

Especificação

Scanner de Imagem fi-8270

Um novo patamar em eficiência com alimentação evoluída



■ **Confiável.** Tecnologias de alimentação e óptica de última geração.

■ **Imagens de qualidade.** As melhores que você pode conseguir.

■ **Manuseio de papel.** Digitalize com confiança com a mesa A4 integrada.

Tecnologia de alimentação de última geração: fluxo de trabalho otimizado

No "Modo de Alimentação Manual", o fi-8270 digitaliza passaportes ou brochuras de até 7 mm de espessura sem a necessidade da folha de transporte. A detecção de alimentação múltipla permite a captura contínua de uma ampla gama de documentos, como cartões plásticos e documentos com arquivos sobrepostos, permite sua captura contínua com o mesmo perfil. Com o "Controle de Separação Automática" otimiza a alimentação de papel para que coincida com o número de folhas carregadas, o que evita interrupções. O "Monitoramento de Imagem" realiza comprovações, em tempo real, de imagens distorcidas e proporciona

uma melhor proteção do papel.

Imagens otimizadas de alta qualidade

O fi-8270 vem com o "PFU Clear Image Capture" uma tecnologia de correção de imagem única que gera imagens em alta definição sem precedentes enquanto mantém o consumo de energia ao mínimo. Os três sensores detectam as pontas dos documentos para assegurar dados de imagens precisas sem defeitos, evitando assim a perda das informações.

Melhor usabilidade e flexibilidade para qualquer ambiente

Com o uso combinado do software de servidor, "PaperStream NX Manager", o fi-8270 suporta modos de operação para adaptar-se ao ambiente do usuário que requer trabalho compartilhado entre as equipes sem a necessidade de um computador. Este modelo possui as conexões USB 3.2 e REDE padrão, que permite uma fácil implementação nos ambientes já existentes.

Eficiência otimizada, com simplicidade nos recursos de software melhorados

PaperStream IP, acompanha uma interface intuitiva fácil de usar que se utiliza de ícones para uma configuração simplificada nos ajustes. Os usuários poderão obter melhores resultados e corretas orientações dos documentos escaneados com a função "Rotação Automática" e armazenar formatos específicos de documentos que se digitaliza com frequência usando o método de "coincidência de padrões". A eficiência e simplificação fornece aos usuários uma redução no tempo de operação em tarefas frequentes e rotineiras como eliminar páginas em branco ou corrigir orientações de páginas, simplesmente seguindo a configuração excelente sugerida pelo "Assistente de Configuração" no software PaperStream Capture integrado. Os documentos poderão recuperar de forma mais eficiente com o recurso de "Configuração de Palavras Chave de PDF", no lugar de limitar-se apenas aos nomes do arquivo.

Informação Técnica

Tipo do Scanner	ADF (Alimentador Automático de Documento) / Alimentação Manual (Duplex)e Mesa Plana A4	
Velocidade digitalização* ¹ (A4 Vertical) (Cor* ² /Tons de Cinza* ² / Mono* ³)	ADF	Simplex: 70 ppm (200/300 dpi) Duplex: 140 ipm (200/300 dpi)
	Mesa Plana	1.7 segundos (200/300 dpi)
Tipo de Sensores de Imagens	ADF: CIS x 2 (frontal x 1, posterior x 1) Mesa Plana: CCD de Color x 1	
Fonte de Luz	ADF: RGB LED x 2 (frontal x 1, posterior x 1) Mesa Plana: LED Blanco	
Resolução Óptica	600 dpi	
Resolução Óptica* ⁴ (Cor / Tons de Cinza / Mono)	50 a 600 dpi (ajustável por incrementos de 1 ppp), 1,200 ppp (driver)* ⁵	
Formato de Saída	Cor: 24-bit, Tons de Cinza: 8-bit, Mono: 1-bit	
Cores de Fundo	Branco / Preto (selecionável) Mesa Plana: Branco (opcional no preto)	
Tamanho de Documento		
ADF	Máximo* ⁶	215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 poleg.)
	Mínimo	48 x 50 mm (1.9 x 2 poleg.)
Documento Longo* ⁷	6,096 mm (240 poleg.)	
Mesa Plana	Máximo	215.9 x 297 mm (8.5 x 11.7 poleg.)
Gramatura do Papel		
Papel	20 a 465 g/m ² (5.3 a 124 lb)**	
Brochura	Até 7 mm (0.276 inch)* ⁹	
Cartões Rígidos	1.4 mm (0.055 inch) ou menor* ¹⁰	
Capacidade do Alimentador* ¹¹ * ¹²	100 folhas (A4 80 g/m ² ou Carta 20 lb)	
Ciclo Diário* ¹³	10.000 folhas	
Deteção de Alimentação Múltipla	Deteção de superposição (Sensor ultrassônico) Deteção de longitude	
Proteção de Papel	Monitoramento de imagem, Deteção de som(iSOP)* ¹⁴	
Interfaces		
USB	USB 3.2 Gen1x1 / USB 2.0 / USB 1.1	
Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	
Requisitos de Energia	AC 100V - 240V 50/60 Hz	
Consumo de Energia		
Modo Operação	28 W ou menor / 17 W (Eco mode)	
Modo Inativo	2.0 W ou menor (LAN) / 1.4 W ou menor (USB)	
Modo de Espera Automático (desligado)	0.2 W ou menor	

