

Xerox® DocuMate® 4790

El Escáner Confiable de Alta Velocidad que Aumenta la Eficiencia en la Oficina

- 70 ppm / 140 ipm* @ 300 dpi
- Tamaño de papel A3 (11" x 17")
- Factoría Automatizada de Documentos que sostiene 200 páginas†
- Panel Delantero LCD para control de trabajo, estatus y alertas
- Sensor de detección ultrasónica para doble alimentación
- Crea archivos PDF con capacidad de búsqueda para hacer fácil la búsqueda de documentos escaneados
- Impresora de digitalización previa (se vende por separado)
- Compatibilidad de Espacio de Color con Xerox® iGen® Press

*Carta de EE.UU. tamaño paisaje y A4, blanco y negro, gris y a color.

†Papel de 20 lb., 75-80 g/m²



EQUIPO CON EL QUE USTED PUEDE CONTAR

El Xerox® DocuMate® 4790 es el escáner ideal para ambientes con escaneo y distribución de gran volumen. Tiene un ciclo de trabajo de hasta 15,000 hojas por día y ha sido diseñado con características innovadoras para operar con facilidad y escanear lotes con productividad, incluyendo documentos grapados, detección ultrasónica de doble alimentación y apoyo para escaneo de documentos largos.

Un escáner de documentos altamente confiable y compacto, el DocuMate® 4790 escanea hasta 90 ppm y 180 ipm e incluye un Alimentador Automático de Documentos de 200 páginas que acepta hasta documentos de tamaño A3 (11" x 17") y puede manejar casi cualquier mezcla de papel en varios tamaños y grosores. Su único mecanismo alimentador de papel minimiza la posibilidad de daño de documentos importantes y asegura una alimentación de papel precisa para hacer su trabajo de oficina aún más eficiente. El rodillo está diseñado para proveer eficiencia al separarse de la página cada vez que alimenta una hoja de papel, reduciendo

la posibilidad de arrastre y doble alimentación, y mejorar la vida de uso del rodillo. Un segundo rodillo de prevención de doble alimentación aplica presión controlada cuando el papel 'desplazándose' (causado por la acumulación del tóner o carbono en los rodillos) es detectado.

El vidrio de escaneo está protegido por el uso de varios sensores que detecta páginas grapadas y automáticamente interrumpe el proceso de escaneo. También está equipado con detección ultrasónica de múltiple alimentación y una función innovadora de limpieza que remueve el polvo del vidrio de escaneo para asegurar consistentemente una imagen de alta calidad. El Xerox® DocuMate® 4790 tiene un conveniente diseño estilo almeja que permite un acceso directo a todo el recorrido de papel, así los usuarios pueden liberar los papeles atascados, limpiar la unidad o reemplazar los rodillos fácilmente sin tener que llamar al técnico de servicio. También está disponible una impresora de digitalización previa para el Xerox® DocuMate® 4790 y es apoyado a través de los operadores incluidos TWAIN™ e ISIS®.

HERRAMIENTAS INTUITIVAS Y DISEÑO

El Xerox® DocuMate® 4790 provee una imagen mejorada de alta calidad y aumenta la productividad con Kofax® VRS™ Professional AIPE-EBC para escanear todo automáticamente, incluyendo rotación automática, eliminación de papeles en blanco y detección automática de color. El VRS Professional mejora el flujo de trabajo y reduce el tiempo total que requiere finalizar hasta los lotes más grandes de documentos mixtos. Los operadores TWAIN e ISIS están incluidos para asegurar la compatibilidad con el software de manejo de documentos y sus aplicaciones de captura. El DocuMate 4790 funciona con la tecnología de escaneo de Visioneer® OneTouch® para simplificar el escaneo de documentos y flujo de trabajo. El escáner también tiene un LCD fácil de leer en la parte delantera que recuerda al usuario la resolución, modo de color, tipo de archivo, procesamiento y destino final del documento escaneado.

Usted encontrará que el Xerox® DocuMate® 4790 es el tipo de equipo avanzado y confiable que usted espera de Xerox. No podría ser de otra manera.

ONETOUCH® DE VISIONEER

OneTouch de Visioneer es una utilidad de escaneo fácil de usar que envía los documentos escaneados a casi cualquier destino con tan solo presionar un botón de su escáner Xerox® DocuMate®. Los archivos escaneados se envían automáticamente a una carpeta, un correo electrónico, una aplicación de Microsoft Office, una impresora local o en red, una aplicación personalizada o incluso a la nube. La resolución, la profundidad de color, el formato del archivo y el tamaño del papel están preconfigurados, pero obviamente pueden cambiarse en cualquier momento. La tecnología OneTouch está integrada con Visioneer Acuity y todas las funciones de mejora de la imagen están disponibles simplemente con tocar un botón para escanear.

ACUITY DE VISIONEER®

Acuity de Visioneer con tecnología DriverPLUS le permite a su escáner mejorar de forma instantánea la claridad visual de sus escaneos. Mediante algoritmos avanzados, Acuity corrige con inteligencia los documentos que contienen imperfecciones, mejora la calidad de las imágenes escaneadas para su archivo, aumenta la precisión del OCR y ahorra tiempo.

