



Aumentar a produtividade com esta MFP HP LaserJet rápida, fiável e muito fácil de usar que fornece funcionalidade de impressão, digitalização e cópia a um preço acessível.



Impressora multifunções  
HP LaserJet M1120



Impressora multifunções  
HP LaserJet M1120n

**A série HP LaserJet M1120 MFP é perfeita para micro e médias empresas que necessitem de uma MFP laser básica, fácil de usar que ofereça mais do que as simples funções, seja incrivelmente fiável e a um excelente preço.**

**Imprima, copie e digitalize - mais funcionalidade a um excelente preço com esta HP LaserJet MFP.**

Usufrua de velocidades rápidas e profissionais de até 19 ppm. A tecnologia Instant-on imprime a primeira página do modo Poupança de Energia em menos de 7 segundos, duas vezes mais rápido que outras impressoras<sup>1</sup>. Experimente um desempenho rápido, sem preocupações com processador a 230 MHz e até 32 MB de memória. Tire vantagem da eficiente impressão com base em anfitrião e o poder de processamento e memória do computador anfitrião que permite fazer trabalhos complexos sem o custo de memória adicional.

**Passe mais tempo concentrado na sua empresa - as funcionalidades intuitivas desta MFP da HP facilitam o trabalho.**

Mais fácil que nunca de usar e manter, com visor de 2 linhas no painel frontal de alta resolução e retro-iluminado. Confie na conectividade Hi-Speed USB para facilidade e rapidez de instalação e de utilização. Partilhe facilmente a sua MFP na rede<sup>2</sup>. Desfrute de impressão sem problemas: As funções inteligentes no tinteiro Original HP optimizam a qualidade de impressão e a fiabilidade. O tinteiro HP LaserJet é concebido para uma operação simples e é limpo e fácil de instalar e substituir.

**Melhore a produtividade do negócio com todas as funcionalidades que necessita num dispositivo.**

Eficiência multi-tarefas: imprima, digitalize e copie com um único dispositivo. Copie vários materiais, incluindo documentos unidos tais como livros e relatórios, com o scanner de base plana. Produza documentos empresariais profissionais com texto em negrito e imagens nítidas: o toner esférico patenteado da HP está concebido para uma qualidade excepcional e consistente e desempenho de alta velocidade. Usufrua de manuseamento flexível de papel com um tabuleiro de entrada para 250 folhas, um tabuleiro de entrada de prioridade para 10 folhas e um tabuleiro de saída para 125 folhas.

<sup>1</sup> Estudos da Quality Logic demonstram o trabalho típico de três a cinco páginas

A tecnologia Instant-on utiliza tecnologia de fusão da última geração para imprimir a primeira página mais rapidamente de forma a que o trabalho seja realizado mais cedo

<sup>2</sup> Característica disponível apenas na série HP LaserJet M1120n MFP.

