



Impressora HP LaserJet Enterprise M806dn

Esta HP LaserJet lida com grandes trabalhos de impressão com rapidez, com capacidade extra grande de entrada e opções de manuseio de papel versáteis. A impressão móvel é simples, graças à impressão Wireless Direct e a tecnologia de impressão toque para imprimir. Atualizações fáceis protegem o seu investimento.^{1,2}



Dê, aos grupos de trabalho, a velocidade de que precisam

- Simplifique as tarefas com o toque certo: prepare os funcionários para a rápida realização de tarefas com a grande tela sensível ao toque de 10.92 cm (4.3 polg.).
- Não espere, imprima imediatamente com a tecnologia Instant-on.
- Simplicidade em toda parte—permita que todos imprimam facilmente, com um driver comum.⁴

Invista uma vez, expanda facilmente

- Fique de olho em tudo, mesmo à distância—monitore e controle as impressoras centralizadamente, com o HP Web Jetadmin.⁵
- Aplique políticas para a toda a frota, para proteger todos os seus dispositivos HP, com o Centro de imagem e impressão HP.³
- Proteja os dados confidenciais enviados à impressora sem hesitar com a unidade de disco rígido seguro de alto desempenho da HP.⁸

Impressão móvel—mais eficiente

- Impressão móvel com um toque—habilite a praticidade do toque para imprimir de um dispositivo móvel.²
- Simplifique a impressão. Dê aos usuários acesso simples e direto ao multifuncional por meio de impressão Wireless Direct.¹
- Deixe que os funcionários imprimam a partir de dispositivos móveis usando o recurso integrado de impressão ou o aplicativo e o software HP ePrint.⁶
- Dê aos usuários a capacidade de imprimir sem fio usando um iPad®, iPhone® ou iPod touch®.⁷



¹ A impressão Wireless Direct é o padrão na HP LaserJet Enterprise M806x+ D7P69A e pode ser adicionada como uma opção às HP LaserJet Enterprise M806dn CZ244A e M806x+ CZ245A. O dispositivo móvel pode exigir um aplicativo ou driver. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância da impressora. Para detalhes, consulte hp.com/go/wirelessprinting. ² A capacidade de toque para imprimir é o padrão na HP LaserJet Enterprise M806x+ modelo D7P69A e pode ser adicionada como uma opção às HP LaserJet Enterprise M806dn e M806x+ CZ245A. O dispositivo móvel deve suportar impressão habilitada para NFC (comunicação de campo de proximidade). ³ O Centro de segurança de impressão e imagem HP deve ser adquirido separadamente. ⁴ O Driver de impressão Universal HP é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/upd. ⁵ O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/webjetadmin. ⁶ A impressão local exige que o dispositivo móvel e a impressora estejam na mesma rede ou tenham uma conexão via Wireless Direct com a impressora. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso. As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz. A impressão remota exige uma conexão com a Internet para uma impressora HP conectada à Web. Podem ser necessários um aplicativo ou software, além do registro de conta do HP ePrint. O uso de banda larga sem fio exige um contrato de serviços adquirido separadamente para dispositivos móveis. Verifique com o provedor de serviços a disponibilidade e a cobertura em sua região. Visite hp.com/go/mobileprinting para obter mais detalhes. ⁷ Suporta OS X® Lion, OS X Mountain Lion e os seguintes dispositivos com iOS 4.2 ou posterior: iPad® (todos os modelos), iPhone® (3GS ou posterior) e iPod touch® (3ª geração ou posterior). Funciona com impressoras compatíveis com HP AirPrint e requer que a impressora esteja conectada à mesma rede que seu dispositivo OS X ou iOS. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso. OS X, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple® Inc., registradas nos EUA e em outros países. AirPrint™ e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc. ⁸ A unidade de disco rígido protegido de alto desempenho HP não está disponível na HP LaserJet Enterprise M806dn. ⁹ 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.

