

Multifunções HP LaserJet Pro M125



Satisfaça as necessidades quotidianas do escritório.

Esta económica impressora multifunções HP LaserJet Pro é de fácil instalação e fornece documentos nítidos e claros. Imprima, copie e digitalize com um dispositivo compacto que cabe perfeitamente em pequenos espaços de escritório.

Impressão, cópia, digitalização
Impressão/cópia até 20 ppm
128 MB de RAM, processador de 600 MHz
1 porta USB 2.0 de alta velocidade; Fast Ethernet
10/100Base-TX
Até 600 x 600 ppp (com HP FastRes 1200)



Auto On/Off
Technology



Instant-on
Technology



Multiple paper sizes



Wireless direct



Aumente o seu alcance de impressão.

- Mantenha o ritmo dos negócios: impressão e cópia a velocidades elevadas de 20 ppm.
- Saída da primeira página em apenas 9,5 segundos.

Imprima como preferir.

- Imprima a partir de praticamente qualquer lugar usando o seu smartphone, tablet e PC, com o AirPrint™ da Apple®.¹
- Imprima facilmente a partir de dispositivos móveis, sem usar uma rede, utilizando a impressão direta sem fios.²
- Ligue a impressora multifunções diretamente ao PC ou Portátil, utilizando a porta USB 2.0 de alta velocidade incluída.

Trate do que é importante.

- Trabalhe os seus documentos ao ritmo que necessita com a impressora multifunções com rápida impressão, cópia e digitalização.
- Comece imediatamente com o HP Smart Install – não requer CD.³
- Copie facilmente ambos os lados de um BI, ou outro documento pequeno, para uma única página.⁴
- Um controlo fácil – comece a imprimir de imediato graças ao painel de controlo intuitivo de fácil utilização.⁴

