

MFP HP LaserJet Pro M132fw



Mantenha as coisas simples com uma HP LaserJet Pro compacta equipada com os cartuchos de toner JetIntelligence. Imprima documentos profissionais em uma gama de dispositivos móveis,¹ além de digitalizar, copiar, fax, e ajude a economizar energia com uma MFP sem fio projetada para eficiência.



Projetado para eficiência

- Imprima, digitalize, copie e envie/receba fax com uma MFP HP LaserJet compacta que cabe em espaços de trabalho apertados.
- Espere menos. Imprima até 23 páginas por minuto,² com as primeiras páginas prontas em até 7,3 segundos.⁶
- Ajude a economizar energia, com a tecnologia Liga/Desliga automático HP.⁷
- Lide com tarefas e digitalize para email, USB e pastas de rede usando a tela de toque em cores de 2,7" (6.9 cm).⁸

A impressão móvel torna-se simples

- Imprima do iPhone® e iPad® com AirPrint®, que automaticamente dimensiona os trabalhos para o tamanho de papel correto.³
- Imprima com a facilidade de enviar um email diretamente de um smartphone, tablet ou notebook usando HP ePrint.⁹
- Imprima diretamente de seu dispositivo móvel para a impressora Wi-Fi Direct®—sem acessar a rede da empresa.⁴
- Envie trabalhos de seu smartphone, tablet ou PC para qualquer impressora da empresa usando o Google Cloud Print™ 2.0.⁵

Qualidade HP: impressão após impressão

- Produza textos nítidos, pretos intensos e gráficos nítidos com o toner preto de precisão.
- Não se deixe enganar por alternativas que imitam os produtos originais HP. Ajude a garantir que você tenha a qualidade pela qual pagou.
- Controle os níveis de toner c/ tecnologia de medição de impressão¹⁰—produza o máximo de impressões possível e tenha retorno do investimento.
- Sem atrasos ou desordem—substitua rapidamente seus cartuchos usando a embalagem de fácil abertura e a remoção de lacre automática.



¹ Também é necessário o registro do aplicativo ou do software e da conta HP ePrint. Alguns recursos exigem a aquisição de um acessório opcional. Saiba mais em <http://77.www.hp.com/go/mobileprinting>. ² Velocidade de impressão medida usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. A velocidade exata em comparação com os modelos anteriores varia conforme a configuração do sistema, o software, o driver e a complexidade do documento. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ³ O dispositivo móvel deve ter iOS v7.0 ou superior. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ⁴ O dispositivo móvel precisa ser conectado diretamente ao sinal de uma impressora ou MFP compatível com Wi-Fi Direct® antes de imprimir. Dependendo do dispositivo móvel, um aplicativo ou driver também pode ser necessário. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. ⁵ Requer registro em Google Cloud Print™ e conta Google. Saiba mais em <http://hp.com/go/mobileprinting>. ⁶ Medida usando-se ISO/IEC 17629. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ⁷ A tecnologia Liga/Desliga Automático HP depende da impressora e das configurações. ⁸ Requer uma conexão com a Internet para a impressora. Os serviços podem precisar de registro. A disponibilidade de aplicativos varia de acordo com o país, idioma e contratos. Para detalhes, consulte hpconnected.com. ⁹ A impressora requer registro de conta ePrint. Aplicativos ou software podem ser necessários. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ¹⁰ Em comparação com os medidores de cartuchos de produtos anteriores HP.

