

# HP LaserJet Pro M201dw



Aumente a segurança, com uma variedade de recursos de segurança incorporados e opcionais, aumente a produtividade, com impressão duplex confiável, automática e impressões rápidas, e imprima de smartphones, tablets ou laptops com opções de impressão móvel.<sup>7</sup>



## É só imprimir—protegido e conectado

- Conecte, gereencie e ajude a mandar os dados seguros, com os recursos incorporados.
- Comece a imprimir imediatamente—conecte-se automaticamente à sua rede sem fio, usando a Conexão Sem Fio Automática HP.<sup>2</sup>
- Imprima facilmente, de virtualmente qualquer lugar, via conexões Ethernet e sem fio.<sup>1</sup>
- Conecte-se via USB e acesse as ferramentas a partir do seu PC, para gerenciar sua impressora e seus suprimentos.

## Recursos intuitivos, para um acabamento rápido

- Economize tempo e ajude a reduzir custos com papel, usando a confiável impressão frente e verso automática.
- Execute mais rápido as tarefas de impressão—usando o painel de controle simples.
- Trabalhe com menos espera. Aumente a sua produtividade, graças às rápidas velocidades de impressão de até 26 páginas por minuto.<sup>3</sup>
- Comece a trabalhar imediatamente—cartucho de toner de capacidade total, para 1500 páginas incluído.<sup>8</sup>

## A impressão passou a ser móvel<sup>7</sup>

- Envie trabalhos de impressão sem fio com facilidade, sem uma rede.<sup>4</sup>
- Imprima facilmente a partir de dispositivos móveis no trabalho, em casa ou em trânsito com essa impressora com certificação Mopria.<sup>5,7</sup>
- Imprima rapidamente do seu iPhone®, iPad® e iPod touch®, usando o Apple® AirPrint™—sem precisar de configuração ou apps.<sup>6</sup>



<sup>1</sup> O desempenho sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso e pode ser limitado durante conexões ativas VPN. <sup>2</sup> O HP Auto Wireless Connect pode não estar disponível para todas as configurações do sistema. O desempenho da conexão sem fio depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso. Para informações de compatibilidade, visite <http://www.hp.com/go/autowirelessconnect>. <sup>3</sup> Velocidade de impressão medida usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. <sup>4</sup> A impressão Wireless Direct é padrão apenas no HP LaserJet Pro M201dw. O dispositivo móvel precisa ser conectado diretamente à rede Wi-Fi de uma impressora compatível com Wireless Direct para imprimir. 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 na impressora. <sup>5</sup> Exige conexão à Internet para uma impressora HP habilitada para Web e registro de conta do HP ePrint. Para uma lista de impressoras qualificadas, documentos e tipos de imagens compatíveis e outros detalhes sobre o HP ePrint, consulte <http://www.hpconnected.com>. Dispositivos móveis requerem conexão com a Internet e recursos para e-mail. Pode exigir ponto de acesso sem fio. Podem ser aplicadas taxas de uso ou planos de dados comprados separadamente. Os tempos de impressão e as velocidades de conexão podem variar. <sup>6</sup> Compatível com Apple® OS X® Lion, OS X Mountain Lion e os seguintes dispositivos que executam o 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 depende do ambiente físico e da distância do ponto de acesso sem fio. As operações sem fio são compatíveis apenas com roteadores de 2,4 GHz. <sup>7</sup> A impressão local exige que o dispositivo móvel e a impressora estejam na mesma rede sem fio ou tenham uma conexão via Wireless Direct. 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 conexão de internet para impressoras HP conectadas à Web. Também pode ser necessário um aplicativo ou software, bem como registro de conta HP ePrint. O uso de banda larga sem fio requer um contrato de serviços adquirido separadamente para dispositivos móveis. Fale com o provedor de serviços sobre disponibilidade e cobertura em sua região. Acesse <http://www.hp.com/go/mobileprinting> para mais detalhes. Alguns recursos exigem a aquisição de um módulo opcional. <sup>8</sup> Valor de rendimento declarado em conformidade com ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para mais informações, visite: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## HP LaserJet Pro M201dw Tabela de especificações

