

HP Digital Sender Flow 8500 fn2

(L2762A)



Rápido. Seguro. Transforme a sua forma de trabalhar.

O scanner de rede mais rápido e mais seguro ajuda a acelerar o crescimento da sua empresa. Equipado com funcionalidades de elevado desempenho para um escritório mais produtivo.^{1,2}



Envio digital de elevado desempenho

- Transfira e converta, de forma fácil e rápida, digitalizações em texto editável, ficheiros PDF encriptados e muito mais, utilizando o OCR incorporado e o OCR de zona.

Mais produtividade. Mais rapidez do que nunca.¹

- Lide com o elevado volume de trabalho a incríveis velocidades que atingem até 100 ppm/200 ipm.¹
- Capte todas as páginas de forma simples, mesmo em pilhas de suportes mistos, com o HP EveryPage e um sensor ultrassónico.³
- Confie neste scanner página após página, recomendado para até 10 000 páginas diárias.
- Efetue diretamente a gestão de trabalhos ao utilizar o painel de controlo tátil de 20,3 cm (8 pol.) que incorpora um teclado retrátil completo.

O dispositivo de digitalização mais seguro do mundo²

- A arquitetura do firmware HP FutureSmart pode ser ajustada em dispositivos e melhorada ao longo do tempo com novas funcionalidades.
- A HP Open Extensibility Platform (HP OXP) oferece soluções prontas a serem utilizadas ou personalizadas para processos, tais como segurança, contabilidade e muito mais.
- Centralize o controlo do seu ambiente de digitalização com o HP Web Jetadmin e ajude a aumentar a eficiência empresarial.⁴
- A Unidade de disco rígido seguro de elevado desempenho HP ajuda a manter dados confidenciais seguros. Elimine ficheiros de forma segura.

Integre facilmente soluções de fluxo de trabalho

- Faça mais com os dados ao utilizar as opções "digitalizar para" – pastas, locais de FTP, e-mail, unidades USB, SharePoint e muito mais.
- Defina perfis de digitalização, digitalize para a nuvem e outros destinos, e aperfeiçoe automaticamente a qualidade das imagens.
- O OCR incorporado gera ficheiros pesquisáveis que podem ser digitalizados para vários destinos com processamento de imagens automático avançado.
- Digitalize imagens diretamente para aplicações com o ISIS® e TWAIN de 32 bits e 64 bits incluídos, repletos de funcionalidades.

Acessórios e serviços

Acessórios	<p>A7W13A Kit de Sobreposição de Teclado HP LaserJet-Dinamarquês/Francês-Suíço/Alemão-Suíço</p> <p>A7W14A Teclado HP LaserJet com disposição para sueco</p> <p>B5L28A Portas USB internas HP</p> <p>B5L29A Unidade de Disco Rígido Secure Alto Desempenho HP</p> <p>CZ208A Leitor de cartões de proximidade HP Access Control com ligação USB</p> <p>E5K48A DDR3 SODIMM HP 1 GB x32 144 pinos (800 MHz)</p> <p>J8031A Servidor de Impressão HP Jetdirect 2900nw</p> <p>JBJ95A Kit de substituição do rolo do alimentador automático de documentos HP 300</p> <p>X3D03A Leitor de cartões de proximidade universal HP com ligação USB</p>
Serviço e suporte	<p>U97W2E Suporte HP no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (3 anos)</p> <p>U97W3E Suporte HP no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (4 anos)</p> <p>U97W4E Suporte HP no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (5 anos)</p> <p>U97W8PE Suporte pós-garantia HP no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (1 ano)</p> <p>U97W9PE Suporte pós-garantia HP no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, para Scanner HP Digital Sender 8500 fn2 (2 anos)</p>

