

Especificaciones

Escáner de Imágenes fi-8270

Eficiencia a nuevas alturas con alimentación evolucionada



- **Confiable.** Tecnologías de alimentación y óptica de última generación.
- **Imágenes de calidad.** Las mejores que puedes conseguir.
- **Manejo de papel.** Escanea con confianza con opción de cama plana.

Tecnología de alimentación de última generación: flujo de trabajo optimizado

En el "Modo de Alimentación Manual", el fi-8270 escanea pasaportes o libretas de hasta 7 mm de grosor sin requerir un portador de hojas. La detección de alimentación múltiple precisa en una amplia gama de documentos, como tarjetas de plástico y documentos con archivos adjuntos, permite el escaneo continuo con los mismos perfiles. Además, el "Control de Separación Automática" optimiza la alimentación de papel para que coincida con el número de hojas cargadas, lo que evita interrupciones. El "Monitoreo de Imagen" también realiza comprobaciones, en tiempo real, de imágenes torcidas y proporciona protección de papel mejorada.

Imágenes optimizadas de alta calidad

Con el uso combinado del software de servidor, "PaperStream NX Manager", el fi-8270 soporta modos de operación para adaptarse al entorno del usuario que requiera trabajo compartido entre equipos con colegas sin PC o acceso desde clientes ligeros. Los tres sensores detectan las puntas de los documentos para asegurar datos de imagen precisos sin defectos y evitan la pérdida de imágenes.

Mejor usabilidad y flexibilidad para cualquier entorno

Con el uso combinado del software de servidor, "PaperStream NX Manager", el fi-8270 soporta modos de operación para adaptarse al entorno del usuario que requiera trabajo compartido entre equipos con colegas sin PC o acceso desde clientes ligeros. La disponibilidad adicional de USB 3.2 y conectividad LAN también permite una fácil implementación en entornos existentes.

Eficiencia optimizada, simplicidad lograda, con funcionalidades de software ampliadas

PaperStream IP, viene con una interfaz intuitiva y fácil de usar que utiliza íconos para una configuración simplificada de los ajustes. Los usuarios pueden lograr mejores resultados y orientación correcta del documento escaneado, con la función "Rotación Automática" y guardar formatos específicos de documentos que se escanean con frecuencia usando el método de "coincidencia de patrones". La eficiencia y simplificación brinda a los usuarios una reducción del tiempo de operación en tareas frecuentes y rutinarias como eliminar páginas en blanco o corregir orientaciones de página, simplemente siguiendo la configuración óptima sugerida por el "Asistente de Configuración" en el software PaperStream Capture integrado. Los documentos se pueden recuperar de manera más eficiente con la función "Configuración de Palabras Clave de PDF", en lugar de limitarse solo a los nombres de archivo.

Información Técnica

Tipo de Escáner		ADF (Alimentador Automático de Documento) / Alimentación Manual / Cama Plana Duplex
Velocidad digitalización*1 (A4 Vertical) (Color*2/Escala de Gris*2/Monocromo*3)	ADF	Simplex: 70 ppm (200/300 dpi) Duplex: 140 ipm (200/300 dpi) Cama Plana 1.7 segundos (200/300 dpi)
Tipo de Sensor de Imágenes		ADF: CIS x 2 (frontal x 1, posterior x 1) Flatbed: CCD de Color x 1
Fuente de Luz		ADF: RGB LED x 2 (frontal x 1, posterior x 1) Cama Plana: LED Blanco
Resolución Óptica		600 dpi
Resolución Óptica*4 (Color / Escala de Gris / Monocromo)		50 a 600 dpi (ajustable en incrementos de 1 ppp), 1,200 ppp (driver)*5
Formato de Salida		Color: 24-bit, Escala de Gris: 8-bit, Monocromo: 1-bit
Colores de Fondo		Blanco / Negro (seleccionable) Cama Plana: Blanco (o negro opcional)
Tamaño de Documento		
ADF	Maximo*6	215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 pulg.)
	Mínimo	48 x 50 mm (1.9 x 2 pulg.)
	Documento Largo*7	6,096 mm (240 pulg.)
Cama Plana	Maximo	215.9 x 297 mm (8.5 x 11.7 pulg.)
Grosor del Papel		
Papel	20 a 465 g/m² (5.3 a 124 lb) **	
Libreta	Menos de 7 mm (0.276 inch) **9	
Tarjetas Rígidas	1.4 mm (0.055 inch) o menos*10	
Capacidad del Alimentador*11*12		100 hojas (A4 80 g/m² o Carta 20 lb)
Ciclo Diario*13		10,000 hojas
Detección de Alimentación Múltiple		Detección de superposición (Sensor ultrasónico), Detección de longitud
Protección de Papel		Monitoreo de imagen, Detección de sonido (iSOP)*14
Interfaz		
USB	USB 3.2 Gen1x1 / USB 2.0 / USB 1.1	
Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	
Requisitos de Energía		AC 100V - 240V 50/60 Hz
Consumo de Energía		
Modo Operación		28 W o menos / 17 W (Eco mode)
Modo Inactivo		2.0 W o menos (LAN) / 1.4 W o menos (USB)
Modo de Espera Automático (apagado)		0.2 W o menos

