

MFP HP Color LaserJet Enterprise série M577



Economize energia e aumente a produtividade com uma MFP que oferece segurança de dispositivos de múltiplos níveis.¹⁰

Ideal para médias e grandes empresas que precisem de uma MFP a cores segura, altamente produtiva, com eficiência energética.



MFP HP Color LaserJet Enterprise M577dn

Desempenho de alta velocidade e eficiência energética

- Não espere por documentos. Imprima a primeira página em 9 segundos, partindo do modo de suspensão com eficiência energética.²
- Agilize os trabalhos. Imprima dois lados tão rápido como se fosse um só (até 40 ipm⁹) e digitalize os dois lados da página de uma vez.
- Esta MFP usa excepcionalmente pouca energia—graças ao seu design inovador e à sua tecnologia de toner.³
- Escolha uma capacidade máxima de até 2300 folhas.⁸ Imprima até 59 páginas por minuto em A5.⁹

Gerenciamento e segurança de frota incomparáveis

- Os recursos incorporados detectam ameaças à segurança e cuidam de sua MFP, protegendo-a desde a inicialização até o desligamento.¹⁰
- Proteja dados confidenciais na MFP e em trânsito, usando recursos de segurança incorporados e criptografia de 256 bits.¹⁰
- Proteja dados confidenciais de negócios usando as soluções de segurança integradas e opcionais do HP JetAdvantage.¹¹
- Centralize o controle do seu ambiente de impressão, com o HP Web Jetadmin—e ajude a aumentar a eficiência da empresa.¹²

Mais. Páginas, desempenho e proteção.

- Cause uma boa impressão com qualidade de cor líder da HP. Obtenha impressão sem igual para suas necessidades de escritório.
- Imprima mais páginas por cartucho de toner HP original com JetIntelligence e cartuchos de alto rendimento.^{11,3}
- Ajude a garantir a qualidade HP original pela qual você pagou, com tecnologia antifraude e autenticação de cartuchos.
- Imprima imediatamente, com os cartuchos de toner pré-instalados. Substitua-os por cartuchos com remoção automática de selo.

Permança conectado com opções seguras de impressão móvel

- Ative o Wireless Direct Printing criptografado de 128 bits diretamente nos dispositivos móveis—sem acessar a rede.⁵
- Imprima com um toque do seu dispositivo móvel habilitado para NFC nessa impressora—não precisa de rede.⁶
- Imprima facilmente de uma variedade de smartphones e tablets—geralmente, não são necessários configurações ou aplicativos.⁷
- Acesse, imprima e compartilhe recursos facilmente usando Ethernet e rede sem fio opcional.⁴