## Especificações técnicas

<b>Tecnologia de impressão</b>	Laser Monocromática		
<b>Velocidade de impressão</b>	A4 a preto: Até 19 ppm. Saída da primeira página preto: < 7 seg. Tempo de aquecimento: menos de 13 seg. A velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, do programa de software e da complexidade do documento.		
<b>Processador</b>	230 MHz. Tensilica®		
<b>Memória</b>	32 MB (internos)		
<b>Imprimir</b>	Qualidade Resolução Linguagens da impressora Impressão económica	Tecnologia de Aperfeiçoamento da Resolução HP (REt) e Fastres 1200 A4 a preto: Até 600 x 600 ppp (1200 ppp saída efectiva) Central A definição de qualidade modo económico imprime texto com menos toner. Impressão N-up (poupa papel) Nenhum (Central) Até 5000 páginas	
	Tipos de caracteres/fontes Ciclo de trabalho (mensal, A4) Margens de impressão (mm)	Superior: 4 mm. Esquerda: 4 mm. Direita: 4 mm. Inferior: 4 mm	
<b>Digitalizar</b>	Tipo Resolução de digitalização Profundidade de bits Níveis de escala de cinzentos Versão TWAIN Área digitalizável Margens para itens digitalizados	Base plana. Digitalização a cores: Sim Óptica: Até 1200 ppp. Melhorada: Até 19 200 ppp 24 bits 256 Compatível com TWAIN Versão 1,9 Tamanho mínimo dos suportes: 2,5 x 2,5 cm. Tamanho máximo dos suportes: 21,6 x 29,7 cm Esquerda: 4 mm. Superior: 4 mm. Direita: 4 mm. Inferior: 4 mm	
<b>Copiar</b>	Velocidade de cópia Resolução de cópia Várias cópias Redução/Ampliação	A preto: Até 14 cpm Até 600 x 600 ppp De até 99 25 até 400%	
<b>Manuseamento de suportes</b>	<b>Entrada:</b> Tabuleiro 1  Tabuleiro 2  <b>Saída:</b> <b>Impressão frente e verso:</b>	<b>Capacidade</b> folhas: 250, envelopes: 60 a 163 g/m <sup>2</sup> 10, transparências: 100  folhas: 10, envelopes: 42 a 260 g/m <sup>2</sup> 10, transparências: 10  Folhas: Até 125. Envelopes: De até 10. Transparências: Até 65 Manual (fornecido suporte de controladores)	<b>Peso</b>          <b>Formato</b> A4, A5, A6, B5, postais, envelopes (B5, C5, DL), 76 x 127 até 216 x 356 mm A4, A5, A6, B5, postais, envelopes (B5, C5, DL), 76 x 127 até 216 x 356 mm  Até 65
<b>Tipos de suportes</b>	Papel (normal, para impressão a laser), envelopes, transparências, etiquetas, cartolina, postais		
<b>Interface e conectividade</b>	M1120 MFP: Hi-Speed USB (compatível com as especificações USB 2.0); M1120n MFP: Porta de rede Ethernet 10/100Base-T, USB Hi-Speed (compatível com especificações USB 2.0)		
<b>Cartões de memória compatíveis</b>	Nenhuma		
<b>Compatibilidade com sistemas operativos</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP Home, XP Professional, XP Professional x64; Certified for Windows Vista™; Mac OS 10.3 ou superior. Os mais recentes drivers disponíveis em <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>		
<b>Requisitos mínimos do sistema</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: qualquer processador Pentium® II ou superior, 64 MB de RAM, 250 MB de espaço em disco rígido, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), unidade de CD-ROM, porta USB (controlador de impressão, apenas controlador de digitalização); Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: qualquer processador Pentium® III ou posterior, 128 MB de RAM, 250 MB de espaço em disco rígido, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), unidade de CD-ROM, porta USB; Windows Vista™-32 Home, -32 Professional: Processador 1 GHz, 512 MB RAM, ver guia do utilizador sobre espaço mínimo em disco, ecrã SVGA 800 x 600 com cores 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), CD-ROM, porta USB; Mac OS X v10.3 ou posterior; processador PowerPC G3, G4 ou G5; 128 MB de RAM; 30 até 50 MB de espaço disponível em disco rígido; porta USB; unidade de CD-ROM		
<b>Software standard</b>	Drivers centrais de impressão, drivers de scanner TWAIN 1.9 ou WIA, aplicação de digitalização, instalador/desinstalador, software de seguimento de utilização HP MARS/Pony Express, HP Order Reminder (recordatório de encomendas HP), fontes de ecrã, software de reconhecimento de texto I.R.I.S. Readiris PRO (não instalado com outro software, necessária instalação separada), drivers de impressão e drivers de digitalização Mac.		
<b>Painel de controlo</b>	Ecrã de 2 linha com 16 caracteres cada, menu e botões de navegação (Configuração/Enter, Esquerda, Direita, Cancelar), botões de controlo de cópia (Número de cópias, Mais escuro/Mais claro, Mais definições de cópia, Iniciar cópia)		
<b>Alimentação</b>	Requisitos: Voltagem de entrada 110 a 127 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 4,5 amp 220 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,3 Amperes. Consumo: 370 watts máximo (activo), 7 watts máximo (preparado/inactivo). 0 watt (desligado)		
<b>Dimensões (l x p x a)</b>	Fora da caixa: 457 x 369 x 322 mm. Na caixa: 600 x 400 x 390 mm		
<b>Peso</b>	Fora da caixa: 8,6 kg. Na caixa: 11,8 kg		
<b>Ambiente de funcionamento</b>	Temperatura de funcionamento: 15 até 32,5° C. Temperatura de funcionamento recomendada: 20 até 27° C. Humidade de funcionamento: 20 a 80% HR. Humidade de funcionamento recomendada: 20 a 70% HR. Temperatura de armazenamento: 0 até 40° C. Humidade de armazenamento: 10 a 80% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296: potência sonora: LwAd 6,5 dB(A) (activa), inaudível (pronta). Pressão sonora: LpAm 52,2 dB(A) (activa), inaudível (preparada)		
<b>Certificações</b>	CISPR 22: 2005 /EN 55022:2006-Classe B; EN 61000-3-2: 2000+A2; EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B 2/ICES-003, Publicação 3; GB9254-1998. Normas regulamentares: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993+A1: 1997+A2: 2001/EN 60825-1: 1994+A1: 2002+A2: 2001 (Produto Laser/LED Classe 1); GB4943-1996. ENERGY STAR: Sim		
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de 1 ano		

## Informações para encomendas

<b>CB537A</b>	HP LaserJet M1120 MFP, cabo(s) de alimentação, tinteiro preto inicial HP LaserJet (rendimento médio de 1000 páginas normais), guia de iniciação, folheto de apoio, CD com software do dispositivo e guia do utilizador electrónico, película(s) para o painel de controlo, cartão Iris Registration, CD com software de reconhecimento de texto Readiris PRO, tableteiro de entrada de 250 folhas, tableteiro de saída de papel
<b>CC459A</b>	Como a HP LaserJet M1120 MFP com rede integrada

### Consumíveis

<b>CB436A</b>	Cartucho de Impressão HP LaserJet CB436A, preto 2000 páginas standard. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19752.
---------------	---

### Suportes de impressão

<b>CHP110</b>	Papel HP de escritório-500 folhas/A4/210 x 297 mm
<b>CHP210</b>	Papel HP para impressão-500 folhas/A4/210 x 297 mm
<b>CHP810</b>	Papel HP reciclado, de 80 g/m <sup>2</sup> - 500 folhas/A4/210 x 297 mm

### Conectividade

<b>C6518A</b>	Cabo USB HP, 2 m
<b>C6520A</b>	Cabo USB HP 2,0 (a-b) 3 metros

### Serviço e suporte

<b>UH757E</b>	Pacote de Assistência HP, Serviço de Substituição no Dia Útil Seguinte, 3 anos
<b>UH761E</b>	HP Pacote de Assistência, Serviço de Substituição (tempo total standard de prestação do serviço), 3 anos
<b>UH764E</b>	HP Pacote de Assistência, serviço de Devolução ao Armazém, 3 anos. (UH764E: Apenas países Bálticos, Grécia, Polónia, Turquia, EEM, Eslovénia, Republica Checa, Eslováquia, Hungria. UH757E/UH761E: resto da Europa)

Para obter uma lista completa de consumíveis, acessórios e serviços, consulte <http://www.hp.com>

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África 12/08 4AA1-6055PTE