Entorno Operativo	
Temperatura	5 a 35 °C (41 a 95 °F)
Humedad Relativa	15 a 80% (sin condensación)
Conformidad Ambiental	
ENERGY STAR®, RoHS	
Dimensiones*15 (Ancho x Profundidad x Altura)	
300 x 577 x 234 mm (11.8 x 22.7 x 9.2 pulg.)	
Peso	
8.8 kg (19.4 lb)	
Sistemas Operativos Compatibles	
Windows® 11, Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 7, Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008 R2, Linux (Ubuntu)	
Software / Drivers Incluidos	
PaperStream IP Driver (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), WIA Driver*16, Image Scanner Driver for Linux (SANE)*16*17, PaperStream Capture, PaperStream ClickScan*17, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, ABBYY FineReader for ScanSnap™*17, Scanner Central Admin	
Funciones de Procesamiento de Imágenes	
Salida de imagen múltiples, Detección automática de color, Detección de páginas en blanco, Umbral dinámico (iDTC), DTC Avanzado, SDTC, Difusión de errores, Semitonos, 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, Eliminación del patrón de fondo, Recorte, Umbral estático	
Artículos Incluidos	
Bandeja de entrada, Cable CA, Adaptador AC, Cable USB, DVD-ROM de Instalación	
Garantía	
1 Año	

Opciones

Fondo Negro (FI-819PRB)	PA03810-D301	Fondo negro para cama plana
Portadores de Hojas	PA03360-0013	Paquete de 5 hojas
Portadores de Fotografías	PA03770-0015	Paquete de 3 hojas
Portador de Libretas	PA03810-0020	Paquete de 1 hoja
PaperStream Capture Pro Estación de Digitalización (WG)	PA43404-A665	Licencia opcional de PaperStream Capture Pro

Consumibles

Rodillo de Freno	PA03810-0001	Cada 200,000 hojas o un año
Rodillo de Recogida	PA03670-0002	Cada 200,000 hojas o un año

*1 Las velocidades de digitalización reales se ven afectadas por la transmisión de datos y los tiempos de procesamiento del software. *2 Las velocidades indicadas son del uso de la compresión JPEG. *3 Las velocidades indicadas son del uso de la compresión TIFF CCITT Grupo 4. *4 La resolución máxima seleccionable puede variar según la longitud del documento escaneado. *5 Se pueden aplicar limitaciones al tamaño máximo de documentos que se pueden digitalizar, según el entorno del sistema, cuando escaneo a alta resolución (más de 600 ppp). *6 El ancho máximo de documento para escanear es de 240 mm (9.5 pulgadas). *7 Para usar con PaperStream NX Manager, la resolución máxima soportada es de 400 ppp, con longitudes máximas que varían con la resolución. Simplex: 1.828.8 mm (72 pulg.) [por debajo de 300 ppp], 355.6 mm (14 pulg.) [por debajo de 400 ppp]. Duplex: 863.6 mm (34 pulg.) [menos de 300 ppp], 355.6 mm (14 pulg.) [menos de 400 ppp]. *8 Se pueden escanear grosores de hasta 128 a 209 g/m² (34 a 56 lb) para tamaños A8 (52 x 74 mm / 2,1 x 2,9 pulgadas). *9 El grosor indicado incluye el grosor del Portador de Libretas cuando se utilizan los Portadores de Hojas. *10 Se soporta la alimentación continua cuando se escanean hasta 10 tarjetas sin relieve con un grosor de 0,76 mm o menos. *11 La capacidad máxima depende del peso del papel y puede variar. *12 Se permite agregar documentos adicionales durante el escaneo. *13 Las cantidades son calculadas usando las velocidades de digitalización y las horas normales de uso del scanner, y no se destinan a garantizar el volumen diario o la durabilidad de la unidad. *14 Intelligent Sonic Paper Protection. *15 Excluye la Bandeja de Entrada y el Apilador de papel del ADF. *16 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. *17 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. <https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/>.

Marcas Registradas
ISIS es una marca comercial de Open Text. Microsoft, Windows y Windows Server son marcas registradas o comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Linux es la marca registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos y otros países. Cualesquier otros productos o nombres de empresas que aparecen en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de las respectivas empresas.

Precauciones de Seguridad
Asegúrese de leer detenidamente todas las precauciones de seguridad antes de usar este producto y use este dispositivo como se indica. No coloque este dispositivo en áreas mojadas, húmedas, vaporosas, polvorientas o aceitosas. El uso de este producto en tales condiciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o daños a este producto. Asegúrese de limitar el uso de este producto a las clasificaciones de potencia enumeradas.

ENERGY STAR®
PFU Limited, una empresa de Fujitsu, determinó que este producto atiende las directrices de ENERGY STAR® para eficiencia de energía. ENERGY STAR® es una marca registrada de Estados Unidos.

Las especificaciones están sujetas a alteraciones sin aviso previo. Visite el sitio web de la serie fi para obtener más informaciones.
<https://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/scanners/>

Contact

Fujitsu do Brasil Ltd.
Condominio Edifício Fujitsu
R. Treze de Maio, 1633
Bela Vista, São Paulo -
SP, 01327-905, Brasil

Fujitsu Colombia
Cra. 7 # 71-21 Torre B, Piso 9, Oficina 907
Edificio Avenida Chile
Bogotá, D.C., Colombia
fco.comercial@fujitsu.com

Tel: +55 11 3265+55

Tel: +57 (1) 317-4853