 3P, 10A/125V, L=2000mm, 3X18AWG, negro, RoHS
	EUR(CEE), BASE 2P+G., 16A/250V, 3*1.00mm ² , L=2000mm, negro, RoHS
	R.U.(BS/PSB) , 3P, 3A/250V, 3*1.00mm ² , L=2000mm, negro, RoHS
Consumo de energía	≤ 150 Watts (durante operación)
	≤ 70 Watts (en espera)
	\leq 5,3 Watts (ahorro de energía después de 15 minutos sin escaneo; se puede
	ajustar por software)
	0 watt (apagaao)
de organismos	UL, C-UL, FCC CIOSE A, CE, CB, WEEE, ENERGY STAR, ROHS
Sistemas operativos	Microsoft Windows
admitidos	- XP de 32 bits (Service Pack 2 ó 3)
	- Vista de 32 ó 64 bits (Service Pack 1)
• • • • • •	- / de 32 o 64 bits
Controladores del escáner	I WAIN, WIA, ISIS

Software incluido

Visioneer One Touch® Nuance OmniPage® Nuance PDF Converter Kofax® Virtual ReScan® (VRS™)

Lista de piezas del escáner Xerox DocuMate 4799

Use los siguientes nombres y números de piezas cuando ordene piezas de reemplazo para su escáner.

	Nombre de pieza	Número de pieza
	 Kit de intercambio de rodillos Rodillo de prevención de doble alimentación Rodillos de 	70-0566-000
	alimentación y separación	
and the	Cable USB	35-0113-000
, solution of the second secon	Cable de alimentación	35-0233-000 (EE.UU.) 35-0235-000 (EUR(CEE)) 35-0236-000 (R.U.)
CO.	Cepillo soplador	57-0122-000
	Papel de limpieza de los rodillos	05-0722-000
	Papel de calibración (Shading Paper)	05-0724-000
	Kit de impresora	70-0537-100

Opciones, mantenimiento y solución de problemas del escáner

Información de regulaciones



Normativa básica

Estados Unidos (Normativa FCC)

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para los dispositivos digitales Clase A, de acuerdo con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales al operar el equipo en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala ni utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio.

La operación de este equipo en un área residencial probablemente cause interferencias nocivas las que, en cuyo caso, el usuario deberá corregir a su propio costo.

Advertencia: Para que este equipo funcione cerca de equipos industriales, científicos y médicos (ISM), puede ser necesario limitar la radiación externa de los equipos ISM o tomar medidas especiales de mitigación.

Los cambios y las modificaciones a este equipo que no estén específicamente aprobadas por Xerox pueden anular la autoridad del usuario de usar el equipo.

Es necesario usar cables blindados con este equipo para cumplir con las reglas de la FCC.

Unión Europea

CE

La marca CE que se aplica a este producto, representa la declaración de conformidad de Xerox con las siguientes directivas aplicables de la Unión Europea, a partir de las fechas indicadas:

diciembre 12, 2006:	Directiva del Consejo 2006/95/EC enmendada. Aproximación de las leyes de los estados miembros relacionadas con equipos de bajo voltaje.
diciembre 31, 2004:	Directiva del Consejo 2004/108/EC enmendada. Aproximación de las leyes de los estados miembros relacionadas con compatibilidad electromagnética.

Puede obtener una declaración de conformidad completa, que define las directivas y los estándares pertinentes, de su representante de Xerox Limited ó contactando a:

Información de regulaciones

Environment, Heath and Safety The Document Company Xerox Bessemer Road Welwyn Garden City Herts AL7 1HE Inglaterra. Teléfono +44 (0) 1707 353434

Otras normativas

Turquía (normativa RoHS)

En cumplimiento del artículo 7 (d), certificamos que "se cumple con la normativa EEE".

("EEE yönetmeliğine uygundur")

Normativa sobre la copia de originales

EE.UU.

El Congreso, por ley, ha prohibido la reproducción de los siguientes elementos en ciertas circunstancias. Quien sea responsable de estas reproducciones puede recibir sanciones de multa ó cárcel.