<b>Velocidade de Impressão</b>	<b>A4:</b> Até 25 ppm; <b>Carta:</b> Até 26 ppm Preto; <sup>5</sup> <b>Velocidade de Impressão da primeira página:</b> Até 8 segundos Preto; <sup>6</sup>
<b>Resolução de Impressão</b>	<b>Preto (Melhor):</b> Até 600 x 600 dpi
<b>Tecnologia de Impressão</b>	Laser
<b>Tecnologias de resolução de impressão</b>	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi
<b>Número dos cartuchos de impressão</b>	1 (preto)
<b>Idiomas padrão de Impressora</b>	PCL 5c, PCL 6, PS, PCLm, PDF
<b>Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, Certificado para Mopria, impressão Wireless Direct, HP Auto Wireless Connect, Tecnologia Instant-on, Tecnologia HP Auto-On/Off, Impressão frente e verso, Driver de impressão universal HP e HP Web Jetadmin suportados
<b>Gestão da Impressora</b>	Windows: HP Device Toolbox, Alertas de status (instalação padrão), Alertas SNP (instalação de rede mínima), HP Web Jetadmin (download); Mac: Utilitário HP
<b>Conectividade padrão</b>	1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 Ethernet 10/100
<b>Capacidades de Rede</b>	Sim, através de rede Ethernet integrada e rede sem fios 802.11b/g/n
<b>Pronto para trabalhar em rede</b>	Padrão (Ethernet e WiFi 802.11 b/g/n integradas)
<b>Capacidade sem fios</b>	Sim, WiFi 802.11 b/g/n integrada
<b>Capacidade de impressão móvel</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, impressão Wireless Direct certificada para Mopria
<b>Memória</b>	<b>Padrão:</b> 128 MB; <b>Máximo:</b> 128 MB
<b>Velocidade do processador</b>	750 MHz / <b>Disco rígido:</b> Nenhum/nenhuma
<b>Ciclo de trabalho</b>	<b>Mensalmente, A4:</b> Até 30.000 páginas <sup>7</sup>
<b>Volume mensal de páginas recomendado</b>	250 até 2000 <sup>8</sup>
<b>Tipos de Suportes de Impressão comportados</b>	Papel (laser, normal, fotográfico, não tratado, vegetal), envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, postais
<b>Peso suportado da mídia</b>	60 a 163 g/m <sup>2</sup>
<b>Tamanhos de mídia suportados</b>	A4; A5; A6; B5; Cartões postais; Envelopes (C5, DL, B5)
<b>Tamanhos personalizados das mídias</b>	Bandeja de entrada para 250 folhas: 76 x 187 a 216 x 356 mm; Slot de alimentação prioritário: 76 x 127 a 216 x 356 mm
<b>Manuseamento de papel</b>	Bandeja de entrada de 250 folhas, prioridade para 10 folhas; Bandeja para 150 folhas; <b>Opções de frente e verso:</b> Automática (standard); <b>Alimentador de envelopes:</b> Não; <b>Bandejas para Papel Standard:</b> 1 (mais slot de prioridade para 10 folhas); <b>Capacidades de entrada:</b> Até 250 folhas, Padrão; <b>Capacidades de saída:</b> Até 150 folhas, Padrão; Até 10 envelopes; Até 100 folhas, Transparências
<b>Conteúdo da caixa</b>	<b>CF456A</b> Impressora HP LaserJet M201dw; Cartucho de toner preto para HP LaserJet (~2200 páginas); guia de instalação, folheto de suporte, de garantia; CD contendo software e documentação eletrônica; Cabo de alimentação; Cabo USB <sup>1</sup>
<b>Cartuchos substitutos</b>	Cartucho de Toner HP 83A (CRG de Toner sobressalente, aproximadamente 1500 páginas) CF283A; Cartucho de Toner HP 83A (CRG de Toner sobressalente de alta capacidade, aproximadamente 2200 páginas) CF283X;
<b>Dimensões do produto</b>	<b>Largura x profundidade x altura:</b> 384 x 280,7 x 250,9 mm; 15,1 x 11,1 x 9,9 pol. <sup>2</sup> ; <b>Máximo:</b> 384 x 403,7 x 250,9 mm; 15,1 x 15,9 x 9,9 pol.
<b>peso do produto</b>	6,6 kg ; 14,5 lb.
<b>Características da garantia</b>	Garantia de um ano para troca da unidade. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Acesse <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> , para informações sobre as opções de serviço e suporte premiados HP em sua região.
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Qualificação ENERGY STAR®, Blue Angel; EPEAT ®
<b>Painel de controle</b>	LCD, 2 linhas
<b>Descrição do visor</b>	LCD de 196 x 34 pixels
<b>Software incluído</b>	Windows: Instalador/desinstalador HP, driver de impressão HP PCL 6, alertas de status, atualização HP, DXP, Caixa de Ferramentas do Dispositivo HP, HPDU, atualização HP; Mac: Instalador/Desinstalador HP, driver HP Postscript, assistente de configuração HP, utilitário HP, alertas HP, Atualização de firmware HP
<b>Fontes e tipos de caracteres</b>	84 fontes TrueType escaláveis. Soluções de fontes adicionais disponíveis em <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
<b>Sistemas operacionais compatíveis</b>	Instalação completa de software suportada em: Windows 10 (32 e 64 bits), Windows 8.1 (32 e 64 bits), Windows 8 (32 e 64 bits), Windows 7 (32 e 64 bits), Windows Vista (32 e 64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); Instalação somente de driver (via CD) suportada em: Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 ou superior), Windows Server 2003 R2 (32 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits); instalação somente de driver (via Assistente para Adicionar Impressora) suportada em: Windows 8.1 (32 e 64 bits), Windows 8 (32 e 64 bits), Windows 7 (32 e 64 bits), Windows Vista (32 e 64 bits), Windows XP (32 e 64 bits) (SP2 ou superior), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64 bits), Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 R2 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 (32 e 64 bits) (SP1 ou superior), Windows Server 2003 Standard e Enterprise; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion e Mavericks; Para suporte a Linux/Unix, consulte: <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a>