¹ Mais páginas em comparação com as afirmações de cartuchos anteriores com base no rendimento de página dos cartuchos de toner pretos HP LaserJet 507A originais de alto rendimento com os cartuchos de toner pretos HP LaserJet 508X originais de alto rendimento. Para mais informações, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies ² Com base em testes internos da HP com os 3 principais concorrentes para impressão da 1ª página saindo da suspensão em velocidade de impressão e cópia frente e verso, em 08/2015. Sujeito às configurações do dispositivo. Os resultados reais podem variar. Para detalhes, consulte hp.com/go/ljclaims ³ Com base em testes da HP usando o 2015. Os resultados reais podem variar. Para detalhes, consulte hp.com/go/ljclaims ⁴ A conexão de rede sem fio exige a aquisição do servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso, podendo ficar limitado durante conexões VPN ativas. ⁵ O Wireless Direct Printing é um recurso-padrão apenas na HP Color LaserJet Enterprise MFP M577z. Exige a aquisição do acessório opcional HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct para a HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn/f/c. Ao imprimir, o dispositivo móvel precisa estar conectado diretamente à rede Wi-Fi de uma impressora ou MFP habilitada para Wireless Direct. Dependendo do dispositivo móvel, um aplicativo ou driver também pode ser necessário. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso no MFP ou impressora. Para detalhes, consulte hp.com/go/businessmobileprinting ⁶ O recurso de toque para imprimir é padrão apenas no MFP HP Color LaserJet Enterprise M577z. Exige a aquisição do acessório NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 3000w opcional para o MFP HP Color LaserJet Enterprise M577dn/f/c. O dispositivo móvel deve suportar impressão habilitada para NFC. Para mais informações, consulte hp.com/go/businessmobileprinting ⁷ As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz. Também é necessário o registro do app ou software e da conta HP ePrint. Alguns recursos exigem a aquisição de um acessório opcional. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting ⁸ É necessário adquirir bandejas de papel opcionais para atingir a capacidade máxima de entrada. ⁹ Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹⁰ Alguns recursos exigem aquisição adicional. É necessário fazer a atualização do pacote de serviços FutureSmart para ativar os recursos de segurança. Saiba mais em hp.com/go/printsecurity ¹¹ Algumas soluções exigem download ou aquisição adicional. Saiba mais em hp.com/go/printingsolutions ¹² O plug-in universal para o dispositivo é oferecido com o HP Web Jetadmin 10.3 SR4 e superiores. O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/webjetadmin ¹³ Cartuchos de toner LaserJet originais de alto rendimento HP 508X não incluídos; adquira-os separadamente. ¹⁴ Um dispositivo em conformidade com emissões FCC Classe A atende aos níveis menos restritos (mais altos) de emissões permitidos pelo FCC para o funcionamento de um produto em um ambiente comercial. Um dispositivo FCC Classe A não pode ser colocado no mercado para uso em ambiente residencial e não deve ser adquirido para uso em tais ambientes, devido ao risco maior de interferências nas comunicações de rádio.

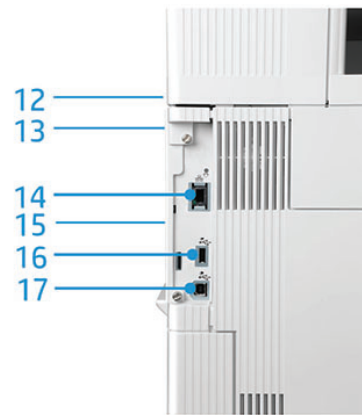
Descrição do produto

1. Tela de toque de 8 pol. (20,3 cm) em cores e intuitiva que se inclina para visualização mais fácil
2. Conveniente botão Liga/Desliga frontal
3. Porta direita (acesso ao caminho de impressão)
4. Bandeja multiuso para 100 folhas
5. Bandeja 2 entrada p/ 550 folhas
6. ADF com capacidade para 100 folhas com digitalização de frente e verso em única passagem
7. Bolso de integração de hardware¹ (para conexão de acessórios e dispositivos de terceiros)
8. Porta USB de acesso fácil para salvar e imprimir arquivos diretamente²
9. Bandeja de saída para 250 folhas
10. Porta frontal (acesso aos cartuchos de toner HP JetIntelligence)
11. Impressão automática em frente e verso integrada
12. 1,75 GB de memória padrão (atualizável para 2,5 GB) e um processador de 1,2 GHz
13. Disco rígido seguro de alto desempenho HP
14. Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet
15. Slot para trava de segurança do tipo cabo opcional
16. Porta USB 2.0 de alta velocidade (para conexão de dispositivos de terceiros)
17. Porta de impressão USB 2.0 de alta velocidade

MFP HP Color LaserJet Enterprise M577dn



Vista frontal



Aproximação das portas de E/S

Série em resumo



Modelo	MFP HP Color LaserJet Enterprise M577dn
Referência	B5L46A
Disco rígido seguro de alto desempenho HP	✓
ADF p/100 páginas c/ digitalização em frente-verso de passagem única	✓
Recurso de fax	Opcional
Grampeador prático	Não disponível
Recursos avançados de fluxo de trabalho, incluindo teclado retrátil	Não disponível
Wireless Direct Printing ³ /NFC ⁴	Opcional