1. Obligaciones ó Valores del Gobierno de los Estados Unidos, tales como:

Certificados de deudas	Moneda del Banco Nacional
Cupones de bonos	Pagarés del Banco de la Reserva Federal
Certificados de plata	Certificados de oro
Bonos de los Estados Unidos	Pagarés del Tesoro
Pagarés de la Reserva Federal	Pagarés fraccionados
Certificados de depósito	Papel moneda

- Bonos y Obligaciones de ciertos organismos del gobierno, como FHA, etc.
- Bonos. (Los Bonos de Ahorro de EE.UU. pueden ser fotografiados solamente con fines publicitarios asociados con una campaña de venta de dichos bonos.)
- Estampillas de Impuestos Internos. (Si es necesario reproducir un documento legal en el que hay estampillas de impuestos canceladas, esto es posible siempre que la reproducción del documento se realice con fines legales.)

- Sellos postales, cancelados ó sin cancelar. (Con fines filatélicos, los sellos postales pueden ser fotografiados siempre que su reproducción sea en blanco y negro y sus dimensiones lineales sean inferiores al 75% ó superiores al 150% de las del original.)
- Giros postales.
- Recibos, cheques ó letras de dinero girado por ó para funcionarios autorizados de los Estados Unidos.
- Estampillas y otras representaciones de valor, de cualquier denominación, que han sido ó puedan ser expedidas en virtud de cualquier Ley del Congreso.
- 2. Certificados de compensación ajustada para veteranos de guerras mundiales.
- 3. Obligaciones ó Valores de cualquier gobierno, banco ó empresa extranjera.
- 4. Material con derechos de autor, a menos que se haya obtenido permiso del propietario de los derechos ó que la reproducción pueda considerarse de "uso justo" ó dentro de las disposiciones de derechos de reproducción de bibliotecas de la ley de derechos de autor. Es posible obtener más información sobre estas disposiciones en la Oficina de derechos de autor de la Biblioteca del Congreso, Washington, D.C. 20559. Pregunte por la Circular R21.
- 5. Certificados de ciudadanía ó de naturalización. (Los certificados de naturalización extranjeros pueden ser fotografiados.)
- 6. Pasaportes. (Los pasaportes extranjeros pueden ser fotografiados.)
- 7. Papeles de inmigración.
- 8. Tarjetas de registro del servicio militar.
- 9. Papeles de inducción en servicio selectivo que incluyan cualquiera de los siguientes datos sobre el registrado:

Ganancias ó ingreso	Estado de dependencia
Antecedentes judiciales	Servicio militar anterior
Condición física ó mental	

Excepción: Los certificados de baja del Ejército y de la Marina de EE.UU. pueden ser fotografiados.

- 10. Distintivos, tarjetas de identificación, pases ó insignias usados por personal militar ó por miembros de los diversos Departamentos Federales, tales como el FBI, el Tesoro, etc. (a menos que la fotografía haya sido ordenada por el director de dicho departamento u oficina.)
- 11. En algunos estados también se prohíbe la reproducción de lo siguiente: Licencias de automóviles, licencias de conducir, certificados de propiedad de automóviles.

La lista anterior no incluye todo y no se asume responsabilidad por su integridad ó exactitud. En caso de dudas, consulte a un abogado.

Canadá

El Parlamento, por ley, ha prohibido la reproducción de los siguientes elementos en ciertas circunstancias. Quien sea responsable de estas copias puede recibir sanciones de multa ó cárcel.

- 1. Pagarés de banco ó papel moneda actuales.
- 2. Obligaciones ó valores de un gobierno ó de un banco.
- 3. Billete ó sello de Hacienda.

- 4. El sello público de Canadá ó de una provincia, ó el sello de un cuerpo ó autoridad pública en Canadá ó de un tribunal de justicia.
- 5. Proclamaciones, órdenes, regulaciones ó designaciones, ó notas relacionadas (con la intención de aparentar haber sido impresos por Queen's Printer for Canada ó por el impresor equivalente de una provincia).
- 6. Marcas, sellos, envoltorios ó diseños usados por ó a nombre del Gobierno de Canadá ó de una provincia, del gobierno de un estado extranjero ó de un departamento, junta, comisión u organismo establecido por el Gobierno de Canadá ó de una provincia ó de un gobierno de un estado extranjero.
- 7. Estampillas impresas ó adhesivas usadas con fines de lucro por el Gobierno de Canadá ó de una provincia ó por el gobierno de un estado extranjero.
- 8. Documentos, registros ó archivos guardados por funcionarios públicos encargados de producir ó emitir copias certificadas de los mismos, en cuyo caso la reproducción aparenta ser una copia certificada de los mismos.
- 9. Material ó marcas comerciales con derechos de autor de cualquier manera ó tipo sin el consentimiento del propietario de los derechos de autor ó de las marcas comerciales.