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Laser
Funções	Impressão, cópia, digitalização
Velocidade de impressão	Até 20 ppm ISO preto (A4) Medido utilizando a norma ISO/IEC 24734, excluindo o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte hp.com/products/1/ISO/MMDPPP/index.html . A velocidade exata dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.
Conectividade de série	CZ172A: Porta Hi-Speed USB 2.0; CZ173A: Porta USB 2.0 de alta velocidade; porta de rede Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporada; Sem fios 802.11b/g/n;
Capacidade sem fios	CZ172A: Não; CZ173A: Sim, 802.11b/g/n incorporada;
Capacidade de impressão portátil	CZ172A: Não; CZ173A: HP ePrint, Wireless direct printing, Apple AirPrint™;
Capacidades de rede	CZ172A: Não disponível; CZ173A: Através de rede 10/100 Base-T TX incorporada;
Protocolos de rede suportados	CZ172A: Não disponível; CZ173A: Através de solução de rede incorporada: TCP/IP, IPv4, IPv6, impressão; Porta TCP-IP Modo Direto 9100, LPD (apenas suporte de fila não processado), impressão com serviços Web; detecção: SLIP, Bonjour, Detecção de serviços Web; IP Config: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Local de ligação sem estado e via router, com estado via DHCPv6); gestão: SNMPv1, HTTP;
Manuseamento de suportes	Capacidade de entrada: Até 150 folhas Capacidade de saída: Até 100 folhas, Até 10 envelopes Máximo: Até 100 folhas Impressão frente e verso: Manual (fornecido suporte de controladores)
Tempo de saída da primeira página	Em apenas 9,5 seg. preto (A4, pronta)
Ciclo mensal de produtividade	Até 8000 páginas (A4); Volume mensal de páginas recomendado: 250 a 2000
Idiomas de impressão	PCLm/PCLmS
Capacidades de impressão	Suporte para impressão directa: CZ172A: Impressão USB; CZ173A: Impressão USB; Impressão directa sem fios;
Área de impressão	Margens de impressão: Superior: 2 mm; Inferior: 5 mm; Esquerda: 3 mm; Direita: 4 mm; Área máxima de impressão: 209 x 349 mm
Resolução de impressão	Até 600 x 600 ppp A preto
Memória	128 MB
Funcionalidades de software inteligente de impressora	CZ172A: HP Smart Install, HP Auto-On/Auto-Off; CZ173A: Smart Install, HP Auto-On/Auto-Off, HP ePrint, Apple AirPrint™, impressão directa sem fios, Embedded Web Server;
Definições de copiadora	Número de cópias; Mais claro/mais escuro; Reduzir/Ampliar; Otimizar (rascunho, texto, texto e imagem, imagem); Tamanho do papel; Número máximo de cópias: Até 99 cópias; Resolução de cópia: Até 400 x 600 ppp
Velocidade de cópia	Até 20 cpm preto (A4)
Funcionalidades de software inteligente de copiadora	Até 99 cópias múltiplas; Redução/Ampliação de 25% a 400%; Contraste (mais claro/mais escuro); Resolução (qualidade da cópia)
Especificações do scanner	Tipo de scanner: Base plana; Tecnologia de digitalização: Sensor de imagem por contacto (contact image sensors - CIS); Modos de entrada de digitalização: Solution Center Lite (Windows Vista, Windows XP) ou Device Stage (Windows 7, Windows 8); Software com conformidade TWIN ou WIA; Versão TWIN: Versão 1.9; Digitalização frente e verso ADF; Não; Dimensão máxima da digitalização (plana, ADF): 216 x 297 mm; Resolução ótica de digitalização: Até 1200 ppp
Velocidade de digitalização	Até 7 ppm (preto e branco), até 5 ppm (a cores)
Profundidade de bits / níveis de escala de cinzentos	24 bits/ 256
Área digitalizável	Tamanho máximo dos suportes: 216 x 297 mm
Transmissão digital	Standard: Digitalizar para email com software HP; Digitalizar para aplicação com software HP; Digitalizar para ficheiro com software HP
Formatos dos ficheiros digitalizados	O software de digitalização Windows suporta formatos de ficheiro: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; O software de digitalização Mac suporta os formatos de ficheiro: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Searchable, RTF, TXT
Gestão da impressora	HP Device Toolbox; Alertas de estado (instalação padrão)
Gestão de segurança	Servidor Web incorporado em rede, protegido por palavra-passe 802.11: WEP, WPA, WPA2; Alteração da palavra-passe da comunidade SNMPv1
Painel de controlo	CZ172A: LED numérico de dois dígitos; Botões (para Cima, para Baixo, Cancelar, Configuração, Cópia, Alimentação); 7 LEDs de indicação (Pronta, Atenção, Toner, Cópia, mais Escuro/mais Claro, Reduzir/Ampliar, Alimentação); CZ173A: LCD 2 linhas; botões (Cima, Baixo, OK, Cancelar, Anterior, Configuração, Número de Cópia, Escuro/Claro, Cópia Mono, Menu de Cópia, ePrint, Sem Fios, Energia); 4 luzes indicadoras LED (Atenção, Pronta, Energia, Sem Fios);

