





El fi-800R digitaliza documentos a 40 ppm/80 ipm (A4 vertical 200/300 ppp) y facilita la registración de clientes con su tamaño compacto y capacidades de digitalización versátiles.

Huella ultra compacta para espacios limitados

El fi-800R es el escáner perfecto cuando el espacio es limitado. Diseñado para caber en espacios de oficina estrechos, viene equipado con un mecanismo de doble ruta, lo que permite digitalizar una variedad más amplia de documentos. Satisfaga todas sus necesidades de digitalización, desde tarjetas de plástico hasta folletos, con un solo dispositivo.

Funcionalidades de digitalización versátiles

La Digitalización en U por ADF reduce aún más el espacio que ocupa. El apilador se extiende para apilar cuidadosamente los documentos digitalizados y luego vuelve a su posición original una vez que se completa la digitalización

Digitalización inteligente de ID para un excelente registración de clientes

Con Digitalización con Retorno, escanee pasaportes e identificaciones de hasta 5 mm de grosor sin usar portador de hojas. La digitalización de una hoja ya no requiere la molestia de abrir el alimentador. El funcionamiento inteligente y las rápidas velocidades de digitalización de solo 3,5 segundos reducen los tiempos de espera y ayudan a brindar excelentes experiencias a los clientes

Funcionamiento sin estrés con un rendimiento de alimentación de documento preciso

Sirva a los clientes rápidamente con las funcionalidades de alimentación robustas del fi-800R. Con la función de Corrección Automática de Inclinación, las hojas de un documento se enderezan una a la vez para una alimentación precisa. La Separación Activa ajusta la presión para asegurar que cada hoja se separe y capture sin errores de alimentación. Digitalice con confianza lotes mixtos para un registro de clientes más eficiente.

Software documental para maximizar la flexibilidad

Mejore los flujos de trabajo de recepción y use la información de manera más eficiente con nuestro controlador de escáner PaperStream IP y el software PaperStream Capture integrado. Con la función de reconocimiento de ZLM, la zona de lectura mecánica de pasaportes y documentos de identidad se reconoce y se extrae como metadatos para una recuperación rápida del cliente. La Función de Detección del Lado Frontal determina automáticamente el lado frontal de estos documentos de identificación para organizar las imágenes digitalizadas en el orden correcto basado en la foto del rostro, de modo que los usuarios no tengan que comprobar si los documentos se digitalizan boca arriba. La Función de Selección de Perfil Automática seleciona el mejor perfil de digitalización basado en formatos pre-registrados para producir las mejores imágenes. Todas estas funcionalidades trabajan juntas para ofrecer una variedad más amplia de funciones de digitalización por lotes.

RICOHfi-800R

Información Técnica

·	ADF(Alimentador Automático de Documentos) / Alimentación Manual Dúnlex			
V-1:dd-dD: " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	Alimentación Manual Dúnlex			
	Alimentación Manual, Dúplex			
Velocidad de Digitalización (A4 Vertical) (Color 2/Escala de Grises 4/Monocromo 3)				
ADF	Símplex: 40 ppm (200/300 ppp)			
	Dúplex: 80 ipm (200/300 ppp)			
Alimentador Manual	3,5 segundos (200/300 ppp)			
Tipo de Sensor de Imagen	CIS x 2 (frontal x 1, posterior x 1)			
Fuente de Luz	LED RGB x 2 (frontal x 1, posterior x 1)			
Resolución Óptica	600 ppp			
Resolución de Salida*4	50 a 600 ppp (ajuste por incrementos de 1 ppp),			
(Color / Escala de Grises /	1200 ppp (controlador) ¹⁵			
Monocromo)	1200 ppp (controlador)			
Formato de Salida	Color: 24-bit, Escala de grises: 8-bit, Monocromo: 1-bit			
Colores de Fondo	Blanco			
Tamaño del Documento				
Máximo	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.)			
Mínimo	50,8 x 50,8 mm (2 x 2 pulg.)			
Página Larga*6				
(Máximo)	5.588 mm (220 pulg.)			
Peso del Papel (Grosor)				
ADF				
Papel	40 a 127 g/m² (11 a 34 lb)			
	Para A6 o mas pequeño: 40 a 209 g/m² (11 a 56 lb)			
	Para A8 o mas pequeño: 127 a 209 g/m² (34 a 56 lb)			
Alimentador Manual				
Papel	20 a 413 g/m² (5,4 a 110 lb)			
Tarjeta Plástica	1,4 mm o menos			
Libreta	5 mm o menos			
Capacidad del ADF ⁻⁷	20 hojas (A4 80 g/m² o Carta 20 lb),			
- '	30 hojas (A4 52 g/m² o Carta 14 lb)			
Ciclo Diario*8	4.500 hojas			
Detección de	•			
Alimentación Múltiple	Detección de superposición (Sensor ultrasonic)			
Interfaz	USB 3.2 Gen1x1 / USB 2.0 / USB 1.1			
Requisitos de Energía	CA 100 a 240 V ±10 %			
Consumo de Energía				
Modo Operación	19 W o menos			
Modo Inactivo	1,7 W o menos			
Modo de Espera	- /			
(Apagado)	0,15 W o menos			
Entorno Operativo				
Temperatura	5 a 35 °C (41 a 95 °F)			
	20 a 80% (sin condensación)			

