



MFP HP LaserJet Pro 300 M375 a cores

Ideal para equipas de trabalho de pequenas e médias empresas que necessitam de cores de qualidade profissional para produzir materiais de marketing internamente, rede, capacidade multifunções e opções de impressão móveis.



Impressione com materiais de marketing a cores de qualidade profissional criados internamente.

- Obtenha texto detalhado e nítido e cores suaves de forma consistente com HP ImageREt 3600 e cartuchos de toner HP LaserJet originais.
- Conceba e produza materiais de marketing a cores internamente numa gama de tamanhos de suportes desde 8,9 x 12,7 cm (3,5 x 5 polegadas) a 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 polegadas). Vá a www.hp.com/create para sugestões e modelos da HP.
- Imprima texto a preto a preços acessíveis. Obtenha o mesmo custo por página das MFP HP LaserJet a preto e branco².
- Poupe dinheiro com tinteiros pretos com maior capacidade concebidos para impressões frequentes³.



Impressão, cópia, digitalização e fax com uma eficiente MFP HP LaserJet em rede.

- Aumente a produtividade e poupe tempo com velocidades de impressão impressionantes até 18 ppm A4.
- Situe convenientemente a MFP em qualquer local no escritório utilizando uma ligação sem fios⁴.
- Utilize Ethernet 10/100 incorporada para partilhar os recursos de impressão numa rede e utilize a porta USB voltada para a frente para imprimir – e guardar as digitalizações – numa unidade flash.
- Instale a MFP em apenas alguns minutos: O HP Smart Install torna fácil começar a imprimir rapidamente de um PC ou netbook, sem um CD – apenas ligue e instale⁵.



Experiencie a eficiência e expansão com ligação web.

- Utilize aplicações empresariais e o ecrã tátil de 8,9 cm (3,5 polegadas) a cores para aceder, guardar e imprimir informação da web⁶.
- Converta cópias em suporte físico para ficheiros digitais rapidamente e facilmente – digitalize para uma unidade de USB, e-mail ou pasta de rede⁷.
- Imprima praticamente a partir de qualquer lugar, com o HP ePrint¹. Imprima directamente de smartphones para a sua impressora utilizando a impressão directa sem fios ePrint⁸ e imprima sem fios a partir do seu iPad®, iPhone® e iPod touch® com AirPrint™⁹.
- Faça uma gestão pró-activa com esta MFP com HP Web Jetadmin.

ecoHIGHLIGHTS

- Poupe energia - A tecnologia HP Auto-Off desliga a sua impressora quando não precisar dela¹.
- Diminua o seu impacto ambiental – reduza o consumo de energia e papel com a HP EcoSMART Console.
- Reciclagem de tinteiros cómoda e gratuita em 54 países.

Qualificado pela ENERGY STAR®

¹ As capacidades HP Auto-Off dependem da impressora e das definições. Recicle o hardware do seu computador e consumíveis de impressão. Descubra como no nosso sítio web.

www.hp.com/ecosolutions

¹ Requer uma ligação à Internet para a impressora. A funcionalidade pode ser utilizada com qualquer dispositivo com capacidade para Internet e e-mail. Os tempos de impressão podem variar. Para obter uma lista de tipos de imagem e documentos suportados, consulte www.hp.com/go/eprintcenter.

² Em comparação com a HP LaserJet Pro série M1536. Considerando que o cliente imprime, pelo menos, 30% do total de páginas a cores com conteúdos semelhantes aos da gama de teste de cor ISO/IEC 19798 (www.iso.org/jtc1/sc28) e volume médio de trabalho global de três páginas. Rendimentos determinados de acordo com as normas de teste ISO/IEC. Os rendimentos e custos reais variam consideravelmente, dependendo das imagens impressas, do número de páginas a cores e outros factores.

³ Cartucho de Toner Preto HP LaserJet 305X não incluído; adquira separadamente.

⁴ O desempenho sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso e poderá estar limitado durante ligações VPN activas.

⁵ Instalação Inteligente HP compatível apenas com Windows.

⁶ Requer um ponto de acesso sem fios e uma ligação à Internet para a impressora. Poderá ser necessário efectuar o registo para obter os serviços. A disponibilidade varia por país, idioma e contratos e requer uma actualização de firmware. Para mais informações, consulte www.hp.com/go/eprintcenter.

⁷ Poderá ser necessário efectuar uma actualização de firmware.