*¹ As velocidades de digitalização reais são afetadas pela transmissão de dados e os tempos de processamento do software. *² As velocidades indicadas são base na compressão JPEG. *³ As velocidades indicadas são de uso da compressão TIFF CCITT Grupo 4. *⁴ A resolução máxima selecionada pode variar segundo a longitude do documento escaneado. *⁵ Se pode aplicar limitações ao tamanho máximo de documentos que se podem digitalizar, segundo o ambiente do sistema, quando a digitalização em alta resolução (maior que 600 ppp). *⁶ A largura máxima de documento para digitalizar é de 240 mm (9.5 polegadas). *⁷ Para usar com o PaperStream NX Manager, a resolução máxima suportada é de 400 ppp, com longitudes máximas que variam conforme a resolução. Simplex: 1.828.8 mm (72 poleg.) [menor que 300 ppp], 355.6 mm (14 poleg.) [menor que 400 ppp]. Duplex: 863.6 mm (34 poleg.) [menor que 300 ppp], 355.6 mm (14 poleg.) [menor que 400 ppp]. *⁸ Se pode digitalizar gramaturas de até 128 a 209 g/m² (34 a 56 lb) para tamanhos A8 (52 x 74 mm / 2,1 x 2,9 poleg.). *⁹ A gramatura indicado inclui o Portador de Brochuras quando se utiliza das Folhas de transporte. *¹⁰ Suporta a alimentação continua quando digitaliza até 10 cartões sem relevo com o uma espessura de 0,76 mm ou menor. *¹¹ A capacidade máxima depende do peso do papel e pode variar. *¹² Se permite adicionar documentos durante a digitalização. *¹³ As quantidades são calculadas usando as velocidades de digitalizações e a horas normais do scanner, e não se destinam a garantia do volume diário ou a durabilidade da unidade. *¹⁴ Inteligente Sonic Paper Protection. *¹⁵ Exclui a Bandeja de Entrada e o empilhador de papel do ADF. *¹⁶ É possível que as funções equivalentes as que oferecem PaperStream IP não estão disponíveis no driver de scanner para Linux ou o WIA. *¹⁷ Consulte a Página de Suporte Técnico da Serie fi para baixar os drivers / software e a lista completa de todas as versões dos sistemas operacionais suportados. <https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/>.

Marcas Registradas

ISIS é uma marca comercial de OpenText. Microsoft, Windows e Windows Server são marcas registradas ou comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Linux é a marca registrada de Linus Torvalds nos Estados Unidos e outros países. Quaisquer outros produtos ou nomes de empresas que aparecem neste documento são marcas comerciais registradas nas respectivas empresas.

Precauções de Segurança

Certifique-se de ler todas as precauções de segurança cuidadosamente antes de usar este produto e utilize este dispositivo como se indica. Não coloque este dispositivo em áreas molhadas, úmidas, com vapor, empoçadas ou oleosas. O uso deste produto em tais condições pode provocar descargas elétricas, incêndios ou danos a este produto. Certifique-se de limitar o uso deste produto com as classificações de potência adequadas.

ENERGY STAR®

PFU Limited, uma empresa da Fujitsu, determinou que este produto atende as diretrizes de ENERGY STAR® para eficiência de energia. ENERGY STAR® é uma marca registrada nos Estados Unidos.

As especificações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. Visite nossa página na web para obter mais informações.

<https://www.fujitsu.com/global/products/computing/peripheral/scanners/>

Contato

Fujitsu do Brasil Ltd.
Condomínio 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
Edifício Avenida Chile
Bogotá, D.C., Colombia
fco.comercial@fujitsu.com

Tel: +55 11 3265-55

Tel: +57 (1) 317-4853

Ambiente Operacional		
Temperatura	5 a 35 °C (41 a 95 °F)	
Úmidade Relativa	15 a 80% (sem condensação)	
Conformidade Ambiental	ENERGY STAR®, RoHS	
Dimensões* ¹⁵ (Largura x Profundidade x Altura)	300 x 577 x 234 mm (11.8 x 22.7 x 9.2 poleg.)	
Peso	8.8 kg (19.4 lb)	
Sistemas Operacionais Compatíveis	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 Incluídos	PaperStream IP Driver (TWAIN/TWAIN x64/32), 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	
Funções de Processamento de Imagens	Saída de imagens múltiplas, Deteção automática de cor, Deteção de páginas em branco, Limite dinâmico (iDTC), DTC Avançado, SDTC, Difusão de erros, Semitons, Ênfase, Filtro de cor (Nenhum / Vermelho / Verde / Azul / Branco / Saturação / Personalizado), Saída sRGB, Eliminação de furos, Recorte de línguas, Divisão de imagens, Endireitamento, Correção de bordas, Redução de listras verticais, Eliminação dos padrões de fundo, Recorte, Limite estático	
Itens Incluídos	Bandeja de entrada, Cabo e Adaptador AC, Cabo USB, DVD-ROM de Instalação	
Garantia	1 Ano	

Opcionais

Fundo Preto (FI-819PRB)	PA03810-D301	Fundo preto para mesa plana
Folha de transporte	PA03360-0013	Pacote com 5 folhas
Portador de Fotografias	PA03770-0015	Pacote com 3 folhas
Portador de Brochuras	PA03810-0020	Pacote com 1 folha
PaperStream Capture Pro Estação de Digitalização (WG)	PA43404-A665	Licença opcional de PaperStream Capture Pro

Consumíveis

Rolo de freio	PA03810-0001	Cada 200.000 folhas ou um ano
Rolo de tração	PA03670-0002	Cada 200.000 folhas ou um ano