Especificações técnicas

Painel de controlo	Ecrã LCD XGA (1024 x 768 mm); Tecnologia de toque leve que suporta gestos com base em interações; Controlo de ajuste de luminosidade do ecrã; Ícone "Home" para regressar rapidamente ao ecrã principal; Teclado virtual e um teclado físico
Especificações do scanner	Tipo de scanner: Base plana, ADF; Tecnologia de digitalização: Scanner de base plana com dispositivo de transferência de cargas (CCD); ADF com Contact Image Sensor (CIS); Modos de entrada de digitalização: Aplicações no painel frontal: E-mail; Guardar em pasta de rede; Guardar em unidade USB; Guardar na memória do dispositivo; Aplicações HP Open Extensibility Platform (OXP); Software de digitalização que utiliza o software HP Scan; Aplicação do utilizador através de controladores TWAIN (32/64-bit), ISIS, WIA ou Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Versão TWAIN: Windows: TWAIN (32 bits e 64 bits) (versão 2.1); Mac: n/a; Digitalização a cores: Sim; Definições de ppp de resolução de saída: 75, 150, 200, 300, 400, 600, 1200; Gama de escala ou ampliação de imagem: 25 até 400%, em incrementos de 1% (base plana)
Velocidade de digitalização ¹	Até 100 ppm/200 ipm (a preto e branco); Até 100 ppm/200 ipm (a cores)
Resolução da digitalização	Óptica: Até 600 ppp; Hardware: Até 600 ppp
Formatos dos ficheiros digitalizados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF (OCR) pesquisável, PDF/A (OCR) pesquisável, HTML (OCR), CSV (OCR); Digitalização para unidade USB de acesso fácil: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF (OCR) pesquisável, PDF/A (OCR) pesquisável, HTML (OCR), CSV (OCR); Para HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text (.txt), Rich text (.rtf), PDF pesquisável (.pdf), PDF/A (.pdf); Para HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF pesquisável, RTF, TXT; Para Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Funcionalidades avançadas do scanner	Exposição automática; Limite automático; Deteção automática de cores; Atenuação/Remoção do fundo; Deteção automática do tamanho; Alinhamento do conteúdo; Melhoria de conteúdo; Multi-streaming; Alimentação automática; Sensor de deteção de alimentação de várias páginas; Orientação automática; Remoção de várias cores; Remoção de canal de cor; Eliminação de margens; Redimensionamento da página; Remoção de páginas em branco; Combinação de páginas; Preenchimento de furos; Permissões para PDF; Separação de documentos (página em branco, código de barras, código de barras de zona, OCR de zona)
Níveis de escala de cinzas/Profundidade de bits	256/24 bits (externo), 48 bits (interno)
Ciclo de produtividade	Ciclo de produtividade diário recomendado: 10 000 páginas
Capacidade do alimentador automático de documentos	150 folhas (75 g/m ²) (de série)
Conectividade	De série: Ethernet 10/100/1000; 1 Porta USB host de alta velocidade (traseira); 1 Porta USB host de alta velocidade (walk-up); 1 Porta USB de alta velocidade do Hardware Integration Pocket (HIP); 1 Porta USB para dispositivos (traseira); Opcional: Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A
Memória	De série: 3584 MB (2560 MB na placa principal, 1024 MB no processador do scanner); Flash:
Portas de E/S externas	Ethernet 10/100/1000; 1 Porta USB host de alta velocidade (traseira); 1 Porta USB host de alta velocidade (walk-up); 1 Porta USB de alta velocidade do Hardware Integration Pocket (HIP); 1 Porta USB para dispositivos (traseira)
Manuseamento de suportes	
Tipos de material de impressão	ADF: Papel (papel normal, papel para impressão a jato de tinta, papel para brochuras/brilhante para impressão a jato de tinta), Papel de fotografia; Base plana: Todos os suportes para ADF, Envelopes, Etiquetas, Cartões, Livros
Tamanho do suporte (ADF)	Executive, Statement, A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 100 x 150 mm, 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Postal (JIS), Postal duplo (JIS), Ofício (216 x 340 mm)
Peso de suportes (ADF)	45 a 199 g/m ²
Sistemas operativos 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), macOS High Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), UNIX, todas as edições de 32/64 bits do Windows 10 (excluindo o sistema operativo RT para Tablets), todas as edições de 32/64 bits do Windows 7, todas as edições de 32/64 bits do Windows 8/8.1 (excluindo o sistema operativo RT para Tablets), todas as edições de 32/64 bits do Windows XP (excluindo o sistema operativo RT para Tablets).
Requisitos mínimos do sistema	PC: 2 GB de espaço disponível em disco rígido (consulte os requisitos de hardware do sistema operativo em http://www.microsoft.com) ou 1,3 GB de espaço disponível em disco rígido; Para saber mais informações sobre os requisitos de hardware do sistema operativo, acesse a http://www.apple.com ; Para 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 ligação à Internet, porta USB, Internet Explorer, processador de 2 GHz, ecrã SVGA (1024 x 768)