⁸ O dispositivo móvel deve ser compatível com a comunicação sem fios. A impressora deve ser compatível com HP ePrint. A funcionalidade poderá requerer controlador ou aplicações, disponíveis para transferência em www.hp.com/go/eprintcenter. Disponível apenas na MFP HP LaserJet Pro 300 M375nw a cores.

⁹ Compatível com dispositivos iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS e iPod touch de 3.ª e 4.ª gerações) com suporte para multitarefas. Funciona com impressoras compatíveis com HP ePrint e all-in-one. AirPrint e dispositivos iOS 4.2 requerem uma ligação de rede sem fios 802.11 para a impressora. O desempenho sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso. AirPrint e o logótipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc. iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e noutros países.





MFP HP LaserJet Pro 300 M375 a cores

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Funções	Impressão, cópia, digit., fax
Linguagens de Impressora de Série	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulação HP Postscript nível 3
Resolução de impressão	Preto (melhor): Até 600 x 600 ppp; Preto (normal): Até 600 x 600 ppp
Resolução da Tecnologia de Impressão	HP ImageREt 3600
Tecnologia de impressão	Laser
Velocidade de impressão	Preto (A4): Até 18 ppm; Saída da primeira página preto: Em apenas 17 seg. A cores (A4): Até 18 ppm; Saída da primeira página, cores: Em apenas 17 seg.
Número de lineiros	4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo)
Ciclo de produtividade	Mensalmente, A4: Até 30.000 páginas
Volume mensal de páginas recomendada	500 até 1500
Margens de impressão	superior: 4,2 mm; esquerda: 4,2 mm; inferior: 4,2 mm; direita: 4,2 mm
Versão TWAIN	Versão 1,9
Digitalização a Cores	Sim
Tipo de digitalização	Base plana, alimentador automático de documentos
Resolução de digitalização	Hardware: Até 1200 x 1200 ppp (monocromático); até 600 x 600 ppp (a cores); Óptica: Até 1200 ppp (monocromático); até 600 ppp (a cores)
Velocidade de Digitalização	Preto (normal): Até 11,5 ipm; A cores (normal): Até 4,5 ipm
Níveis de escala de cinzentos/Profundidade de Bits	256; 24 bits
Formato de Ficheiro de Digitalização	PDF, PDF pesquisável, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Modos de Entrada para Digitalização	A partir do PC: Solution Center Lite (Windows Vista®), Windows® XP) ou Device Stage (Windows® 7); com conformidade TWAIN ou em conformidade com o software WIA
Formato Máximo de Digitalização	Base plana: 216 x 297 mm
Resolução de cópia	Preto (texto e gráficos): Até 300 x 300 ppp; Cor (texto e gráficos): Até 300 x 300 ppp
Velocidade de cópia	Preto (A4): Até 18 cpm; A cores (A4): Até 18 cpm
Número máximo de cópias	Até 99 cópias
Dimensionamento da Copiadora	25 até 400%
Painel de Controlo	CE903A: Ecrã tátil intuitivo de 8,89 cm com CGD (ecrã gráfico a cores); Botões (Home, Cancelar, Ajuda, Seta para a direita/esquerda, Anterior); Luzes indicadoras LED (Pronta, Erro, Sem fios);
Resolução de fax	Preto e branco, modo melhorado: Até 300 x 300 ppp; Preto e branco, modo normal: 203 x 98 ppp
Velocidade do fax	33,6 kbps
