

HP Digital Sender Flow 8500fn2



O scanner de rede mais rápido e seguro ajuda a acelerar a sua empresa. Utilizando recursos de alto desempenho para um escritório mais produtivo.^{1,3}



Envio digital de alto desempenho

- Transfira, rápida e facilmente, digitalizações em texto editável, arquivos PDF criptografados, dentre outros, usando o OCR incorporado.

Faça mais. Mais rápido do que nunca.¹

- Lide com grandes volumes em velocidades incríveis—até 100 ppm/200 ipm.¹
- Capture facilmente todas as páginas—mesmo pilhas de mídias mistas—com o HP EveryPage e um sensor ultrassônico.⁴
- Você pode contar com este scanner todos os dias—recomendado para até 10.000 páginas por dia.
- Gerencie trabalhos diretamente, usando o de toque de 8 polegadas (20,3 cm) com total teclado retrátil completo.

O dispositivo de digitalização mais seguro do mundo³

- A arquitetura de firmware HP FutureSmart pode ser dimensionada entre dispositivos e aprimorada ao longo do tempo, com novos recursos.
- O HP OXP oferece soluções prontas ou sob medida para processos, como segurança, contabilidade e muito mais.
- Centralize o controle do seu ambiente de digitalização, com o HP Web Jetadmin—e ajude a aumentar a eficiência da empresa.²
- O disco rígido seguro de alto desempenho HP ajuda a manter os dados confidenciais protegidos. Apague arquivos com segurança.

Integre facilmente soluções de fluxo de trabalho

- Produza mais com seus dados, usando várias opções de digitalização, para pastas, sites FTP, e-mail, unidades USB, SharePoint e muito mais.
- Defina perfis de digitalização, digitalize para a nuvem e outros destinos e melhore automaticamente as imagens.
- O OCR integrado cria arquivos pesquisáveis que podem ser digitalizados para vários destino, com autoimagem avançada.
- Digitalize imagens diretamente em aplicativos com TWAIN e ISIS® incluídos completos.



Mac



HP Smart App

¹ Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo. O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. Com base em análise feita pela HP de recursos de segurança publicada em 2016 de impressoras da categoria concorrentes. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança que pode monitorar ataques para detectá-los e pará-los automaticamente e depois autovalidar a integridade de software em uma reinicialização. Para ver uma lista de impressoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para mais informações: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁴ O HP EveryPage chama-se HP Precision Feed nos produtos HP ScanJet lançados antes de maio de 2013.