MFP HP LaserJet Pro M132fw Tabela de especificações

Funções / Multitarefa suportada	Imprimir, copiar, digitalizar, fax / Sim
Velocidade de impressão	A4: Até 22 ppm; Carta: Até 23 ppm Preto; ¹¹ Velocidade de impressão da primeira página: Em até 7,3 segundos Preto; ¹³
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (qualidade de 1200 dpi)
Tecnologia de impressão	Laser
Tecnologias de resolução de impressão	HP FastRes 600, HP FastRes 1200
Número dos cartuchos de impressão	1 preto
Idiomas padrão de impressora	PCLm5, URJ, PWF
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	HP ePrint, Apple AirPrint™, tecnologia Instant-on, Liga/Desliga automático HP, cartuchos JetIntelligence
Gestão da Impressora	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Tipo de digitalização / Tecnologia	ADF, de mesa / CIS
resolução da digitalização	Hardware: Até 300 x 300 dpi (cores e monocromático, ADF); Até 600 x 600 dpi (cores, mesa); Até 1200 dpi (monocromático, mesa); Ótica: Até 300 dpi (cores e monocromático, ADF), Até 600 (cores, mesa), Até 1200 dpi (monocromático, mesa)
Formatos dos arquivos digitalizados	JPEG, PDF, PNG
Modos de Entrada para Digitalização	Painel de controle frontal, digitalização via HP LaserJet Scan (Windows®); HP Director (Macintosh) ou software em conformidade com TWAIN ou WIA
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 215,9 x 297 mm; 8,5 x 11,7 pol. máximo; 148,5 x 210 mm, 5,85 x 8,27 in Mínimos; Base plana: 215,9 x 297 mm; 8,5 x 11,7 pol.
Velocidade de Digitalização	Até 11 ppm ¹⁶
Formato de arquivo de digitalização nativo	PDF, JPG
Formato de arquivo de digitalização de software	JPEG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits / 256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para e-mail; Digitalizar para pasta de rede
Velocidade de cópia	Preto (A4): Até 22 ppm; Cor (A4): ¹⁴
Resolução de cópia	Preto (textos e gráficos): 600 x 400 dpi; 600 x 400 dpi
Número Máximo de Cópias	Até 99 cópias
Dimensionamento da Copiadora	25 até 400%
Definições de copiadora	No. de cópias; Mais claro/escuro; Otimizar; Papel; Cópia de várias páginas; Modo rascunho
velocidade de transmissão do fax	Até 4,2 kb/s ¹⁵
Resolução de fax	Preto (Melhor): Até 300 x 300 dpi (meios-tons ativados); Preto (Padrão): 203 x 98 dpi
Funcionalidades de fax	Memória do fax: Até 1.000 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 TAD de telefone de fax: Sim; Fax polling supported: Sim (polling apenas para receber); Suporte de modo de telefone de fax: Sim; Suporte de junk barrier: Sim; Marcação de números com a máxima capacidade: Até 120 números (119 discagens de grupo); Suporte de interface de PC: Sim; Suporte de capacidade de recuperação remota: Não; Suporte de handset telefônico: Sim
Conectividade padrão	Porta USB 2.0 alta velocidade (dispositivo); porta rede Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporada; Porta de linha telefônica (entrada/saída), sem fio
Capacidades de Rede	Ethernet 10/100
Pronto para trabalhar em rede	Padrão (Ethernet, Wi-Fi 802.11 b/g/n integradas)
Capacidade sem fios	Padrão (Wi-Fi 802.11b/g/n)
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; certificação Mopria; Wi-Fi Direct®
Memória	Padrão: 256 MB; Máximo: 256 MB
Velocidade do processador	600 MHz / Disco rígido: Não
Ciclo de trabalho	Mensalente, A4: Até 10000 páginas ⁹
Volume mensal de páginas recomendado	150 a 1.500 ¹⁰
Tipos de Suportes de Impressão comportados	Papel (laser, normal, fotográfico, áspero, velino), envelopes, etiquetas, cartolina, cartões postais
Peso suportado da mídia	60 a 163 g/m ²
Tamanhos de mídia suportados	A4; A5; A6; B5 (JIS)
Tamanhos personalizados das mídias	76 x 127 a 216 x 356 mm
Manuseamento de papel	Bandeja de entrada para 150 folhas; Bandeja para 100 folhas; Opções de frente e verso: Frente e verso manual. Capacidade do alimentador automático de documentos: 35 folhas; Bandejas para Papel Standard: 1; Capacidades de entrada: Até 150 folhas Padrão; Até 10; Capacidades de saída: Até 100 folhas Padrão; Até 10
Conteúdo da caixa	G3065A MFP HP LaserJet Pro M132fw; Cartucho de toner LaserJet preto inicial HP ~1.400 páginas, tambor de imagem LaserJet original HP (~12.000 páginas); Cabo de alimentação; Cabo USB; Guia de instalação; Pôster de instalação; Folheto de suporte; documentos de garantia (CN, Indo, AU, Mex, BR, AG); Documentação e software da impressora em CD-ROM; Declaração de Errata (alguns países) ¹
Cartuchos substitutos	Cartucho de toner LaserJet preto original HP 18A CF218A (~1400), Tambor de imagem LaserJet original HP 19A CF219A (~1200) ⁵

¹ Cartucho de toner LaserJet preto original HP 18A (~1400 páginas), Tambor de imagem LaserJet original HP 19A (~12000). Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ² Os 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. Valores de consumo de energia normalmente baseados em medição do dispositivo de 115 V. ³ Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. Valores típicos de energia Star baseados na medição do dispositivo. ⁴ Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos, Wi-Fi desativado. ⁵ 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 detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁶ 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 detalhes, consulte <http://www.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, visite <http://www.hp.com/go/SureSupply>. ⁸ Antes da impressão, o dispositivo móvel deverá estar ligado diretamente ao sinal Wi-Fi Direct® de uma impressora multifunções ou impressora com capacidade Wi-Fi Direct. Dependendo do dispositivo móvel, poderá ainda ser necessária uma aplicação ou um controlador. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. 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 ciclos e multifunções, para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados. ¹⁰ A HP recomenda que a quantidade de páginas impressas por mês esteja de acordo com a faixa indicada para obtenção do desempenho ideal do equipamento, com base em fatores como intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do equipamento durante o período de garantia estendida. ¹¹ Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹² Medido usando-se o recuso de teste ISO 24734, alimentação A5 em paisagem. A velocidade pode variar de acordo com conteúdo, PC, orientação de mídia e tipo de mídia. ¹³ Medido usando-se ISO/IEC 17629. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹⁴ Velocidade de cópia e de saída da primeira cópia medida usando ISO/IEC 29183, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. ¹⁵ Com base na imagem de teste ITU-T n.º 1 normal à resolução normal. As páginas mais complexas ou uma resolução superior fazem aumentar o tempo de transmissão.

© Copyright 2016 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 referida 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.

