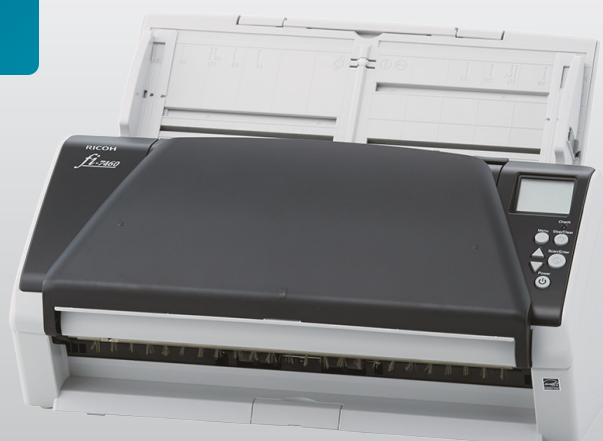
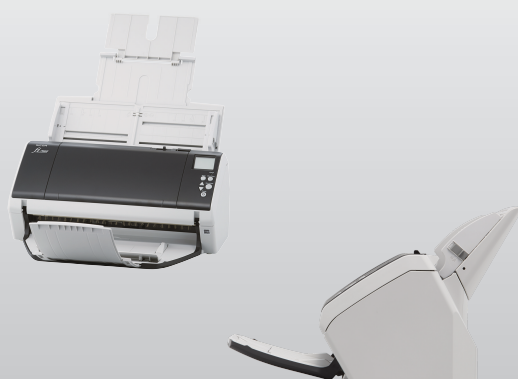


RICOH fi-7480

Ficha Técnica

☑ Escáner



El escáner A3 más compacto que maneja de manera confiable lotes mixtos y tamaños grandes

El fi-7480 digitaliza documentos A4 horizontales a 80 ppm/160 ipm (200/300 ppp) y puede cargar hasta 100 hojas en el ADF.

Asistencia para una digitalización segura y confiable

El fi-7480 proporciona diversos mecanismos estables de alimentación de papel, con sus rodillos de freno funcionando como su mecanismo fundamental para separar cada documento digitalizado. Minimice el riesgo de daños en los documentos con la alimentación de papel estable que proporciona la función de Protección de Papel mediante la detección de anomalías en el sonido y el monitoreo de la distancia de alimentación del papel y despídase de los bordes faltantes con el mecanismo Reductor de Inclinación. La posible pérdida de información, como resultado de la alimentación de varias hojas a la vez, ya no es un problema con la detección ultrasónica de alimentación múltiple.

Flujo de trabajo mejorado con varias funciones

El escáner es capaz de digitalizar una amplia variedad de documentos: documentos desde A8 a A3 y tarjetas de plástico, así como documentos A2 plegados gruesos, dibujos plegados por la mitad, recibos de varias partes y sobres cambiando entre Modo de Alimentación Manual. Coloque documentos en el ADF con facilidad y reduzca su carga de trabajo antes y después de digitalizar con las guías laterales independientes que ayudan a

alinear los bordes de documentos de varios tamaños. Realice un seguimiento de las operaciones del escáner y digitalice usando uno de hasta 50 perfiles de digitalización previamente configurados, utilizando el panel de operación LCD. La función de Control de Apilamiento, un mecanismo clave de alimentación de papel estable, ayuda a controlar la velocidad de salida del papel y asegura que los documentos salgan correctamente. La operación de todas estas funciones es bastante simple y asegura a los usuarios un eficiente flujo de trabajo.

Software avanzado para maximizar la eficiencia

Elimine la molestia de realizar ajustes en la configuración de OCR con el controlador de escáner PaperStream IP, compatible con TWAIN e ISIS. El software automáticamente convierte las imágenes digitalizadas en imágenes excepcionalmente limpias, asegurando la precisión del OCR incluso cuando se digitalizan documentos con patrones de fondo o documentos arrugados y sucios. Perfectamente vinculado a PaperStream IP, PaperStream Capture introduce información de manera efectiva y eficiente en el flujo de trabajo de su organización con sus diversas funciones de captura de digitalización por lotes. Utilizando automáticamente los datos extraídos de códigos de barras y patch codes, el software determina sus destinos preferidos para guardar y elimina el tiempo asignado a las tareas rutinarias.

