

# RICOH fi-8950

## Ficha Técnica

Escáner

**RICOH**  
imagine. change.



## Mejora la eficiencia del trabajo con una digitalización ultrarrápida para soportar las tareas diarias

- Digitalización de alta velocidad para soportar las tareas diarias
- Mejorar la eficiencia laboral de los operadores
- Diseño que prioriza la usabilidad para un funcionamiento fluido

### Productividad mejorada, ideal para grandes volúmenes diarios

El fi-8930 alcanza una velocidad de digitalización de 130 ppm / 260 ipm (A4 horizontal, color, 200/300ppp), puede escanear documentos A3, y está altamente optimizado para la digitalización centralizada.

### Aumente la eficiencia del trabajo con una alimentación excepcionalmente precisa

Al ofrecer dos funciones novedosas, el escáner logra un rendimiento de alimentación de papel estable, incluso para digitalizaciones de gran volumen con lotes mixtos. La Corrección Automática de Inclinación corrige la inclinación de los documentos uno por uno antes de alimentarlos. Para evitar que los documentos grapados, que son fáciles de pasar por alto, se dañen al digitalizar, la Detección de Documentos Grapados detecta estos documentos independientemente de dónde se encuentre la posición de las grapas y detiene la alimentación de documentos inmediatamente.

### Diseñado para priorizar la usabilidad por parte del operador

El escáner puede manejar una amplia variedad de documentos. El Mecanismo de Doble Ruta permite cambiar las rutas de expulsión. Se pueden

digitalizar documentos de hasta 1,25 mm de grosor, como sobres de cartón, por la Trayectoria Recta, mientras que la Trayectoria con Giro en U permite la digitalización continuo de documentos estándar. El Modo de Alimentación Manual permite digitalizar documentos plegados y formas múltiples de papel.

Se ha mejorado el control de expulsión de hojas después de la digitalización. Incluso cuando se digitaliza a mayor velocidad, los documentos se apilan ordenadamente, ya que el escáner controla la velocidad de salida del papel identificando el tamaño y la posición de cada documento. Con las capacidades de expulsión mejoradas, incluso los documentos plegados o curvados, se manejan sin problemas. Los operadores pueden recopilar documentos digitalizados sin problemas ni complicaciones.

El escáner también viene con una pantalla táctil de 4,3 pulgadas para un funcionamiento más sencillo y soporta conectividad LAN y USB 3.2.

### Utilización efectiva de datos con la Serie PaperStream

El controlador del escáner, PaperStream IP, produce automáticamente imágenes nítidas y soporta la precisión del OCR. El potente software de captura PaperStream Capture introduce información de manera eficiente en el flujo de trabajo de las organizaciones mediante la utilización automática de datos extraídos de códigos de barras y OCR zonal, lo que agiliza aún más las tareas cotidianas.

Información Técnica

Tipo de Escáner	T/ALIMENTADOR DE HOJAS ADF(Alimentador Automático de Documentos), Alimentación Manual, Dúplex
Velocidad de Digitalización (A4 Horizontal) (Color /Escala de grises / Monocromo)	Simplex: 150 ppm (200/300 ppp) Dúplex: 300 ipm (200/300 ppp)
Tipo de Sensor de Imagen	CIS x 2 (frontal x 1, posterior x 1)
Fuente de Luz	LED RGB x 4 (frontal x 2, posterior x 2)
Resolución Óptica	600 ppp
Resolución de Salida (Color / Escala de grises /Monocromo)	50 a 600 ppp (ajuste por incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (controlador)
Formato de Salida	Color: 24-bit, Escala de grises: 8-bit, Monocromo: 1-bit
Colores de Fondo	Blanco / Negro (seleccionable)
Tamaño del Documento	A3
Máximo	304,8 x 431,8 mm (12x17pulg.)
Mínimo	48 x 70 mm (1,9 x 2,8 pulg.)
Página Larga	6.096 mm (240 pulg.) (hasta 200 ppp)
Peso del Papel (Grosor)	
Trayectoria Recta	
Más Grande que A5 y hasta Tamaño A4	20 a 570 g/m <sup>2</sup> (5,3 a 152 lb)
A5 o más Pequeño y Superior a Tamaño A4	40 a 570 g/m <sup>2</sup> (11 a 152 lb)
Sobres	1,25 mm o menos
Trayectoria Con Giro en U	
Más Grande que A5 y hasta Tamaño A4	20 a 209 g/m <sup>2</sup> (5,3 a 56 lb)
A5 o Tamaños mas Pequeños	64 a 209 g/m <sup>2</sup> (17 a 56 lb)
Superior a Tamaño A4	64 a 256 g/m <sup>2</sup> (17 a 68 lb)
Capacidad del ADF	750 hojas (A4 80 g/m <sup>2</sup> o Carta 20 lb) Espesor total: menos de 80 mm
Ciclo Diario	130,000 hojas
Vida útil de consumibles	700,000 hojas
Detección de Alimentación Múltiple	Detección de superposición (Sensor ultrasonic), Detección de longitud
Protección de Papel	Detección de Documentos Grapados, Detección de retraso
Otras Funciones	Corrección Automática de Inclinación
Interfaz	
USB	USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1
Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Requisitos de Energía	CA 100 a 240 V ±10%

Consumo de Energía	
Modo Operación	70 W o menos / 40 W o menos (Mode Eco)
Modo Inactivo	2,5 W o menos
Modo de Espera (Apagado)	0,2 W o menos
Entorno Operativo	
Temperatura	5 a 35 °C (41 a 95 °F)
Humedad Relativa	15 a 80% (sin condensación)
Cumplimiento Ambiental	ENERGY STAR®, RoHS
Dimensiones (Anchura x Profundidad x Altura)	460 x 430 x 315 mm (18,1 x 16,9 x 12,4 pulg.)
Peso	23 kg (50,7 lb)
Sistemas Operativos Compatibles	Windows® 11, Windows® 10, Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016
Software / Controladores	Controlador PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), Controlador WIA , PaperStream Capture, PaperStream ClickScan , Software Operation Panel, Guía de Recuperación de Errores, Scanner Central Admin Server, Scanner Central Admin Desktop
Funciones de Procesamiento de Imágenes	Salida de imagen múltiples, Detección automática de color, Detección de páginas en blanco, Umbral estático, 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, Eliminación de agujeros perforados, Recorte, Recorte de lengüeta, División de imagen, Enderezamiento, Corrección de bordes, Reducción de rayas verticales, Extracción de caracteres, Eliminación de patrón de fondo, Selección de perfil automático
Artículos Incluidos	Cable de CA, Adaptador de CA, Cable USB 3.0, DVD de Instalación
Garantía	12 meses On Site

Datos Adicionales

Empaque de fábrica	En caja
Componentes	
DVD con software	
Cable de poder	
Guía rápida	
Cable USB	
Adaptador de corriente	
Manual	
Número de parte	CG01000-310109-GF1

**RICOH**  
imagine. change.

PFU Limited

© Pfu Limited 2024