La lista anterior se proporciona para su conveniencia y ayuda, pero no incluye todo y no se asume responsabilidad por su integridad ó exactitud. En caso de dudas, consulte a un abogado.

Otros países

La copia de algunos documentos puede ser ilegal en su país. Quien sea responsable de estas reproducciones puede recibir sanciones de multa ó cárcel.

- Billetes en circulación
- Pagarés de banco y cheques
- Bonos y garantías bancarios y gubernamentales
- Pasaportes y tarjetas de identificación
- Material ó marcas comerciales con derechos de autor sin el consentimiento del propietario
- Sellos postales y otros instrumentos negociables

Nota: Esta lista no incluye todo y no se asume responsabilidad por su integridad ó exactitud. En caso de dudas, contacte a un asesor legal.

Información de cumplimiento

Reciclaje y eliminación del producto

EE.UU. y Canadá

Si está programando la eliminación del producto Xerox, tenga en cuenta que el producto puede contener plomo, mercurio, perclorato y otros materiales cuya eliminación puede estar normada debido a consideraciones ambientales. La presencia de estos materiales concuerda completamente con las normas mundiales vigentes en el momento en que el producto se puso en el mercado. Para obtener información sobre reciclaje y eliminación, contacte a las autoridades locales. En los Estados Unidos, también puede consultar el sitio Web de Electronic Industries Alliance: http://www.eiae.org.

Material de perclorato: este producto puede contener uno ó más dispositivos que contienen perclorato, como baterías. Es posible que se aplique un manejo especial, consulte: http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/.

Unión Europea

Cumplimiento con RoHS y con WEEE

Este producto cumple con las reglas de RoHS de la Directiva del Parlamento y del Consejo europeos sobre las restricciones del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (2002/95/EC), y con la Directiva de desperdicios de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE) (2002/96/EC).



Algunos equipos se pueden usar tanto en aplicaciones domésticas como en aplicaciones profesionales/ comerciales.

Entorno profesional/comercial

La aplicación de este símbolo en su equipo es una confirmación de que debe eliminarlo en conformidad con los procedimientos nacionales acordados. De acuerdo con la legislación europea, los equipos electrónicos y eléctricos cuya vida útil terminó y que están sujetos a eliminación, se deben manejar en conformidad con los procedimientos acordados.

Energy Star para EE.UU.

Xerox[®] DocuMate[®] 4799 está calificado como dispositivo ENERGY STAR bajo los Requerimientos del programa ENERGY STAR para Equipos de digitalización de imágenes.



ENERGY STAR y el símbolo de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. El programa de equipos de digitalización de ENERGY STAR es un esfuerzo desarrollado conjuntamente por los gobiernos de EE.UU., la Unión Europea y Japón, y la industria de equipos de oficinas para promover copiadoras, impresoras, máquinas de fax, máquinas multifuncionales, computadoras personales y monitores con un uso eficaz de la energía. La reducción del consumo de energía de los productos ayudará a combatir el smog, la lluvia ácida y los cambios a largo plazo en el clima al disminuir las emisiones que produce la generación de electricidad.

El equipo Xerox ENERGY STAR está preestablecido en la fábrica. Su equipo se entregará con el temporizador para cambiar al modo de ahorro de energía a partir de la última copia/impresión, establecido en 15 minutos. Puede encontrar una descripción más detallada de esta característica en la sección Configuración del equipo de esta guía.