Información Técnica

Tipo de Escáner	ADF(Alimentador Automático de Documentos), Alimentación Manual, Dúplex
Velocidad de Digitalización ^{*1} (A4 Horizontal) (Color ^{*2} /Escala de Grises ^{*2} / Monocromo ^{*3})	Síplex: 80 ppm (200/300 ppp) Dúplex: 160 ipm (200/300 ppp)
Velocidad de Digitalización ^{*1} (A4 Vertical) (Color ^{*2} /Escala de Grises ^{*2} / Monocromo ^{*3})	Síplex: 65 ppm (200/300 ppp) Dúplex: 130 ipm (200/300 ppp)
Tipo de Sensor de Imagen	CCD a color x 2 (frontal x 1, posterior x 1)
Fuente de Luz	Conjunto de LED blancos x 4 (frontal x 2, posterior x 2)
Resolución Óptica	600 ppp
Resolución de Salida ^{*4} (Color / Escala de grises / Monocromo)	50 a 600 ppp (ajuste por incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (controlador) ^{*5}
Formato de Salida	Color: 24-bit, Escala de grises: 8-bit, Monocromo: 1-bit
Colores de Fondo	Blanco / Negro (seleccionable)
Tamaño del Documento	
Máximo	304,8 x 431,8 mm (12 x 17 pulg.)
Mínimo	50,8 x 69 mm (2 x 2,7 pulg.) (Vertical)
Página Larga ^{*6}	5.588 mm (220 pulg.)
Peso del Papel (Grosor)	
Papel	27 a 413 g/m ² (7,2 a 110 lb) Tamaño A8: 127 a 209 g/m ² (34 a 56 lb)
Tarjeta Plástica	Hasta 1,4 mm ^{*7}
Capacidad del ADF ^{*8}	100 hojas (A4 80 g/m ² o Carta 20 lb)
Ciclo Diario ^{*9}	24.000 hojas
Detección de Alimentación Múltiple	Detección de superposición (Sensor ultrasonic), Detección de longitud
Protección de Papel	Detección de retraso, Detección de sonido (iSOP) ^{*10}
Interfaz	USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1
Requisitos de Energía	CA 100 a 240 V ±10 %
Consumo de Energía	
Modo Operación	43 W o menos
Modo Inactivo	1,4 W o menos
Modo de Espera	0,3 W o menos
Apagado	

Entorno Operativo	
Temperatura	5 a 35 °C (41 a 95 °F)
Humedad Relativa	20 a 80% (sin condensación)
Cumplimiento Ambiental	ENERGY STAR®, RoHS
Dimensiones ^{*11} (Anchura x Profundidad x Altura)	380 x 209 x 168 mm (15,0 x 8,2 x 6,6 pulg.)
Peso	7,6 kg (16 lb)
Sistemas Operativos Compatibles	Windows® 11 ^{*12} , Windows® 10 ^{*12} , Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Linux (Ubuntu)
Software / Controladores	Controlador PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), Controlador WIA ^{*13} , Controlador de escáner de imágenes para Linux (SANE) ^{*13*14} , PaperStream Capture, PaperStream ClickScan ^{*14} , Software Operation Panel, Guía de Recuperación de Errores, ABBYY FineReader for ScanSnap [™] ^{*14} , Scanner Central Admin Server
Funciones de Procesamiento de Imágenes	Salida de imagen múltiples, Detección automática de color, Detección de páginas en blanco, Umbral dinámico (iDTC), DTC Avanzado, SDTC, Error diffusion, Difusión de errores, Semitonos, Eliminación de moiré, Énfasis, Filtrado de color (Ninguno / Rojo / Verde / Azul / Blanco / Saturación / Personalizado), Salida sRGB, Eliminación de agujeros perforados, Recorte de lengüeta, División de imagen, Enderezamiento, Corrección de bordes, Reducción de rayas verticales, Recorte, Umbral estático
Artículos Incluidos	Bandeja de entrada, Cable de CA, Adapter de CA, Cable USB, DVD de Instalación

