



Multifuncional HP Laser 432fdn

Impressora multifuncional rápida e de qualidade profissional com baixos custos operacionais

Ajude sua empresa a permanecer produtiva sem afetar negativamente os orçamentos. Essa MFP HP Laser é fácil de usar, oferece qualidade confiável e ajuda a manter os custos baixos.



Essa impressora destina-se a funcionar somente com cartuchos que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear cartuchos que usem um chip de terceiros. As atualizações periódicas de firmware manterão a eficácia dessas medidas e bloquearão cartuchos que funcionaram anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de cartuchos reutilizados, remanufaturados e recarregados. Para mais informações, acesse a: Aprenda mais em: <http://www.hp.com/learn/ds>

Alta velocidade, baixos custos

- Conclua rapidamente a impressão, digitalização, cópia de tarefas e fax em alta velocidade.
- Conte com qualidade de impressão consistente.
- Obtenha outras opções de impressão para documentos profissionais.
- Ajude a manter os custos baixos com um sistema versátil de suprimentos em duas partes.

Ajude a melhorar a produtividade com recursos versáteis

- Conclua tarefas com rapidez e eficiência, economizando tempo e papel, com impressão e digitalização em frente e verso.
- Simplifique tarefas com um design fácil de usar.
- Mantenha os negócios em movimento com uma MFP que requer pouca intervenção.



Especificações técnicas

Funções / Multitarefa suportada	Impressão, cópia, digitalização, fax
Velocidade de impressão ¹	Saída da primeira página A4: Até 6,5 segundos Preto; Saída da primeira página Carta: Até 6,5 segundos Preto; A4: Até 40 ppm Preto; Carta: Até 42 ppm Preto
Impressão frente e verso	A4: Até 17 ppm Preto; Carta: Até 18 ppm Preto
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1.200 x 1.200 dpi; Preto (normal): Até 600 x 600 dpi; Preto (linhas finas): Até 1200 x 1200 dpi
Tecnologia de impressão	Laser ; Print resolution technology: Normal (600 x 600 dpi), alta resolução (1200 x 1200 dpi)
Número dos cartuchos de impressão	1 cartucho de toner (preto), 1 tambor de imagem (preto)
Linguagens de impressão padrão	PCL5, PCLXL, PS, PCL6
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Frente e verso automático, impressão N por página, intercalação, marcas d'água, modo de economia de toner, aceita vários tipos e tamanhos de papel
Digitalizar	
Digitalização em cores	Sim
Velocidade de digitalização	Até 24 ipm (preto e branco), até 12 ipm (cores) Frente e verso: Até 10 ipm (preto e branco), até 8 ipm (cores)
Tipo de digitalização / Tecnologia	Base plana, alimentador automático de documentos / Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS)
Resolução da digitalização	Hardware: Até 1.200 x 1200 dpi (plano); Até 600 x 600 dpi (ADF); Ótica: Até 1.200 dpi (vidro de originais); Até 600 dpi (ADF)
Formatos dos arquivos digitalizados	PDF, JPG, TIFF, XPS
Modos de entrada de digitalização	Digitalização no painel frontal, cópia, e-mail, aplicativo de usuário via TWAIN ou WIA
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 216 x 356 mm Máximo; 145 x 145 mm Mínimos; Base plana: 216 x 297 mm
Funções avançadas do scanner	Digitalizar para WSD (somente suporte de rede); Digitalização de livros; Costura de pôster para digitalização múltipla; Digitalizar para E-Book; Arquivo existente para E-Book
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 50 folhas
Versão TWAIN	Versão 1,9
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits (cores); 8 bits (monocromático)/256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar e enviar por e-mail; Digitalizar p/ pasta (SMB, FTP); Digitalizar para HDD; digit. p/ unidade USB; Digitalizar para WSD; WSD Scan; Digitalizar para PC; PC Scan; Autenticação LDAP
Copiar	
Resolução de cópia	Preto (textos e gráficos): Até 600 x 600 dpi;
Número máximo de cópias	Até 99 cópias
Dimensionamento da copiadora	25 até 400%
Definições de copiadora	Cópias; Intens. da impr.; Modo de cor; Tipo original; Duplex; Reduzir/Ampliar; Tamanho original; Fonte de papel; Intercalação; 2 p/ pág.; 4 p/ pág.; Cópia de lb; Cópia de livro; Ajustar plano de fundo; Apagar borda; Carimbar; Marca d'água; Ajuste autom. de cópia
Fax	
Velocidade de transmissão de fax	Até: 33,6 kbps / Carta: 33,6 kbps
Resolução de fax	Preto (Melhor): Até 300 x 300 dpi; Preto (Padrão): 203 x 98 dpi;
Funcionalidades de software inteligente de fax	Backup permanente de memória de fax, fax colorido, redução automática de fax, redescagem automática, envio atrasado, encaminhamento de fax, Fax-PC, recebimento seguro
Funcionalidades de fax	Memória do fax: Até 500 páginas; Suporte de redução automática de fax: Sim;; Remarcação automática: Sim;; Envio de fax adiado: Sim;; Compatibilidade com detecção de toque distintivo: Sim;; Fax forwarding supported: Sim;; Suporte de interface TAM de telefone de fax: Sim;; Fax polling supported: Não;; Suporte de modo de telefone de fax: Sim;; Suporte de junk barrier: Sim;; Marcação de números com a máxima velocidade: Até 200 números;; Suporte de interface de PC: Não;; Suporte de capacidade de recuperação remota: Sim (apenas recebe);; Suporte de handset telefônico: Não
Conectividade	
Conectividade padrão	Porta USB 2.0 de alta velocidade, host USB; Porta de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrada
Capacidades de rede	Porta de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX incorporada; Autenticação via 802.1X
Capacidade sem fios	Não
Capacidade de impressão móvel	Impressão em PrinterOn
Memória	Padrão: 256MB; Máximo: 512 MB
Velocidade do processador	600 MHz / Armazenamento: Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB) /
Ciclo de trabalho (mensal)	A4: Até 100.000 páginas; Carta: Até 100.000 páginas; Volume mensal de páginas recomendado: 1.500 a 3.500