VISIONEER TWAIN™ DRIVERPLUS

DriverPLUS ofrece una impresionante variedad de configuraciones que hacen posible la personalización precisa de los documentos escaneados, mucho más allá de las especificaciones TWAIN actuales y de la experiencia del usuario. DriverPLUS ofrece también el escaneo paralelo, haciendo posible la conexión de varios escáneres del mismo modelo a una única PC y la ejecución de trabajos simultáneos. La integración Visioneer Acuity añade la mejora inteligente de imágenes y la optimización de PC para habilitar el escaneo a alta velocidad.

FINE READER SPRINT DE ABBY®

Esta herramienta de OCR es fácil de usar y reduce la necesidad de reescribir documentos y almacenar papel, ya que convierte sus documentos escaneados instantáneamente en archivos de diversos formatos, incluido el formato PDF que permite hacer búsquedas. Lee con precisión documentos en hasta 179 idiomas y conserva con exactitud el diseño y el formato del documento original.

Especificaciones del Producto Xerox® DocuMate® 4790	
Número del Modelo con VRS Pro (US)	XDM47905D-WU
Número del Modelo con VRS Basic (US)	XDM47905D-VRS/B
Número del Modelo con VRS Pro (Euro/UK)	XDM47905E-WU
Número del Modelo con VRS Basic (Euro/UK)	XDM47905E-VRS/B
Velocidad de Escaneo	90 ppm / 180 ipm (blanco y negro, escala de gris o a color en 200 dpi, tamaño paisaje A4 (8.5" x 11" carta EE.UU.))
	70 ppm / 140 ipm (blanco y negro, escala de gris o a color en 300 dpi, tamaño paisaje A4 (8.5" x 11" carta EE.UU.))
Método de Escaneo	Alimentación Automática de Documento (ADF, siglas en inglés)
Sensor de Imagen	Dispositivo de Acoplamiento de Carga (CCD, siglas en inglés)
Fuente de Luz	Fuente de luz blanca LED
Fondo	Fondo intercambiable de color negro o blanco
Resolución Óptica	600 dpi
Profundidad de Bits de Salida	24 bits a color, 8 bits de escala de gris, 1 bit blanco y negro
Otras Funciones	Control de longitud, detección de código de barra, detección de código de ruta, separación automática, control de hojas, modo de papel largo
Interface	USB 2.0 de alta velocidad (1.1 compatible)
Detección	Detección ultrasónica de doble alimentación, detección de documentos grapados
Accesorios	Escáner DocuMate 4700 de plataforma plana, Impresora de Digitalización Previa y Posterior
Tamaño Mínimo de Documento ADF	48 mm x 70 mm (1.9" x 2.8")
Tamaño Máximo de Documento ADF	305 x 432 mm (12" x 17"); Tamaños personalizados de hasta 305 x 2540 mm (12" x 100")
Capacidad ADF	200 hojas (papel de 20 lb., 75-80 g/m ²)
Rango de grosor del papel del ADD	5 - 42 lbs. (19 - 157 g/m ²) (auto)
Grosor de Documento	1.6- 7.9 mils (0.04 - 0.2 mm) Nota: 1 mil - 0.001".
Ciclo de Trabajo	15,000 páginas/día
Requerimiento de Energía	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
Dimensiones	468mm (ancho) x 444mm (diámetro) x 339mm (alto) (18.5" x 17.5" x 13.4")
Peso	18 kg (40 lbs.)

CONTENIDO DE LA CAJA

- Escáner DocuMate 4790
- Guía para Rápida Instalación
- Tarjeta para Apoyo Técnico
- Ventilador con Cepillo
- Papel para Limpieza de Rodillo, Tarjeta para Limpieza de Papel
- Hoja de Sombreado, Folleto para Prevención de Sombreado
- Rodillo DFP (Protección Contra Doble Alimentación)
- Cable Eléctrico AC de EE.UU. (1), Euro/UK (2)
- Cable USB
- DVD-ROM incluye:
 - Manual del Usuario
 - Kofax VRS Pro (con AIPE-EBC) o con VRS Básico dependiendo del SKU*
 - Visioneer OneTouch
 - Visioneer Acuity
 - ABBY Fine Reader Sprint
 - Operadores del Escáner: TWAIN™, EMC Captiva® e ISIS®
 - Microsoft® Windows® Image Acquisition (WIA) Driver, Visioneer DriverPLUS

REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DEL SISTEMA PARA PC

- Intel® Pentium® 4 o procesador equivalente
- Compatible con
 - Windows® 10 Pro, Home, Enterprise and Education
 - Windows 8/8.1 Pro, Core and Enterprise
 - Windows 7 Pro, Home, Enterprise and Ultimate
- 2GB RAM
- Disco duro con espacio de 350 MB disponible
- Operador DVD-ROM
- Puerto USB

CONSUMIBLES

- 4790ROLL-KIT - Ensamblaje de rodillo de instalación para usuario. El kit de rodillo dura hasta 350,000 escaneadas.

*Kofax VRS 4,5 no es soportado con Windows 8



Para más información acerca de la línea de escáneres Xerox, visite www.xeroxscanners.com