Opciones

Impresora Post (fi-748PRB)	PA03710-D401	Impresión del lado posterior del documento
PaperStream Capture Pro Estación de Digitalización (DP)	PA43404-A675	Licencia opcional de PaperStream Capture Pro

Consumibles

Rodillo de Freno	PA03710-0001	Cada 200.000 hojas o un año
Rodillo de Recogida	PA03670-0002	Cada 200.000 hojas o un año
Cartucho de Impresión	CA00050-0262	4.000.000 de caracteres impresos o 6 meses después de abrir la bolsa

^{*1} Las velocidades de digitalización pueden variar debido al entorno del sistema. Para obtener más información, visite nuestro sitio web en: <https://www.pfu-latam.ricoh.com/es>. ^{*2} Las velocidades indicadas provienen del uso de compresión JPEG. ^{*3} Las velocidades indicadas provienen del uso de compresión TIFF CCITT Grupo 4. ^{*4} La resolución máxima seleccionable puede variar según la longitud del documento digitalizado. ^{*5} Es posible que se apliquen algunas limitaciones al tamaño de los documentos que se pueden digitalizar, según el entorno del sistema, si se digitaliza con una resolución alta (más de 600 ppp). ^{*6} Puede digitalizar documentos de tamaño superior a A3 (297 x 420 mm / 11,7 x 16,5 pulg.). Al utilizar PaperStream IP (TWAIN / ISIS) para digitalizar a 200 ppp, la longitud máxima de digitalización es 5.588 mm (220 pulg.). ^{*7} Permite digitalizar hasta 3 tarjetas a la vez (Nota: no coloca más de una tarjeta en relieve a la vez). ^{*8} La capacidad máxima depende del peso del papel y puede variar. ^{*9} Los números se calculan utilizando velocidades de digitalización y horas típicas de uso del escáner, y no pretenden garantizar el volumen diario o durabilidad de la unidad. ^{*10} Intelligent SonicPaperProtection. ^{*11} No incluye la bandeja de entrada ni el apilador. ^{*12} Los escáneres de la Serie fi no funcionan con computadoras ARM con Windows® 11 y 10. ^{*13} Es posible que las funciones equivalentes a las que ofrece PaperStream IP no estén disponibles con el controlador de escáner de imágenes para Linux o el controlador WIA. ^{*14} Consulte la Página de Soporte Técnico de la Serie fi para obtener descargas de controladores / software y la lista completa de todas las versiones de sistemas operativos soportados.

Marcas Registradas

ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR de ABBYY. ABBYY y FineReader son marcas comerciales de ABBYY Software, Ltd. y pueden estar registradas en diversas jurisdicciones. ISIS es una marca comercial de Open Text. Microsoft, Windows y Windows Server son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Linux es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de productos o empresas que aparecen en este documento son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Precauciones de Seguridad

Asegúrese de leer atentamente todas las precauciones de seguridad antes de usar este producto y utilice el dispositivo tal como se indica en las instrucciones. No coloque este dispositivo en zonas mojadas, húmedas, con vapor, polvorientas ni grasientas. El uso de este producto bajo las condiciones mencionadas podría causar descargas eléctricas, fuego o daños materiales al producto. Asegúrese de limitar el uso de este producto a los rangos nominales de potencia enumerados.

ENERGY STAR®

PFU Limited ha determinado que este producto cumple con las directrices de ENERGY STAR® con respecto a la eficiencia energética. ENERGY STAR® es una marca comercial registrada de Estados Unidos.

PFU America, Inc.

Tiene alguna pregunta? Envíenos un correo electrónico a: latam@pfu-us.ricoh.com
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite el sitio web para obtener más información.
<https://www.pfu-latam.ricoh.com/es>

© 2024 PFU America, Inc. Todos los derechos reservados. RICOH y el logotipo de RICOH son marcas registradas de Ricoh Co., Ltd.

<https://www.pfu-latam.ricoh.com/es>