Manuseamento de papel	Capacidades de entrada: Até 300 folhas (Bandeja 1: até 50 folhas; Bandeja 2: até 250 folhas) Padrão; Até 5 envelopes; Capacidades de saída: Até 150 folhas Padrão; Nenhum/nenhuma; Opções de frente e verso: Automática (standard); Alimentador de envelopes: Não; Bandejas standard de papel: 1 mais 1 bandeja de 50 folhas
Tipos de mídia suportados	Simples, grosso, fino, algodão, colorido, pré-impresso, reciclado, etiquetas, papel cartão, sulfite, arquivo, envelope
Peso de mídia admitido, alimentador automático de documentos	48 a 105 g/m ² ; 12,5 to 28 lb
Tamanhos de mídia suportados	Bandeja 1: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Ofício, Envelope (DL, C5, C6); Bandeja 2: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Ofício; Bandeja 3: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Ofício
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 98 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja 3: 98 x 148 a 216 x 356 mm
Conteúdo da caixa	7U076A Cartucho de toner HP LaserJet preto original (~15000 páginas); Tambor de imagem (~30.000 páginas); Cabo de alimentação; Cabo de fax; Cartão de garantia; Folha de errata; Folheto de suporte; Guia de configuração; Folheto regulamentar
Cartuchos substitutos	Cartucho de toner laser preto original HP 330A (~ 5.000 páginas) W1330A; Cartucho de toner laser preto de alto rendimento original HP 330X (~15.000 páginas) W1330X; Cartucho de toner laser original HP Contract (~15.000 páginas) W1330XC; Tambor de imagem laser preto original HP 332A (~30.000 páginas) W1332A; Tambor de imagem laser preto original HP Contract (~30.000 páginas) W1332AC
Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 469 x 444,3 x 482,1 mm; Máximo: 469 x 479,5 x 628,7 mm
Peso do produto	16,91 kg; 37,28 lb
Características da garantia	Garantia no local limitada por um ano; Suporte padrão no horário comercial; Suporte por telefone padrão em dias úteis
Com certificação Energy Star	Sim
Painel de controle	LCD de 4 linhas; Teclado de 10 teclas, 18 botões (Liga/desliga, Cancelar, Economia de energia, Iniciar, Agenda de endereços, Rediscar/Pausar, Discagem no gancho, Navegação, Voltar, Menu, OK, Copiar, Fax, Digitalizar, Copiar ID, Contraste, Escalar, Informações); Luzes indicadoras de LED (Liga/Desliga, Status, Fax, Copiar, Digitalizar); Redução/ampliação
Descrição do visor	LCD COM 4 LINHAS
Software incluído	Instalador comum, V3 controlador de impressão com SM Lite, controlador TWAIN/WIA, HP MFP Scan, HP Scan para PC Lite
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 7 (32/64-bit), Windows 2008 Server R2, Windows 8 (32/64-bit), Windows 8.1 (32/64-bit), Windows 10 (32/64-bit), Windows 2012 Server, Windows 2016 Server, Red Hat Enterprise Linux 6, 7, Ubuntu 12.04, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10, 16.04, 16.10, 17.04, 17.10, 18.04, 18.10, 19.04, Fedora 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, OpenSUSE 13.1, 13.2, 42.1, 42.2, 42.3, 15.0, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, Debian 6.0, 7.0, 7.1, 8.0, 9.0, Linux Mint 17, 18, 19