¹Soluções implantadas com o Hardware Integration Pocket podem exigir aquisições adicionais. ²Um administrador deve habilitar a porta USB de fácil acesso antes da utilização. ³Wireless direct printing is standard on the HP Color LaserJet Enterprise MFP M577z only. Requires purchase of optional HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct Accessory for the HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn/f/c. Mobile device needs to be connected directly to the Wi-Fi network of a wireless direct-capable MFP or printer prior to printing. Depending on mobile device, an app or driver may also be required. Wireless performance is dependent on physical environment and distance from the access point in the MFP or printer. For details, see hp.com/go/businessmobileprinting. ⁴Touch-to-print capability is standard on the HP Color LaserJet Enterprise MFP M577z only. Requires purchase of optional HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct Accessory for the HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn/f/c. Mobile device must support Near Field Communication (NFC)-enabled printing. For more information, see hp.com/go/businessmobileprinting

Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

No próximo dia útil, com retenção de mídia defeituosa:

Os clientes podem reter sua unidade de disco rígido e manter o controle dos dados confidenciais.

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: hp.com/go/cpc



Principais recursos

Esta eficiente MFP foi projetada para economizar energia sem sacrificar a produtividade—para que os funcionários realizem tarefas com grande rapidez e levem a empresa para frente. Ela também usa excepcionalmente pouca energia—graças à tecnologia inteligente de toner e detecção de mídia.³

Tenha a certeza de que sua MFP está protegida desde a inicialização até o desligamento. Obtenha proteção sólida para dispositivos, dados e documentos, com recursos de segurança incorporados e opcionais, enquanto gerencia centralmente toda a sua frota.¹⁰

Aproveite o melhor de sua MFP. Imprima mais páginas em alta qualidade do que nunca,¹ usando os cartuchos de toner HP originais especialmente projetados com JetIntelligence. Conte com a autêntica qualidade HP pela qual você pagou—algo que a concorrência não consegue superar.

Ative uma impressão segura e sem fio no escritório—com ou sem acesso à rede⁵—e mantenha os usuários conectados com Ethernet e conexão de rede sem fio opcional.⁴ Imprima de dispositivos móveis com apenas um toque.⁶

acessórios

B5L31A - HP Foreign Interface Harness
B5L52A - HP LaserJet 200 ADF Roller Replacement Kit (75K yield)
B5L53A - HP LaserJet MFP Analog Fax Accessory 600
E5K48A - 1GB DDR3 DIMM
J8030A - HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory
J8031A - HP Jetdirect 2900nw Print Server

Suprimentos

CF360A - HP 508A Original Black LaserJet Toner Cartridge
CF361A - HP 508A Original Cyan LaserJet Toner Cartridge
CF362A - HP 508A Original Yellow LaserJet Toner Cartridge
CF363A - HP 508A Original Magenta LaserJet Toner Cartridge
CF360X - HP 508X High Yield Black Original LaserJet Toner Cartridge
CF361X - HP 508X High Yield Cyan Original LaserJet Toner Cartridge
CF362X - HP 508X High Yield Yellow Original LaserJet Toner Cartridge
CF363X - HP 508X High Yield Magenta Original LaserJet Toner Cartridge

Serviços

MFP HP Color LaserJet Enterprise série M577

U8TH9E - HP 5 years Next Business Day + DMR Color LaserJet M577 MFP HW support
U8TH8E - HP 4 years Next Business Day + DMR Color LaserJet M577 MFP HW support
U8TH7E - HP 3 years Next Business Day + DMR Color LaserJet M577 MFP HW support
U8TK8PE - HP 1 year PW Next Business Day + DMR Color LaserJet M577 MFP HW support