HP Digital Sender Flow 8500fn2 Tabela de especificações

Digitalização em cores	Sim	Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 512 x 585,3 x 263,4 mm; 20,2 x 23,0 x 10,4 lb; Máximo: 512 x 695,5 x 263,4 mm; 20,2 x 27,4 x 10,4 lb
Tecnologia de Digitalização	Mesa do dispositivo de carga emparelhada (CCD); Sensor de imagem por contato (CIS) do ADF	Peso do produto	17,5 kg; 38,5 lb
Tipo de digitalização	Base plana, alimentador automático de documentos	Características da garantia	Garantia de reparo no local, no dia útil seguinte 1 ano; suporte por telefone e Web incluído. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Visite http://www.hp.com/support para obter informações sobre as opções de serviço e suporte premiados HP em sua região.
Resolução da digitalização	Hardware: Até 600 ppi; Ótica: Até 600 ppi	Painel de controle	Tela XGA 1024x768 LCD; Tecnologia de toque leve que oferece suporte a interações com base em gestos; Controle para ajuste de brilho da tela; Ícone Início para retorno rápido para a tela inicial da interface de usuário; Teclado virtual e um teclado físico
Formatos dos arquivos digitalizados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Digitalizar para USB de fácil acesso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Para o HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Texto (.txt), Rich text (.rtf), PDF pesquisável (.pdf), PDF/A (.pdf); Para o HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF Pesquisável, RTF, TXT; Para Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF	Software incluído	Navegador HP, tela de boas-vindas do Mac OS (direciona os usuários para HP.com ou para a fonte de aplicativos do SO, de acordo com o software da impressora), manuais de usuário online. Download da hp.com TWIN de rede e solução TWIN USB, HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S. Readiris Pro, I.R.I.S. Cardiris
Modos de Entrada para Digitalização	Aplicativos no painel frontal: Email; Salvar em pasta de rede; Salvar em USB; Salvar na memória do dispositivo; Aplicativos Open Extensibility Platform (OXP); digitalização de software usando o software HP Scan; aplicação de usuário através dos drivers profissionais TWIN, ISIS, WIA ou Kofax VirtualRescan (VRS)	Sistemas operacionais compatíveis	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan, UNIX, Windows 10 - todas as edições de 32 e 64 bits (exceto o RT para Tablets), Windows 7 - todas as edições de 32 e 64, Windows 8/8.1 - todas as edições de 32 e 64 bits (exceto o RT para Tablets)
Velocidade de Digitalização	Até 92 ppm/184 ipm (preto e branco), até 92 ppm/184 ipm (cores)	Requisitos Mínimos do Sistema	2 GB de espaço disponível em disco rígido, para os requisitos de hardware do SO, consulte microsoft.com ou 1,3 GB de espaço disponível no disco rígido; Internet; Requisitos de hardware do SO; para mais informações, consulte Apple.com; Para o HP Scan: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits ou 64 bits, 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a Internet, porta USB, Internet Explorer, processador de 2 GHz, 2 GB de RAM, monitor de 1024 x 768 SVGA
Tamanho máximo da digitalização	Alimentador automático de documentos: 216 x 356 mm; Até 216 x 864 mm com "digitalização grande" selecionado; 8,5 x 14"; Até 8,5 x 34" com "digitalização grande" selecionado; Base plana: 216 x 356 mm; 8,5 x 14 pol.	Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fornecimento de energia incorporado; Requisitos de Energia: EUA, Canadá: Tensão de entrada: 110 a 127 VCA, 60 Hz; Europa: Tensão de entrada: 220 a 240 VCA, 50 Hz; Consumo de energia: 22 watts (pronta), 1,2 watt (suspensão), 0,3 watt (desligada)
Funções avançadas do scanner	Aperfeiçoar texto/imagem; Ajustes de imagem; Criação de trabalhos; Configuração de qualidade de saída; Resolução de digitalização selecionável de 75 a 600 dpi; Autodetecção de cor; Apagar borda; Notificação de trabalho; Supressão de página em branco; HP Quick Sets; HP EveryPage; Orientação automática; Reconhecimento óptico de caracteres (OCR) integrado, corte automático de página; Tonalidade automática;	Acústica	Emissões de potência acústica: 4,3 B(A) (ociosa); Em operação: 7,3 B(A), digitalização em cores apenas frente no ADF usando papel A4 a 94 ppm
Digitalização ADF duplex	Sim	Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica de Armazenamento: -40 a 60 °C; Faixa de umidade quando fora de operação: Até 90% não condensante 30 a 60 graus °C (86 a 149 °F); Amplitude de umidade em Funcionamento: 15 a 80% de umidade relativa (sem condensação) 10 a 35 °C (50 a 95 °F); Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento: 15% a 80% sem condensação 10 a 35 graus °C (50 a 95 °F)