funcionalidades de fax	Memória de fax (A4): Até 250 páginas; Suporte de redução automática de fax: Sim; Remarcação Automática: Sim; Envio de Fax Adiado: Sim; Suporte para deteção de toques distintos: Sim; Suporte de reencaminhamento de fax: Sim; Suporte de seccionamento de fax: Sim (apenas recebe); Modo do telefone de fax suportado: Sim; Suporte para barreira de conteúdos indesejados: Sim; Velocidade máxima de marcação de números: Até 120 números; Interface de PC Suportada: Sim, PC apenas enviar fax; Capacidade de obtenção remota suportada: Não; Auscultador telefónico suportado: Não
Modem	33,6 kbps
Conectividade de Série	CE903A: 1 porta USB 2.0 de alta velocidade; 1 porta de anfitrião USB (painel frontal); 1 porta de rede Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wifi 802.11 b/g/n
Capacidades de Rede	CE903A: Através de Fast Ethernet 10/100 incorporada; Sem fios 802.11 b/g/n; Pronto para trabalhar em rede: Padrão (Fast Ethernet incorporada; Wifi 802.11 b/g/n)
Ecrã	Ecrã tátil de 8,89 cm com CGD (ecrã gráfico a cores)
Memória de Série	192 MB
Expansão de Memória	Expansível até 448 MB através de uma ranhura DIMM padrão da indústria
Velocidade do processador	600 MHz
Opções de Impressão Duplex	Manual (fornecido suporte de controladores)
Tipo de suporte e capacidade, tabuleiro 1	Alimentador automático de documentos: Folhas: 50; Tabuleiro 1: Folhas: 50, transparências: 50; envelopes: 10
Tipos de suportes suportados	Papel (vegetal, brochura, colorido, brilhante, timbrado, fotográfico, simples, pré-impresso, pré-furado, reciclado, grosseiro), postais, transparências, etiquetas, envelopes
Formatos de suporte suportados	Tabuleiro 1, Tabuleiro 2, Tabuleiro 3 opcional: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, postais (JIS simples e duplo), envelopes (ISO DL, ISO C5, ISO B5)
Peso do suporte	Alimentador automático de documentos: 60 a 90 g/m ² ; Tabuleiro 1: 60 a 176 g/m ² (até 220 g/m ² com postais e papéis fotográficos brilhantes HP Color Laser)
Formatos Personalizados dos Suportes de Impressão	Tabuleiro 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Tabuleiro 2, Tabuleiro 3 opcional: 100 x 148 a 216 x 356 mm
Capacidade do Alimentador Automático de Documentos	De série, 50 folhas
Manuseamento de impressão	Tabuleiro multiusos para 50 folhas, tabuleiro de entrada 2 para 250 folhas, Tabuleiro de saída para 150 folhas Capacidade de entrada: Até 550 folhas (com tabuleiro para 250 folhas opcional), Até 10 envelopes Capacidade de saída: Até 150 folhas, Até 20 envelopes, Até 50 folhas transparências
Alimentação	Tipo de Fonte de Alimentação: Fornecimento de energia incorporado Requisitos de Energia: Tensão de entrada: 110 a 127 V CA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); 220 a 240 V CA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz) Consumo de Energia: 445 watts (a imprimir); 400 watts (a copiar), 18 watts (pronta), 6,0 watts (inactiva), 0,5 watts (desligar manualmente). Consumo de Electricidade Típico (TEC): 1,785 kWh/semana.
Software Incluído	Windows®: HP Installer/Uninstaller, controlador de impressão HP PCL 6, controlador de digitalização HP WIA, controlador de digitalização HP TWAIN, HP Scan, HP Fax Setup Wizard, HP Send Fax, HP Fax Print Driver, Alertas de estado, HP Update, DXP, software Readiris; Mac: HP Installer/Uninstaller, controlador HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax Print Driver, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater, software Readiris