Índice

A

Actualizar todos los contadores, 9-177 ADF, 5-26 Agregar aplicación, 6-78, 6-84, 6-86 Ajustar a página, 6-62 Ajuste de precaución, 9-177 ajuste de sombreado, 9-177, 9-180 Ajuste de timbre, 9-177, 9-180 Almacenamiento y CD-R/W, 6-36 Aplicación de destino, 6-31, 6-36, 6-47, 6-54, 6-63 Copiar a CD, 6-60 Envío de evento (STI), 6-80, 6-88 Formato de archivo de texto, 6-51 formato de archivo de texto, 6-97 Microsoft Explorer (HTML), 6-79 OCR, 6-34, 6-96 Propiedades de la aplicación de correo electrónico, 6-75 Propiedades de la aplicación de imagen, 6-83 Propiedades de la aplicación de texto, 6-77 Propiedades de Transferir a almacenamiento, 6-61 Aplicaciones PDF, 6-36 Autorrotar imagen, 6-63

В

Bandeja de entrada, 2-9 Borrar contador, 9-177 Botón Actualizar, 6-35 Botón Aplicar, 6-35 Botón Copiar, 6-35 Botón Editar, 6-35 Botón Eliminar, 6-35 Botón Nuevo, 6-35 Botón Propiedades, 6-35 Botón Seleccionar, 6-36 Brillo, 6-41

С

Cable USB, 4-19 Calidad de reconocimiento, 6-101 Centrar imagen, 6-62 Cliente de imagen fija, 6-80 Código de error, 9-176 Códigos de error, 9-177

Color de fondo, 9-165 Compaginar copias, 6-63 Condición del escáner, 9-176 Configuración avanzada del dispositivo, 6-63 Configuración de escaneo, 6-31, 6-57 Bloquear o desbloquear, 6-41 Editar o Eliminar, 6-39 Nuevo, 6-39 Configuración del dispositivo, 6-111 Configuración del documento, 7-130 Configurar antes de escanear, 6-39 cancelación. 6-52 Contador del escáner, 9-177 Contraste, 6-41 Controlador del escáner, 4-17 Copiar a CD, 6-60 Aplicación de destino, 6-60 Corrección de color, 7-156, 7-158 Crear archivos de una imagen, 6-47

D

Delimitado por comas, 6-98 Destinos PDF, 6-85 Detección de doble alimentación, 6-42 Detección de torcedura, 7-140 Detectar documentos grapados, 7-139 Diccionario de OCR, 6-101 diccionario del usuario editar, 6-104 nuevo, 6-101 Documentación, 2-6 Documento de Word, 6-98 Documento HTML, 6-98 Dúplex, 6-41

Е

Editores de imagen, 6-36 Editores de texto, 6-36 Email (Correo electrónico), 6-36 Enchufe de alimentación, 2-9 Entrega instantánea, 6-37 Enviar a aplicación, 6-87 Envío de evento (STI), 6-37, 6-80 Envío de evento STI, 6-37 Escanear a una carpeta, 6-54 Varias carpetas, 6-56 Escáner Componentes, 2-9 Conexión de la alimentación, 3-14 Configuración del dispositivo, 6-111 piezas, 2-5 Estado del escáner, 9-176

F

Falta carácter, 6-101 Faxear e imprimir, 6-37 Ficha Configuración avanzada, 6-43 Ficha Configuración de escaneo, 6-40 Ficha Configuración de página, 6-41 ficha Formato, 6-105 ficha OCR, 6-100 Ficha Opciones, 6-36 Ficha Redacción, 6-43 Fichas de botones, 6-34 flujo de páginas, 6-107 formado de entrada para OCR, 6-106 formado de salida para OCR, 6-106 Formato de archivo, 6-31, 6-47, 6-51, 6-97 BMP, 6-47, 6-48 CSV, 6-98 DOC, 6-96, 6-98 HTML, 6-79, 6-98 JPG v JP2, 6-47 PDF, 6-47 RTF, 6-34, 6-96, 6-98 TIFF, 6-47, 6-48 TXT, 6-34, 6-96 XLS, 6-98 Formato de archivo de texto, 6-97 Formato de archivo PDF, 6-36 Formato de texto enriquecido (RTF), 6-98 Formatos de archivo de imagen, 6-48 Formatos de archivo de texto, 6-51 Franjas de moiré, 6-41