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 150 folhas a 75 g/m ²	Gestão de Segurança	Rede: IPsec/Firewall (certificado, chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos), certificados, acesso a lista de controle, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 e TLS 1.2); Dados: HTTPS, IPP over TLS, WS* over TLS; Dispositivo: Credenciais criptografadas (chave privada), segurança de gerenciamento: SNMPv3, HTTPS, WS* over TLS; Informações da configuração de dispositivo; Segurança de gerenciamento: SNMPv3, HTTPS, WS* over TLS; Segurança FutureSmart: Kerberos, LDAP, PIN para 1000 usuários, bloqueio do painel de controle, soluções opcionais de autenticação avançada da HP e de terceiros (por exemplo, leitores de crachás), disco rígido criptografado (AES128 ou melhor), PDF criptografado (usa módulo criptográfico FIPS 140 validado), email criptografado, apagamento seguro de arquivo e disco, slot para trava de segurança, desativação de porta USB, pocket HP para soluções de segurança, HP Sure Start, detecção de invasão, listas de liberação. Gerenciamento: Gerenciamento de frota com HP Web Jetadmin, software HP Digital Sending, servidor de web integrado, aplicativo de administração através do painel frontal, importação/exportação (senhas, catálogo de endereços local, discagens rápidas), suporte à configuração WJA-10 IPsec usando o plug-in do IPsec
Definições de dpi de resolução de saída	75, 150, 200, 300, 400, 600	Acessórios	1 GB x 32 144 pinos E5K48A, HP High - Disco rígido FIPS B5L29A, Acessório porta USB módulo AA B5L28A, Solução governamental para Smartcard CC543A, Leitor de cartão de proximidade CZ208A, Leitor de cartão de proximidade X3D03A, Servidor de impressão HP JetDirect 2900nw J8031A, Teclado HP opcional-dinamarquês A7W13A, Teclado HP opcional -alemão A7W13A, Teclado HP opcional-francês A7W13A, Teclado HP opcional-sueco A7W14A, Kit de substituição do rolo do ADF J8J95A
Versão TWIN	Versão 2.1	Opções de Serviço e Suporte HP	U9TW2E Suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (3 anos); U9TW3E Suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (4 anos); U9TW4E Suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (5 anos); U9TW8PE Suporte pós-garantia HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (1 ano); U9TW9PE Suporte pós-garantia HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (2 anos)
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits; 256		
Características padrão transmissão digital	Digitalizar p/ email; Salvar em pasta de rede; Salvar em USB; Enviar para FTP; Enviar para fax na LAN; Enviar para fax na Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL		
Conectividade	Padrão: Ethernet 10/100/1000; 1 host USB de alta velocidade (traseira); 1 host USB de alta velocidade (direito); 1 pocket de integração de hardware (HIP) USB de alta velocidade, 1 porta USB (traseira). Opcional: Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A		
Portas de E/S externas	Ethernet 10/100/1000; 1 host USB de alta velocidade (traseira); 1 host USB de alta velocidade (direito); 1 pocket de integração de hardware (HIP) USB de alta velocidade, 1 porta USB (traseira)		
Pronto para trabalhar em rede	Padrão (Gigabit Ethernet incorporada)		
Memória	Padrão: 3584 MB (2560 MB na placa primária, 1024 MB no processador do scanner)		
Velocidade do processador	1,2 GHz / Disco rígido seguro de alto desempenho padrão de 500 GB		
Ciclo de trabalho (diário)	Ciclo de trabalho diário recomendado: 10.000 páginas		
Tipos de suportes de impressão	ADF: Papel (comum, jato de tinta, brochura/brilhante inkjet), papel fotográfico; Vidro: Todas as mídias ADF, envelopes, etiquetas, cartões, livros		
Gramatura dos suportes de impressão	45 a 199 g/m ²		
Formatos dos suportes de impressão	Carta, ofício, executivo, declaração, ofício (8,5x13), 4x6, 5x7, 5x8, A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10x15cm, 16K (195x270), 16K (184x260), 16K (197x273), cartão postal JIS, cartão postal D JIS, ofício (216x340mm)		
Conteúdo da caixa	L2762A Captura de documentos HP Digital Sender Flow 8500 fn2; Guia de instalação de hardware; HP 8500 fn2 HbrCD para Mac e PC; CD de informações de regulamentação com guia do usuário HP; Cabo de alimentação; Cabo USB		

¹ Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo.