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows 7 (32/64-bit), Windows 2008 Server R2, Windows 8 (32/64-bit), Windows 8.1 (32/64-bit), Windows 10 (32/64-bit), Windows 2012 Server, Windows 2016 Server, Red Hat Enterprise Linux 6, 7, Ubuntu 12.04, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10, 16.04, 16.10, 17.04, 17.10, 18.04, 18.10, 19.04, Fedora 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, OpenSUSE 13.1, 13.2, 42.1, 42.2, 42.3, 15.0, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, Debian 6.0, 7.0, 7.1, 8.0, 9.0, Linux Mint 17, 18, 19
Requisitos mínimos do sistema	PC: Unidade de CD-ROM ou DVD ou conexão com a Internet; USB dedicada ou conexão de rede ou conexão sem fio; 200 MB de espaço em disco rígido; (Para requisitos de hardware do SO, acesse microsoft.com) para Windows; Mac: N/D
Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de Alimentação de 110 ~ 127V; Requisitos de energia: Fornecimento de energia incorporado; Consumo de energia: 563 watts (imprimindo), 40 watts (pronta), 0,81 watt (suspensão), 0,100 watt (desligamento automático), 0,300 watt (desligada)
Acústica	Emissões de potência acústica: 7,0 B(A) (imprimindo a 40 ppm) ; Emissão de pressão acústica (ativo, imprimindo): 56 dB(A) ; Emissões de pressão acústica (digitalização ativo): 58 dB(A)
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 15 a 32° C; Temperatura de Funcionamento recomendada: 17,5 a 25° C; Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40° C; Faixa de umidade não operacional: Intervalo de umidade para funcionamento: 10 a 80% RH; Gama de umidade de funcionamento recomendada: 30 a 70% RH
Acessórios	7YG00A HP 7YG00A Laser 550 Sheet Paper Tray
Suprimentos	W1332A Tambor de imagem original laser preto HP 332A (30.000 páginas) W1332AC Tambor de imagem original laser preto contratual HP W1332AC (30.000 páginas) W1332AH Tambor de imagem laser original contrato preto HP W1332AH (30.000 páginas)
Opções de Serviço e Suporte HP	UD3H7E - Serviço HP Laser 432 para MFP no próximo dia útil por 3 anos; UD3H8E - Serviço HP Laser 432 para MFP no próximo dia útil por 4 anos; UD3H9E - Serviço HP Laser 432 para MFP no próximo dia útil por 5 anos; UD3G0E - Serviço HP Laser 432 para MFP 4h 9x5 por 3 anos; UD3G1E - Serviço HP Laser 432 para MFP 4h 9x5 por 4 anos; UD3G2E - Serviço HP Laser 432 para MFP 4h 9x5 por 5 anos; UD3G3E - Serviço HP Laser 432 para MFP somente peças por 3 anos; UD3G4E - Serviço HP Laser 432 para MFP somente peças por 4 anos; UD3G5E - Serviço HP Laser 432 para MFP somente peças por 5 anos; UD3G6E - Serviço HP Laser 432 para MFP com retorno ao depósito por 3 anos; UD3G7E - Serviço HP Laser 432 para MFP com retorno ao depósito por 4 anos; UD3G8E - Serviço HP Laser 432 para MFP com retorno ao depósito por 5 anos; UD3G9PE - Serviço HP Laser 432 para MFP PG no próximo dia útil por 1 ano; UD3F0PE - Serviço HP Laser 432 para MFP PG 4h 9x5 por 1 ano; UD3F1PE - Serviço HP Laser 432 para MFP PG somente peças por 1 ano; UD3F2PE - Serviço HP Laser 432 para MFP PG com retorno ao depósito por 1 ano; U9JT1E - Serviço de Instalação HP com Impressora e Scanner novos Pessoais

Aprenda mais em [hp.com](https://www.hp.com)¹ A velocidade de saída da primeira página varia de acordo com fatores, incluindo, mas não se limitando à complexidade do documento, o ambiente do usuário e a metodologia de medição.