<b>Sistemas operacionais de rede compatíveis</b>	Instalação completa de software suportada em: Windows 8.1 (32 e 64 bits), Windows 8 (32 e 64 bits), Windows 7 (32 e 64-bit), Windows Vista (32 e 64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); Instalação somente de driver (via CD) suportada em: Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 ou superior), Windows Server 2003 R2 (32 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits); Instalação somente de driver (via Assistente para Adicionar Impressora) suportada em: Windows 8.1 (32 e 64 bits), Windows 8 (32 e 64 bits), Windows 7 (32 e 64 bits), Windows Vista (32 e 64 bits), Windows XP (32 e 64 bits) (SP2 ou superior), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64 bits), Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 R2 (32 e 64 bits), Windows Server 2003 (32 e 64 bits) (SP1 ou superior), Windows Server 2003 Standard e Enterprise; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion e Mavericks; Para suporte a Linux/Unix, consulte: <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a>
<b>Requisitos Mínimos do Sistema</b>	<b>PC:</b> Windows 10 (32 e 64 bits), Windows 8.1 (32 e 64 bits), Windows 8 (32 e 64 bits), Windows 7 (32 e 64 bits), Windows Vista (32 e 64 bits), Windows Server 2008 (32 e 64 bits), Windows Server 2008 R2 (32 e 64 bits); Processador de 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) ou 2 GB de RAM (64 bits), 400 MB de espaço disponível em disco, CD/DVD-ROM ou Internet, porta USB ou de rede; Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); Processador Pentium® de 233 MHz, 512 MB de RAM, 400 MB de espaço em disco, CD/DVD-ROM ou Internet, porta USB ou de rede; Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 ou superior), Windows Server 2003 R2 (32 bits); Processador de 1 GHz (32 bits) (x86), 1 GB de RAM (32 bits), 400 MB de espaço disponível em disco rígido, CD/DVD-ROM ou Internet, porta USB ou de rede; <b>Mac:</b> OS X v 10.7 Lion, OS X v 10.8 Mountain Lion, OS X v 10.9 Mavericks, 1 GB disponível no disco rígido, Internet, USB
<b>Alimentação</b>	<b>Tipo de fonte de alimentação:</b> Interna (incorporada); <b>Requisitos de Energia:</b> Tensão de entrada de 110 volts: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 7 A; Tensão de entrada de 220 volts: 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4 A (sem dupla voltagem, fonte de alimentação varia por número de peça com nº identificador de código de Opção); <b>Consumo de energia:</b> 450 watts (imprimindo), 2,2 watts (pronta), 0,1 watts (desligamento automático), 0,1 watts (desligamento manual) <sup>3</sup>
<b>Acústica</b>	<b>Emissões de potência acústica (ativas):</b> 6,3 B(A); <b>Emissão de poder acústico (pronto):</b> Inaudível; <b>Emissões de pressão acústica (prontas):</b> 50 dB(A); <b>Emissão de pressão acústica (pronta):</b> Inaudível <sup>4</sup>
<b>Ambiente de funcionamento</b>	<b>Amplitude Térmica em Funcionamento:</b> 15 a 32,5°C; <b>Temperatura de funcionamento recomendada:</b> 17,5 a 25°C; <b>Amplitude Térmica de Armazenamento:</b> -20 a 40°C; <b>Faixa de umidade quando fora de operação:</b> 10 to 90% RH; <b>Amplitude de umidade em Funcionamento:</b> 10 a 80% RH; <b>Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento:</b> 10 a 80% RH
<b>Gestão de Segurança</b>	Servidor Web integrado para funcionamento em rede, protegido por senha; ativar/desativar portas de rede; Alteração de senha de comunidade SMMV1
<b>Opções de Serviço e Suporte HP</b>	UG320E - HP Care Pack com 2 anos de suporte com devolução ao depósito; UG290E - HP Care Pack com 3 anos de suporte com devolução ao depósito; UG764PE - HP Care Pack com 1 ano, pós-garantia, com devolução ao depósito; HC346PE - 1 ano de suporte com assistência ao usuário

## Aprenda mais em [hp.com](http://hp.com)

<sup>1</sup> Inclui cartucho introdutório; Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para mais detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> <sup>2</sup> Sem bandejas de entrada ou saída estendidas <sup>3</sup> Valores sujeitos a alterações. Consulte [http://www.hp.com/go/lip1560\\_regulatory](http://www.hp.com/go/lip1560_regulatory), para obter informações atualizadas. Os números de energia são os mais elevados medidos, utilizando-se todas as tensões padrão. <sup>4</sup> Medição feita de acordo com a ISO 7779 e declarado em conformidade com a ISO 9296; valores sujeitos a alterações. <sup>5</sup> Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. <sup>6</sup> A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. <sup>7</sup> O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor oferece uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet e permite obter uma correta implantação de impressoras e MFPs. <sup>8</sup> A HP recomenda que a quantidade de páginas impressas por mês esteja de acordo com a faixa indicada para obtenção do desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do dispositivo durante um período de garantia estendida.