Impressora HP LaserJet Enterprise M806dn Tabela de especificações

Velocidade de impressão	A4: Até 56 ppm ¹ ; Carta: Até 55 ppm Preto; ¹ Velocidade de impressão da primeira página: Em apenas 8,5 segundos ² Preto; ⁴	Sistemas operacionais de rede compatíveis	HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM AIX 3.2.5 ou superior; Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Windows 2000; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Novell 5.1 ou superior; Red Hat Linux 7.x ou superior; Solaris 2.5 ou superior (apenas sistemas SPARC); SuSE Linux 8.x ou superior; Windows 2003 SP2+ 64 bits; Windows Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services; Windows Vista (32 bits e 64 bits); Pronto para Windows Vista; Windows XP SP3+ 64 bits; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Professional; Windows XP SP3+ Professional e Windows Vista; Windows 7 SP1 ou superior (32 bits e 64 bits); Windows 8 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits). (Para compatibilidade com Microsoft IPv6, usar Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional e Windows Vista)
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 1200 x 1200 dpi	Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows 10, Windows 8, Windows 7 SP1 +, Windows Vista, Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows XP (SP2+); Unidade de CD-ROM ou DVD ou conexão com a Internet; Barramento serial universal dedicado (USB 1.1 ou 2.0) ou conexão de rede; 200 MB de espaço disponível em disco rígido; Para ver os requisitos de sistema de hardware compatível com o sistema operacional, consulte http://www.microsoft.com ; Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB de espaço disponível em disco rígido; Unidade de CD-ROM ou DVD ou conexão com a Internet; Barramento serial universal dedicado (USB 1.1 ou 2.0) ou conexão de rede (requisitos do sistema de hardware compatível com sistema operacional, consulte apple.com)
Tecnologia de impressão	Laser	Alimentação	Tipo de fonte de alimentação: Fornecimento de energia incorporado; Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 100 a 127 VCA, 50/60 Hz, 11 A; 220 a 240 VCA, 50/60 Hz, 5,5 A (sem dupla voltagem, fonte de alimentação varia por número de peça com nº identificador de código de Opção); Consumo de energia: 1000 watts (imprimindo), 38 watts (pronta), 6,5 watts (inativa), 2,2 watts (liga/desliga automático), 0,3 watt (desligada) ⁴¹
Tecnologias de resolução de impressão	HP FastRes 1200 (qualidade de 1.200 dpi), 600 x 600 dpi com tecnologia HP Resolution Enhancement	Acústica	Emissões de potência acústica (ativas): 7,2 B(A); Emissão de poder acústico (pronta): 5,4 B(A); Emissões de pressão acústica (prontas): 55 dB(A) ⁵ ; Emissão de pressão acústica (pronta): 37 dB(A) ²
Número dos cartuchos de impressão	1 (preto)	Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 10 a 32,5°C; Temperatura de funcionamento recomendada: 10 a 32,5°C; Amplitude Térmica de Armazenamento: 0 a 40 °C; 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: 10 a 80% RH
Idiomas padrão de impressora	HP PCL 6, HP PCL 5, emulação HP Postscript nível 3, impressão nativa em PDF (v 1.4)	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 autenticação com certificado, chave pré-compartilhada e Kerberos, suporte a plug-in de configuração WJA-10 IPsec, WPA2-Enterprise, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de controle de acesso; Dados: Criptografia de armazenamento, apagamento seguro, SSL/TLS, credenciais criptografadas; Dispositivo: Slot para trava de segurança, desativação de porta USB, pocket de integração de hardware para soluções de segurança; Gerenciamento de segurança: Compatível com o Centro de segurança de impressão e imagem HP
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP ePrint, Apple AirPrint™, tecnologia HP Auto On/Auto Off, Firmware FutureSmart, pacote de integração de hardware, USB de fácil acesso	Accessórios	Refil do cartucho do grameador HP C8091A, Cartucho com 2000 grampos HP CC383A, pacote com 2, Bandeja de entrada de alta capacidade para 3500 folhas HP LaserJet CF379A, Bandeja coletora de saída para 500 folhas TOF27A, Bandeja de alta capacidade de 1500 folhas para a HP LaserJet TOF54A, Cartucho de toner preto CF325X, Grameador/Emplilhador HP LaserJet CZ994A, Grameador/Emplilhador HP LaserJet com perfuração 2/3 CZ995A, Grameador/Emplilhador HP LaserJet com perfuração 2/4 CZ996A, Produtor/Agrafador de Livretos HP LaserJet CZ285A, Kit de manutenção de 110 V C2H67A, Kit de manutenção de 220 V C2H57A, Servidor de impressão sem fio USB HP JetDirect 2700w J8026A, Accessório NFC/Wireless Direct JetDirect 2800w J8029A, DIM de 200 pines DDR2 1 GB HP G8Y49A, Bandeja de entrada de alta capacidade para 1500 folhas HP LaserJet TOF54A, Tabuleiro de saída para 500 folhas HP LaserJet TOF27A
Gestão da Impressora	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)	Opções de Serviço e Suporte HP	UBC49E - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 2 anos HP; UBC50A - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 3 anos HP; UBC50E - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 3 anos HP; UBC51E - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 4 anos HP; UBC52E - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 5 anos HP; UBC59E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco + Próximo Dia Útil por 3 anos HP; UBC60E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco + Próximo Dia Útil por 4 anos HP; UBC61E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco + Próximo Dia Útil por 5 anos HP; UBC65E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco e Reparo no Próximo Dia Útil à Ligação por 3 anos HP; UBC66E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco e Reparo no Próximo Dia Útil à Ligação por 4 anos HP; UBC67E - Suporte de Hardware LaserJet M806 com Retenção de Mídia de Disco e Reparo no Próximo Dia Útil à Ligação por 5 anos HP; UBC71PA - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil Pós-Garantia por 1 ano HP; UBC71PE - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 1 ano HP; UBC72PE - Suporte de Hardware LaserJet M806 Próximo Dia Útil por 2 anos HP