Software incluído	Browser HP, ecrã de boas-vindas do sistema operativo Mac OS (direciona os utilizadores para http://www.hp.com ou OS App Source, para software de impressora), manuais de utilizador online, Transfira em http://www.hp.com . Network TWAIN (32/64 bits) e solução USB TWAIN (32/64 bits), HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S Readiris Pro, I.R.I.S Cardiris.
Especificações do servidor de impressão	
Gestão de segurança	Rede: IPsec/Firewall (certificado, chave pré-partilhada e autenticação Kerberos), Certificados, Lista de controlo de acesso, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 e TLS 1.2); Dados: HTTPS, IPP através de TLS, WS através de TLS; Dispositivo: Encriptação das credenciais (chave privada), Segurança de gestão: SNMPv3, HTTPS, WS através de TLS; Informações de configuração do dispositivo; Segurança de gestão: SNMPv3, HTTPS, WS através de TLS; Segurança do FutureSmart: Kerberos, LDAP, códigos PIN para 1000 utilizadores, bloqueio do painel de controlo, soluções de autenticação avançadas da HP e de terceiros opcionais (por exemplo, leitores de distintivo/crachá), unidade de disco rígido encriptado (AES-128 ou superior), PDF encriptado (utiliza módulo criptográfico com validação FIPS 140 da Microsoft®), e-mail encriptado, eliminação segura de ficheiros e de discos, ranhura para cabo de segurança, desativação de porta USB, Hardware Integration Pocket (HIP) para soluções de segurança, HP Sure Start, deteção de intrusões, lista de permissões; Gestão: Gestão do parque com HP Web Jetadmin, HP Digital Sending Software, Embedded Web Server (servidor Web incorporado), aplicação de administração através do painel frontal, importação/exportação (PINs, livro de endereços local, marcações rápidas), suporte para configuração WJA-10 IPsec ao utilizar o IPsec Plug-in.
Dimensões e peso	
Dimensões do produto (L x P x A)	Mínimos: 512 x 585,3 x 263,4 mm; Máximo: 512 x 695,5 x 263,4 mm
Dimensões da embalagem (L x P x A)	599 x 396 x 731 mm
Peso do produto	17,5 kg
Peso da embalagem	20,28 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 10 a 35 °C Humididade: 15 a 80% de humidade relativa sem condensação (10 °C a 35 °C)
Armazenamento	Temperatura: -40 até 60 °C
Energia/Alimentação	Requisitos: Tensão de entrada: 220 a 240 V CA, 50 Hz; Consumo: 22 watts (pronta), 1,2 watts (em modo de suspensão), 0,3 watts (desligada); ENERGY STAR: Sim
Certificações	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (Internacional); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013/+AC:2011 (UE); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; Diretiva de baixa tensão 2014/35/UE com marcação "CE" (Europa); Certificação GS (Alemanha, Europa); Outras aprovações de segurança conforme exigidas por diferentes países Compatibilidade electromagnética: CISPR 22:2008 (Internacional) - Classe A, CISPR 32:2012 (Internacional) - Classe A, EN 55032: 2012 (UE) - Classe A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Diretiva CEM 2014/30/UE; Outras aprovações CEM conforme exigidas por diferentes países Com certificação ENERGY STAR® 3.0
Conteúdo da embalagem	L2762A Scanner HP Digital Sender Flow 8500 fn2; Guia de instalação de hardware; CD do HP 8500 fn2 para Mac e PC; Guia de utilizador HP; CD com informações regulamentares; Cabo de alimentação; Cabo USB
Garantia	Garantia de um ano de reparação no dia útil seguinte, no local e suporte telefónico e Web incluídos. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Visite http://www.hp.com/support para informações sobre o premiado serviço HP e as opções de suporte na sua região.

Notas de rodapé

- ¹ As velocidades de digitalização foram medidas a partir do ADF. As velocidades reais de processamento poderão variar consoante a resolução da digitalização, as condições de rede, o desempenho do computador e o software de aplicações.
- ² A afirmação é baseada na análise da HP relativa a funcionalidades de segurança em impressoras concorrentes do segmento publicadas em 2016. Apenas a HP oferece uma combinação de funcionalidades de segurança que permite monitorizar, detetar e impedir automaticamente um ataque e, posteriormente, autovalidar a integridade do software ao reiniciar o dispositivo. Para consultar uma lista de impressoras, aceda a [hp.com/go/printersThatProtect](http://www.hp.com/go/printersThatProtect). Para saber mais informações, aceda a <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ³ O HP EveryPage é referido como HP Precision Feed nos dispositivos HP ScanJet lançados antes de maio de 2013.
- ⁴ O HP Web Jetadmin está disponível para transferência sem custos adicionais em <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

Especificações técnicas renúncias

- ¹ As velocidades de digitalização foram medidas a partir do ADF. As velocidades reais de processamento poderão variar consoante a resolução da digitalização, as condições de rede, o desempenho do computador e o software de aplicações.



O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África Julho 2020