Conteúdo da embalagem	CE903A: MFP HP LaserJet Pro 300 M375nw a cores; Quatro cartuchos de toner HP LaserJet Iniciais pré-instalados (rendimento ~ 1400 páginas); Documentação da caixa de entrada (Guia de instalação de hardware), Controladores e documentação do software no CD-ROM; Cabo de alimentação; Cabo fax Telecom; Cartão sem fios incorporado; Cabo USB
Accesórios	CF106A Alimentador de papel para 250 folhas HP LaserJet CB423A DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 256 MB J8021A Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500
Consumíveis	CE410A Cartucho de toner preto HP LaserJet 305A O rendimento médio contínuo do tinteiro preto é de 2200 páginas normais. Valor declarado do rendimento em conformidade com a norma ISO/IEC 19798. CE410X Cartucho de toner preto HP LaserJet 305X O rendimento médio contínuo do tinteiro preto é de 4000 páginas normais. Valor declarado do rendimento em conformidade com a norma ISO/IEC 19798. CE411A Cartucho de toner ciano HP LaserJet 305A O rendimento médio contínuo do tinteiro Ciano/Amarelo/Magenta composto é de 2600 páginas normais. Valor declarado do rendimento em conformidade com a norma ISO/IEC 19798. CE412A Cartucho de toner amarelo HP LaserJet 305A O rendimento médio contínuo do tinteiro Ciano/Amarelo/Magenta composto é de 2600 páginas normais. Valor declarado do rendimento em conformidade com a norma ISO/IEC 19798. CE413A Cartucho de toner magenta HP LaserJet 305A O rendimento médio contínuo do tinteiro Ciano/Amarelo/Magenta composto é de 2600 páginas normais. Valor declarado do rendimento em conformidade com a norma ISO/IEC 19798.
Sistemas Operativos Compatíveis	Instalações de software completo suportadas em: Microsoft® Windows® 7 32 bits e 64 bits, Windows Vista® 32 bits e 64 bits, Windows® XP 32 bits (SP2 ou superior); Instalações de apenas controlador suportadas em: Microsoft® Windows® Server 2008 32 bits e 64 bits, Windows® Server 2003 32 bits (SP3 ou superior); Mac OS X v10.5, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (suportados com um pacote pré-construído); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (suportados pelo instalador automático); HPUX 11 e Solaris® 8/9
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista® (32 bits/64 bits): Processador de 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) ou 2 GB de RAM (64 bits), 400 MB de espaço livre em disco rígido, CD/DVD-ROM ou Internet, porta USB ou de rede; Windows® XP (32 bits) SP2: Processador Pentium® de 233 MHz, 512 MB de RAM, 400 MB de espaço livre em disco rígido, CD/DVD-ROM ou Internet, porta USB ou de rede; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6; Processador PowerPC G4, G5 ou Intel® Core™; 500 MB de espaço em disco rígido; CD-ROM/DVD-ROM ou Internet; Porta USB ou de rede
Acústica	Emissões de Potência Acústica: 6,5 B(A) Emissões de Pressão Acústica: 51 dB(A)
Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 15 a 30 °C Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 27° C Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40°C Intervalo Humidade de Não Funcionamento: 10 a 95% HR (sem condensação) Amplitude de Humidade em Funcionamento: 10 a 80% HR (não condensada) Amplitude de Humidade Recomendada para Funcionamento: 20 a 70% HR (sem condensação)
Certificações do produto	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Classe B, EN 61000-3-2: 2006 +A1+A2, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, GB9254-2008, Directiva CEM 2004/108/CE com marcação CE (Europa), outras aprovações CEM, em conformidade com os requisitos dos diferentes países; Certificações de segurança: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (UE), IEC 60825-1, GS license (Europa), EN 60825-1 (Classe 1 dispositivo Laser/LED), Directiva Baixa Tensão 2006/95/CE com marcação CE (Europa); outras aprovações de segurança, em conformidade com os requisitos dos diferentes países; ENERGY STAR:CE903A: Sim; Telecomunicações sem fios: UE (Directiva R&TTE 1999/5/CE, EN 301 489-1 V1.8.1:2008, EN 301 489-17 V1.3.2:2008, EN 300 328-1: V1.7.1:2006). Fax Telecom: ES 203 021; Directiva R&TTE 1999/5/CE (Anexo II) com marcação CE (Europa); FCC Parte 68; outras aprovações Telecom, em conformidade com os requisitos dos diferentes países.
Dimensões do produto	I x pr x ar: 420 x 483 x 500 mm Máximo: 420 x 693 x 500 mm
Peso do produto	28,2 kg
Garantia	Garantia limitada de 1 ano. A garantia e as opções de assistência variam consoante o produto, o país e a legislação local.
País de origem	Fabricado na China
Opções de Serviço e Suporte	U1H76E - Suporte de Hardware HP, dia útil seguinte, 3 anos para Impressora multifunções LaserJet M375 a cores U1H78E - Suporte de Hardware HP, 3 anos, 4 horas 13x5 para Impressora multifunções LaserJet M375 a cores U1H86PE - Suporte de Hardware HP, dia útil seguinte, pós-garantia 1 ano para Impressora multifunções LaserJet M375 a cores U1H85PE - Suporte de Hardware HP, pós-garantia 1 ano, 4 horas 13x5 para Impressora multifunções LaserJet M375 a cores (U1H78E e U1H85PE: "4h"/Verificar a disponibilidade ao nível do país)

Conte com uma assistência fiável para criar a melhor imagem possível. Podemos ajudá-lo a melhorar o seu ambiente de impressão e imagem, proteger o seu investimento TI e a expandir o seu negócio com assistência especializada que é acessível, pessoal e elaborada de acordo com as suas necessidades através dos serviços HP Care Pack.

Para mais informações, visite o nosso site da Internet em <http://www.hp.com>

MFP HP LaserJet Pro 300 M375 a cores

© Copyright 2012 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. Todas as marcas e nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas das respectivas empresas. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
Publicado na Europa, Médio Oriente e África Janeiro 2012 4AA3-8548PTE