Cumplimiento	 ENERGY STAR®, RoHS	
Ambiental	ENERGY START, RUNS	
Dimensiones*9		
(Anchura x Profundidad	296 x 105 x 83 mm (11,7 x 4,1 x 3,3 pulg.)	
x Altura)		
Peso	2,0 kg (4,4 lb)	
Sistemas Operativos	Windows® 11*10, Windows® 10*10,	
Compatibles	Windows Server® 2022, Windows Server® 2019,	
	Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2,	
	Windows Server® 2012, macOS, Linux (Ubuntu)	
Software /	Controlador PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS),	
Controladores	Controlador WIA*11, Controlador de escáner de imágenes	
	para macOS (ICA)*11*12, Controlador de escáner de	
	imágenes para Linux (SANE)*11*12, PaperStream Capture,	
	PaperStream ClickScan*12, Software Operation Panel, Guía	
	de Recuperación de Errores, ABBYY FineReader for	
	ScanSnap™*12, Scanner Central Admin Server	
Funciones de	Salida de imagen múltiples, Detección automática de	
Procesamiento de	color, Detección de páginas en blanco, Umbral estático,	
Imágenes	Umbral dinámico (iDTC), DTC Avanzado, SDTC,	
	Difusión de errores, Semitonos, Eliminación de moiré,	
	Énfasis, Filtrado de color (Ninguno / Rojo / Verde / Azul /	
	Blanco / Saturación / Personalizado), Salida sRGB,	
	Recorte, Recorte de lengueta, Division de imagen,	
	Enderezamiento, Corrección de bordes, Reducción de	
	rayas verticales, Extracción de caracteres, Eliminación	
	de patrón de fondo	
Articulos Incluidos	Cable de CA, Adapter de CA Cable USB, DVD de	
	Instalación	

Onciones

Almohadilla

Opololico				
Portadores de Hojas	PA03360-0013	Cada paquete contiene 5		
		portadores de hojas		
Portadores de Fotografías	PA03770-0015	Cada paquete contiene 3		
		portadores de fotografías		
Portador de Libretas	PA03810-0020	Cada paquete contiene 1		
		portadores de libretas		
PaperStream Capture		Licencia opcional de		
Pro Estación de	PA43404-A665	PaperStream Capture Pro		
Digitalizacion (WG)		FaperStream Capture F10		
Consumibles				

Rodillo de Recogida PA03795-0001 Cada 150.000 hojas o un año PA03795-0002

Cada 30.000 hojas o un año

*1 Las velocidades de digitalización pueden variar debido al entorno del sistema. Para obtener más información, visite nuestro sitio web en: https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/. *2 Las velocidades indicadas provienen del uso de compresión TIFF CCITT Grupo 4.*4 Al digitalizar en resoluciones altas (500 ppp o más), la digitalización puede rechazarse según el modo de digitalización, el tamaño del documento, la cantidad de memoria y la aplicación. La resolución máxima seleccionable puede variar según la longitud del documento digitalizado. *5 Es posible que se apliquen limitaciones al tamaño de los documentos que se pueden digitalizar, según el entorno del sistema, al digitalizar a alta resolución (más de 600 ppp). *6 La digitalización de páginas largas solo está disponible cuando se utiliza el ADF. Soprat documentos con longitudes de hasta 5.588 mm (220 pulg.) cuando las resoluciones se establecen en 200 ppp o menos. Para resoluciones más altas, las longitudes de los documentos soportadas varían. *7 La capacidad máxima depende del peso del papel y puede variar. *8 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. *9 Con la bandeja de entrada del ADF cerrada. *10 Los escáneres de la Serie fi no funcionan con computadoras ARM con Windows® 11 y 10.*11 Es posible que las funciones equivalentes a las que offece PaperStream IP no estén disponibles con el controlador de escáner de imágenes para macOS/Linux o el controlador WIA. *12 Consulte la Pagina 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. macOS es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y 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 Limited

RICOH y el logotipo de RICOH son marcas comerciales registradas de Ricoh Co., Ltd. Los demás nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de las respectivas empresas.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Página 2 de 2 2023.8 800R-v2