Conteúdo da embalagem	CZ172A: Multifunções HP LaserJet Pro M125a; Toner de iniciação HP LaserJet preto pré-instalado (aprox. 700 páginas); Guia de instalação; Guia de introdução; Manual do utilizador; Monofolha de assistência; Guia da garantia; Software e documentação da impressora em CD; Cabo de alimentação; CZ173A: Multifunções HP LaserJet Pro M125nw; Toner de iniciação HP LaserJet preto pré-instalado (aprox. 700 páginas); Guia de instalação; Guia de introdução; Manual do utilizador; Folheto de suporte; Guia de garantia; Software e documentação da impressora em CD; cabo de alimentação; Cabo USB;
Consumíveis	CF283A Toner HP LaserJet Original 83A Preto 1500 páginas
Software incluído	Windows: HP Installer/Uninstaller, controlador de impressão HP PCLmS, controlador de digitalização HP WIA, controlador de digitalização HP TWIN, HP Scan, Alertas de estado, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, controlador de impressão HP PCLmS, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Requisitos mínimos do sistema	Windows: Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits); São necessários 200 MB de espaço disponível em disco rígido (CD e Pacote Web); São necessários 400 MB de espaço disponível em disco rígido (Box Spec para Smart Install); 512 MB de RAM instalada; CD-ROM/DVD ou Internet; USB ou porta de rede Mac: Mac OS X v10.6; Processador PowerPC G4, G5, ou Intel® Core™; 500 MB de espaço disponível na unidade de disco rígido; CD-ROM/DVD-ROM ou Internet; USB ou porta de rede
Sistemas operativos compatíveis	Instalações completas de software suportadas em: Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits); Instalações apenas de controladores suportadas em: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 Enterprise Edition, Windows Server 2003 (32 bits/64 bits) (SP1 ou superior); Mac OS X v10.6.8 ou superior; Linux: Consulte o suporte Linux online: hplipopensource.com/hplip-web/install.html
Peso de suportes	Bandeja 1: 60 a 163 g/m ²
Tipos de suportes	Papel (normal, LaserJet), envelopes, transparências, etiquetas, postais
Formatos dos suportes de impressão	A4; A5; Envelopes (ISO DL, C5, B5); Postais (JIS simples e duplo); Personalizado: 76 x 127 a 216 x 356 mm
Dimensões da impressora (L x P x A)	420 x 365 x 254 mm
Dimensões da embalagem (L x P x A)	497 x 332 x 350 mm
Peso da impressora	8,0 kg
Peso da embalagem	10,3 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15 a 32,5°C, Humidade: 30 a 70% HR
Armazenamento	Temperatura: -20 até 60 °C, Humidade: 10 a 90% HR
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,1 B(A)
Alimentação	Requisitos: Tensão de entrada: 220 a 240 VCA (+/- 12%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consumo: 465 watts (a imprimir), 110 watts (a copiar), 2,2 watts (pronta), 0,7 watts (inativa/desligar automático), 0,2 watts (desligar manual) Número Typical Electricity Consumption (TEC): 0,502 kWh/semana
Certificações	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 - Classe B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B/ICES-003, Edição 5, GB9254-2008, GB17625.1-2003, Diretiva CEM 2004/108/CE (Europa), outras certificações CEM conforme exigidas pelos diferentes países.
Certificações de segurança	IEC 60950-1:2005 +A1 (Internacional), EN 60950-1:2006 +A1:2009 +A1:2010 +A1:2011 (UE), IEC 60825-1:2007, Licença GS (Europa), EN 60825-1:2007 (Dispositivo Laser/LED de Classe 1), Diretiva de baixa tensão 2006/95/EC com marcação CE (Europa), outras autorizações de segurança conforme exigidas pelos diferentes países.
ENERGY STAR	Sim
País de origem	Fabricado na China
Garantia	CZ172A: Garantia limitada de 1 ano. A garantia e as opções de assistência variam consoante o produto, o país e a legislação local; CZ173A: Garantia limitada de 1 ano. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Visite hp.com/support para informações sobre o serviço premiado HP e as opções de suporte na sua região;
Serviço e suporte	UH757E HP Care Pack, 3 anos, com troca no dia útil seguinte para impressoras LaserJet UH761E HP Care Pack, 3 anos, com troca padrão para impressoras LaserJet. (UH757E: apenas Áustria, Báltico, Bélgica, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Irlanda, Itália, Países Baixos, Noruega, Portugal, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido, República Checa, Grécia, Hungria, Polónia e Eslováquia. UH761E: todos os países EMEA).

¹ Apenas disponível em M125nrw. 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 superior) e iPod touch® (3.ª geração ou superior). Funciona com impressoras HP com capacidade AirPrint e requer que a impressora esteja ligada à mesma rede que o seu dispositivo OS X ou iOS. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. OS X, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple® Inc. registadas nos Estados Unidos e noutros países. AirPrint™ e o logótipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc.

² Apenas disponível em M125nrw. Pode ser necessária uma aplicação ou um controlador para a utilização da impressão directa sem fios HP. Para mais informações, consulte hpconnected.com. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso.

³ O HP Smart Install funciona apenas com o Microsoft® Windows®.

⁴ Apenas disponível em M125nw.



<http://www.hp.com/pt>

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