¹ Mais páginas em comparação com as afirmações de cartuchos anteriores com base no rendimento de página dos cartuchos de toner pretos HP LaserJet 507A originais de alto rendimento com os cartuchos de toner pretos HP LaserJet 508X originais de alto rendimento. Para mais informações, acesse hp.com/go/learnaboutsupplies ³ Com base em testes da HP usando o método de consumo normal de eletricidade (TEC) do programa ENERGY STAR® ou conforme relatado em energystar.gov contra os três concorrentes líderes em agosto de 2015. Os resultados reais podem variar. Para detalhes, consulte hp.com/go/Ljclaims. ⁵ O Wireless Direct Printing é um recurso-padrão apenas na HP Color LaserJet Enterprise MFP M577z. Exige a aquisição do acessório opcional HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct para a HP Color LaserJet Enterprise MFP M577 dn/f/c. Ao imprimir, o dispositivo móvel precisa estar conectado diretamente à rede Wi-Fi de uma impressora ou MFP habilitada para Wireless Direct. Dependendo do dispositivo móvel, um aplicativo ou driver também pode ser necessário. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso no MFP ou impressora. Para detalhes, consulte hp.com/go/businessmobileprinting ⁶ O recurso de toque para imprimir é padrão apenas no MFP HP Color LaserJet Enterprise M577z. Exige a aquisição do acessório NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 3000w opcional para o MFP HP Color LaserJet Enterprise M577 dn/f/c. O dispositivo móvel deve suportar impressão habilitada para NFC. Para mais informações, consulte hp.com/go/businessmobileprinting ¹⁰ Alguns recursos exigem aquisição adicional. É necessário fazer a atualização do pacote de serviços FutureSmart para ativar os recursos de segurança. Saiba mais em hp.com/go/printsecurity