Conectividade padrão	2 host USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Ethernet Gigabit 100/100/1000T; 1 Interface externa; 1 pocket de integração de hardware 2 host USB internas;		
Capacidades de Rede	Sim, Conexão de rede através de Fast Ethernet integrada; 802.11b/g/n sem fio		
Pronto para trabalhar em rede	Standard (Ethernet incorporada)		
Capacidade sem fios	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware		
Capacidade de impressão móvel	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™; Aplicativos móveis		
Memória	Padrão: 1 GB ; Máximo: 1.5 GB		
Velocidade do processador	800 MHz		
Ciclo de trabalho	Mensalmente, A4: Até 300.000 páginas		
Volume mensal de páginas recomendado	10,000 a 50,000 ³⁵		
Tipos de Suportes de Impressão compatíveis	Papel (bonde, colorido, timbrado, normal, pré-impresso, perfurado, reciclado, rugoso), etiquetas, cartolina, transparências		
Peso suportado da mídia	Bandeja 1: 60 a 220 g/m ² ; Bandejas 2, 3: 60 a 199 g/m ² ; Bandeja de entrada de alta capacidade opcional: 60 a 199 g/m ²		
Tamanhos de mídia suportados	Bandeja 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, 8k, 16k, cartões postais (JIS duplo), envelopes (DL, C5, B5); Bandejas 2, 3: A3, A4, A5, B4, B5; Bandeja de entrada de alta capacidade opcional: A4		
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 98 x 191 a 312 x 470 mm; Bandejas 2, 3: 148 x 210 a 297 x 431,8 mm; Bandeja de entrada de alta capacidade opcional: 210 a 297 mm		
Manuseamento de papel	Dois bandejas de entrada para 500 folhas, bandeja multipropósito para 100 folhas; Bandeja voltada para baixo para 500 folhas, bandeja voltada para cima para 100 folhas; Opções de frente e verso: Automática (standard); Alimentador de envelopes: Não; Bandejas para Papel Standard: 3; Capacidades de entrada: Até 1100 folhas, Padrão; Capacidades de saída: Até 600 folhas (20 lb. comum), Padrão; Até 100 folhas, Transparências		
Conteúdo da caixa	CZ244A Impressora HP LaserJet M806; Cartucho de toner preto HP LaserJet (~34,5K páginas); Guia de instalação de hardware, folheto de suporte, cartão de garantia; Documentação e driver da impressora em CD-ROM; cabo de alimentação; Cabo USB (somente para o Brasil)		
Cartuchos substitutos	Cartucho de toner LaserJet preto HP 25X (rendimento de 34,5K páginas) CF325X		
Dimensões do produto	Largura x profundidade x altura: 1095 x 648 x 635 mm; 43,3 x 25,5 x 25 pol.; Máximo: 1390 x 648 x 655 mm; 54,7 x 25,5 x 25,8 pol.		
peso do produto	76,1 kg ; 168,8 lb.		
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. Acesse http://www.hp.com/support , para informações sobre as opções de serviço e suporte premiados HP em sua região.		
Conformidade com standards de eficiência energética	qualificado pela ENERGY STAR®		
Painel de controle	LCD colorido 10,9 cm (4,3 pol.) com tela sensível ao toque resistiva; tela com rotação (ângulo ajustável); Botão de Início capacitivo iluminado (para retorno rápido ao menu Inicial); USB de fácil acesso; Pocket de integração de hardware		
Descrição do visor	Tela de toque LCD de 10,9 cm (4,3 pol.) (gráficos coloridos, 480 x 272)		
Software Incluído	Driver de impressora HP PCL 6 em separado, software Link to Web para Mac (instalador para Mac), Windows Installer		
Fontes e tipos de caracteres	105 fontes internas TrueType expansíveis na HP PCL; 92 fontes internas escalonáveis em emulação HP Postscript nível 3 (símbolo do Euro integrado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fontes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes para HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em hp.com/go/laserjetfonts		
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 10 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows XP (SP2 ou posterior) (32 bits/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2003 (SP1 ou posterior, 32 bits/64 bits), Mac OS X versões 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion. Para o suporte mais recente a sistemas operacionais, consulte: AirPrint™ (http://support.apple.com/kb/ht4356); Android (http://www.android.com); Citrix e Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); Driver do HP ePrint (http://www.hp.com/go/eprintsoftware); Linux (http://www.hp.com/go/linux); Novell (http://www.novell.com/iprint); Tipos de dispositivo SAP (http://www.hp.com/go/sap/drivers); SAP Print (http://www.hp.com/go/sap/print); UNIX (http://www.hp.com/go/UNIX); UNIX JetDirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software);		

¹Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. ²Valores acústicos sujeitos a alteração. Para obter informações atualizadas, acesse www.hp.com/br/bpt/support.html Configuração testada: modelo xx com HCl, impressão simples, papel A4 em uma média de 56 ppm. ³Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter 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. ⁴A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ⁵HP recomenda que o número de páginas impressas por mês esteja dentro da categoria estabelecida para o ótimo desempenho do dispositivo, baseado em fatores tais como os intervalos de substituição de suprimentos e a vida do dispositivo em um período de garantia estendido.