G

Gamma, 6-43 Gestión de documentos, 6-36 Grabadora de CD, 6-60

Н

Hoja de cálculo, 6-106 Excel, 6-98 hoja de cálculo, 6-107 Hopper, 5-26

Ι

Icono de candado, 6-39, 6-41 Icono de llave, 6-39, 6-41 Idiomas en documento, 6-100 Impresora, 9-176 Información del escáner, 9-176 Iniciar Sombreado, 9-181 Instalación, 4-16 Interfaz, 9-176 Interfaz ISIS, 8-163 Interfaz TWAIN, 6-52 Interruptor de encendido/apagado, 4-19 Invertir imagen, 6-42

J

JPG Calidad de la imagen y tamaño de archivo, 6-49, 6-50

L

Limpiar impresora auxiliar, 9-177 Luz de estado, 4-19, 9-189

Μ

Mantener relación de aspecto, 6-62 Maximizar calidad, 6-49, 6-50 Mejoras y configuraciones, 6-41 Memoria, 9-176 Microsoft Internet Explorer, 6-80 Microsoft Outlook, 6-36 Microsoft Paint, 6-36, 6-83 Microsoft Word, 6-34, 6-36, 6-77, 6-96 Minimizar tamaño, 6-49, 6-50 Modo Blanco y negro, 6-40, 6-42 Modo Color, 6-40, 6-51 Modo de alimentación manual, 6-42 Modo de reposo, 9-177 Modo Escala de grises, 6-40 Modo Escaneo, 6-39, 6-40, 6-51 Monitor, 2-6 Mostrar hardware, 6-111 Mostrar todos los destinos, 6-36 Mostrar ventana de progreso, 6-37 MRC, 6-98

Ν

Normal, 6-49, 6-50 nPDF, 6-98 Número de LED, 6-34

0

OCR, 6-97 columnas, 6-106 tablas, 6-106 Omitir originales en blanco, 6-42 One Touch Características del panel, 6-33 Ficha Opciones, 6-36 icono, 6-32, 6-33, 6-34 Nuevos valores de configuración, 6-34 Panel de botones, 6-33 propiedades, 6-34, 6-51, 6-54, 6-60, 6-63, 6-80, 6-88, 6-95 Opciones de Internet, 6-76 Opciones de OCR, 6-99

Ρ

Página HTML, 6-80 página real, 6-107 Panel de botones de One Touch nombres, 6-31 Panel de control, 2-8 PDF Calidad de la imagen y tamaño de archivo, 6-49, 6-50 PDF buscable, 6-98 PDF normal. 6-98 profundidad en bits, 9-194 Propiedades de documentos de imagen, 6-83 Propiedades de documentos de texto, 6-77 Propiedades de hardware, 6-33 Puerta de postimpresora, 2-9 Puerta de preimpresora. 2-8 Puerta directa. 2-9 Puerto bus serie universal (USB), 2-9 Puerto USB, 4-19 Puntos por pulgada (dpi), 6-40, 6-51

Q

QuickScan, 8-163

R

RAM, 2-6 Rechazar carácter, 6-101 Reconocimiento óptico de caracteres (OCR), 6-36, 6-50, 6-95 Reducir franjas de moiré, 6-41 Relación de aspecto, 6-62 Requisitos del sistema, 2-6 Resolución, 6-40, 6-51 Resolución de pantalla, 6-76, 6-83

I-205 Xerox[®] DocuMate[®] 4799 Guía del usuario Rodillo después de limpieza, 9-177 Rodillo después de reemplazo, 9-177

S

Saturación, 6-43 Seleccionar destinos, 6-36 Seleccionar escáner, 9-177 Seleccionar formato, 6-35 Seleccione la configuración, 6-35 Propiedades, 6-40 Sistema, 9-177 Sombreado de usuario, 9-177, 9-181 sPDF, 6-98

Т

Tamaño, 6-41 Tamaño del papel, 6-41 Tamaño real, 6-62 Texto simple, 6-97, 6-98 Tiempo de espera, 9-180 Tono, 6-43 Transferir a almacenamiento, 6-53, 6-56

U

Ubicación del interruptor, 4-19 Unidad de DVD-ROM, 2-6 Usar idiomas y diccionarios para mejorar la exactitud, 6-100 Usar MRC, 6-98 USB, 4-19 Utilidad de usuario, 9-175

V

Ventana Propiedades de One Touch opciones, 6-39 Visioneer One Touch, 4-17

Índice