MFP HP Color LaserJet Enterprise série M577

Especificações técnicas	MFP HP Color LaserJet Enterprise M577dn(B5L46A)
Funções AIO	Imprimir, copiar, digitalizar; Suporte multitarefa AIO: Sim
Velocidade de impressão	Carta: Até 40 ppm Preto; Até 40 ppm Cor ¹ ; Saída da primeira página, preto: Em até 5,5 segundos; Saída da primeira página em cores: Em até 6,8 segundos ^{2,2}
Resolução de impressão	Preto (Melhor): HP ImageREt 3600; Cor (Melhor): HP ImageREt 3600
Tecnologia de impressão	Laser; Tecnologias de resolução de impressão: HP ImageREt 3600, calibrado via PANTONE
Idiomas padrão de impressora	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulação HP Postscript nível 3, impressão em PDF nativo (v 1.7)
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	Pré-visualização, frente e verso, várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, marcas d'água, armazenamento de trabalhos, USB de fácil acesso, HP Easy Color
Gestão da Impressora	Kit de recursos de administrador de impressora UPD (Utilitário de configuração de driver, Utilitário de implantação de driver, Administrador de impressão gerenciada); Software HP Web JetAdmin; Software HP Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager
Tipo de digitalização / Tecnologia de resolução da digitalização	Tipo: De mesa, ADF (frente e verso, uma passada); Tecnologia: Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS) hardware: Até 600 x 600 dpi; Ótica: Até 600 ppp
Formatos dos arquivos digitalizados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Modos de Entrada para Digitalização	Aplicativos no painel frontal: Cópia, E-mail, salvar para pasta na rede, salvar para USB, salvar para memória de dispositivo, aplicativos Open Extensibility Platform (OXP)
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 8,5 x 14 pol. máximo; 4,1 x 5 in Mínimos; Base plana: 8,5 x 14 pol.
Velocidade de Digitalização	Até 45 ppm/45 ipm (preto e branco), até 40 ppm/40 ipm (cores) ^{2,3} ; duplex: Up to 45 ipm (b&w), up to 40 ipm (color)
Funções avançadas do scanner	Aperfeiçoar texto/imagem; Ajustes de imagem; Criação de tarefas; Configuração de qualidade de saída; Resolução de digitalização selecionável de 75 a 600 dpi; Detecção automática da cor; Apagar borda; Notificação de tarefa; Supressão de página em branco; HP Quick Sets PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Profundidade de bits	24 bits / Níveis de escala de cinza: 256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para email; Salvar em pasta de rede; Salvar em unidade USB; Enviar para FTP; Enviar para fax na Internet, Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Autodetecção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF
Velocidade de cópia	Preto (carta): Até 40 cpm; Colorido (carta): Até 40 cpm ^{2,1}
Resolução de cópia	Preto (textos e gráficos): Até 600 x 600 dpi (vidro do scanner), 600 x 450 dpi (ADF); Cor (texto e gráficos): Até 600 x 600 dpi (de mesa), 300 x 600 dpi (ADF)
Definições de copiadora	Cópia frente e verso; Capacidade de expansão; Ajustes (escurecimento, contraste, limpeza de plano de fundo, nitidez); N-up; Organização em N ou Z; Orientação; Intercalação; Livreto; Criação de trabalhos; Borda a borda; Armazenamento de trabalho; Cópia de identidade; Cópia de livro; Cópia de A para B (tamanhos diferentes de mídia)
Conectividade padrão	2 hosts USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX; Pacote de integração de hardware
Capacidades de Rede	Via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (padrão)
Pronto para trabalhar em rede	Padrão (Gigabit Ethernet incorporado)
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de acessório de hardware.
Capacidade de impressão móvel	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificação Mopria; Google Cloud Print 2.0 ¹⁴
Memória	Padrão: 1,25 GB (impressora), 500 MB (scanner); máximo: 2,0 GB (impressora), 500 MB (scanner)
Velocidade do processador	1,2 GHz / Disco rígido: Disco rígido seguro HP de alto desempenho integrada padrão, mínimo de 320 GB; Criptografia de hardware AES 256 ou superior; Recursos para apagar com segurança (Apagamento seguro de arquivo-Arquivos de trabalho temporários, Apagamento seguro-Dados de tarefa, Apagamento seguro de ATA-Disco); Governo dos EUA: Padrão, FIPS 140-2 validado em disco rígido, mínimo de 500 GB
Ciclo de trabalho	Mensal, carta: Até 80.000 páginas ⁹ ; Volume mensal de páginas recomendado: 2.000 a 7.500 ¹⁰
Manuseamento de papel	Capacidades de entrada: Bandeja multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 550 folhas; Até 650 folhas Padrão; Até 10 envelopes etiquetas ofício; Capacidades de saída: Bandeja de saída para 250 folhas; Até 250 folhas Padrão etiquetas ofício; Opções de frente e verso: Automática (standard) Capacidade do alimentador automático de documentos: Padrão, 100 folhas; Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 2; Tipos de Suportes de Impressão comportados: Papel (comum, leve, vegetal, reciclado, média gramagem, alta gramagem, média gramagem brilhante, extra gramagem brilhante, cartolina, cartão brilhante) transparência a cores, etiquetas, timbrado, envelope, pré-impresso, perfurado, colorido, áspero, película opaca, definido pelo usuário; Peso suportado da mídia: Bandeja 1: 16 a 58 lb (comum); 28 a 58 lb (brilhante); Bandeja 2: 16 a 58 lb (papel comum); 28 a 58 lb (papel brilhante); Bandejas 3+ opcionais: 16 a 58 lb (papel comum); 28 a 58 lb (papel brilhante); Tamanhos de mídia suportados: Bandeja 1: carta, ofício, ofício, executivo, declaração, 4 x 6, 3 x 5, 5 x 7, 5 x 8, cartão postal (US), 8,5 x 13, envelope (comercial No. 9, No. 10, Monarch); Personalizado: 3 x 5 a 8,5 x 14 pol.; Bandeja 2: carta, executivo, declaração, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, cartão postal duplo (US); Personalizado: 4,0 x 5,85 a 8,5 x 11,69 pol.; Bandejas 3+ opcionais: carta, ofício, ofício, executivo, 8,5 x 13; personalizado: 4,0 x 5,85 a 8,5 x 14 pol.; Tamanhos personalizados das mídias: Bandeja 1: 1 x 5 a 8,5 x 14 pol.; Bandeja 2: 4,0 x 5,85 a 8,5 x 11,69 pol.; Bandejas 3+ opcionais: 4,0 x 5,85 a 8,5 x 14 pol.
Dimensões do produto	largura x profundidade x altura: 18,98 x 19,84 x 22,95 pol. ⁴ ; máximo: 27,5 x 19,84 x 22,95 pol.
peso do produto	84 lb. ³
Conteúdo da caixa	Impressora; Quatro cartuchos de toner HP LaserJet pré-instalados (rendimento ~6000 páginas em preto, ~5000 páginas coloridas); Unidade coletora de toner; Documentação na caixa; CD do software; Cabo de força ¹
Características da garantia	Garantia com atendimento no local, no dia útil seguinte, por 1 ano. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver
Painel de controle	Tela de toque colorida de 8,0 pol. (20,3 cm); visor com ângulo ajustável, suporte para gestos; Botão de Início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial)
Descrição do visor	Tela de toque colorida 8"
Software Incluído	Para Windows; Instalador/Desinstalador de software HP; Driver de impressora HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), Envio de fax HP Atualização HP; Assistente p/ Registro do Produto, Assistente p/ Serviços da Web HP (HP Connected), Manuais online do usuário; Para Mac OS; Tela de boas-vindas (redireciona os usuários para HP.com ou a fonte de aplicativos do sistema operacional para software LaserJet)
Fontes e tipos de caracteres	105 fontes internas TrueType escaláveis na HP PCL, 92 fontes internas escaláveis na emulação postscript nível 3 HP (símbolo de Euro integrado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono World); 2 fontes 8 internas Windows Vista (Calibri, Cambria); Soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes para HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operacionais compatíveis	Sistemas operacionais Windows compatíveis com o driver que acompanha o dispositivo; Windows XP SP3 em todas as edições de 32 bits (XP Home, XP Pro etc.), Windows Vista em todas as edições de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows 7 em todas as edições de 32 e 64 bits, Windows 8/8.1 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); Windows 10 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); Sistemas Windows compatíveis com o Driver de impressão Universal (em HP.com); Windows XP SP3 em edições de 32 e 64 bits (XP Home, XP Pro etc.), Windows Vista em todas as edições de 32 e 64 bits (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows 7 em todas as edições de 32 e 64 bits, Windows 8/8.1 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); Unidade de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); Mac OS (drivers de impressão HP disponíveis em HP.com e na loja da Apple); OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; OS móvel (drivers integrados ao SO); iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; SO Linux (HPLIP integrado ao SO); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Outros SOs; UNIX ¹³
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Sistemas operacionais Windows compatíveis com o driver que acompanha o dispositivo; Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Sistemas Windows compatíveis com o Driver de impressão Universal (UPD) ou drivers específicos disponíveis em HP.com; Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (em Windows Server 2003/2003R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2, e 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (mais Feature Pack 2 & 3), Citrix (em Windows Server 2008/2008R2), Citrix XenApp 5.0 (mais Feature Pack 2 & 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (em Windows Server 2012/2012R2, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5); Novell Servers; www.novell.com/print, Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 para Linux, NetWare 6.5/SP8, Novell Clients (www.novell.com/print); Windows 8 (32/64 bits) recomendado v5.86+, 8.1 recomendado v5.94+, Windows 7 (32/64 bits) recomendado v5.82+, Windows Vista (32/64 bits) recomendado v5.82+, Windows XP / SP3 (somente 32 bits) recomendado v5.82+ ?
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows XP SP3 em todas as edições de 32 bits (XP Home, XP Pro etc.), Windows Vista em todas as edições de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows 7 em todas as edições de 32 e 64 bits, Windows 8/8.1 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets), Windows 10 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); Sistemas Windows compatíveis com o Driver de impressão Universal (em HP.com); Windows XP SP3 em edições de 32 e 64 bits (XP Home, XP Pro etc.), Windows Vista em todas as edições de 32 e 64 bits (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows 7 em todas as edições de 32 e 64 bits, Windows 8/8.1 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets), Windows 10 em todas as edições de 32 e 64 bits (excluindo o sistema operacional RT para Tablets); 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; Hardware compatível com o sistema operacional (para requisitos de hardware do sistema operacional, consulte http://www.microsoft.com); Mac: Mac OS (drivers de impressão HP disponíveis em HP.com e na loja da Apple); OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Internet; USB; HD 1 GB; Hardware compatível com o sistema operacional (para requisitos de hardware do sistema operacional, acesse http://www.apple.com)
Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada); Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 100 a 127 VCA, 60 Hz, tensão de entrada: 200 a 240 VCA, 50 Hz (sem dupla voltagem, produto varia por número de peça com nº identificador de código de Opção); Consumo de energia: 592 watts (impressão), 47,3 watts (pronto), 3,48 watts (suspensão), 0,08 watts (Desliga automático/Liga manual), 0,49 watts (Liga-desliga automático/Wake on LAN) ⁴
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,5 B(A) (impressão a 38 ppm); Emissões de Pressão Acústica: 51 dB(A) (impressão a 38 ppm) ¹⁶
Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 59 °F a 81 °F; Temperatura de Funcionamento recomendada: 16 a 25 °C; Amplitude Térmica de Armazenamento: 32 a 95 °F; Faixa de umidade quando fora de operação: 10% to 90% RH; Amplitude de umidade em Funcionamento: 10 a 80% RH; Amplitude de umidade recomendada para Funcionamento: 30 a 70% RH
Gestão de Segurança	Gerenciamento de identidade: Autenticação Kerberos, autenticação LDAP, códigos PIN para 1000 usuários, soluções avançadas opcionais de autenticação da HP e de terceiros (por exemplo, leitores de crachá); Rede: IPsec/firewall com certificado, chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos, suporte a plug-in de configuração WJA-1.0 Psec, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPs, certificados, lista de controle de acesso; Dados: Criptografia de armazenamento, PDF e e-mail criptografados (usa bibliotecas criptográficas validadas por FIPS 140-2), Apagar com segurança, SSL/TLS (HTTPs), credenciais criptografadas; Dispositivo: Encaixe para trava de segurança, desativação de porta USB, pacote de integração de hardware para soluções de segurança; Trusted Platform Module opcional; Gerenciamento de segurança; Serviço de segurança; O HP JetAdvantage Security Manager opcional

¹ Rendimento do cartucho de toner estabelecido usando os padrões de testes ISO/IEC. Os rendimentos e custos reais variam consideravelmente dependendo das imagens impressas, número de páginas impressas em cores e outros fatores. ² Sem a bandeja 1 ou extensão para ofício estendida. ³ Com cartuchos por impressora. ⁴ Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converte as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. ⁵ A classificação de consumo normal de eletricidade (TEC) representa a eletricidade típica consumida por um produto durante 1 semana, com medição em quilowatts-hora (kWh). ⁶ Rendimentos médios declarados da composição de cores (C/M/Y) e preto com base na norma ISO/IEC 19798 e em impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, veja <http://hp.com/go/learnaboutSupplies>. ⁷ O HP SureSupply envia um alerta quando a tinta do cartucho está acabando e facilita a compra online ou local diretamente da HP ou de um revendedor participante. Disponível apenas com suprimentos HP originais. É necessário acesso à Internet. Para saber mais, acesse <http://hp.com/go/SureSupply>. ⁸ O máximo de memória é 1 GB DIMM instalado. O firmware pode usar o máximo de 2 GB, de modo que 250 MB não são utilizados nessa configuração. ⁹ O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e multifuncionais, para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados. ¹⁰ A HP recomenda que a quantidade de páginas por mês da saída de imagens esteja dentro da gama especificada para um desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos de substituição de suprimentos e vida útil de dois dispositivos em um período de garantia estendida. ¹¹ Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹² A HP recomenda que a quantidade de páginas digitalizadas por mês esteja dentro do intervalo especificado para um desempenho ideal do dispositivo. ¹³ Nem todos os "sistemas operacionais compatíveis" são suportados pelo software que acompanha o dispositivo; Soluções completas de software disponível apenas para Windows 7 e posteriores; Sistemas operacionais Windows legados (XP, Vista e servidores equivalentes) recebem apenas drivers de impressão e digitalização. ¹⁴ O sistema operacional Windows RT para Tablets (32 e 64 bits) usa um driver HP simplificado incorporado ao sistema; Scripts de modelo para UNIX estão disponíveis em HP.com (scripts de modelos são drivers de impressora para UNIX); Os sistemas Linux usam o software HPLIP integrado ao sistema.

Aprenda mais em hp.com

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos, erros editoriais ou omissões aqui contidos. ENERGY STAR e o logotipo ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos. Windows é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

