



Impressora multifunções M1130 HP LaserJet Pro

Ideal para utilizadores com escritórios pequenos ou domésticos, que necessitam da MFP HP LaserJet mais acessível e de fácil utilização para as operações de escritório quotidianas — impressão, cópia e digitalização — com funcionalidades de poupança de energia e uma dimensão compacta.



Faça mais com esta acessível HP LaserJet Pro MFP.

- Aumente a eficiência e aproveite ao máximo os seus recursos: imprima, fotocopie e digitalize com uma máquina compacta, que poupa espaço.
- Imprima documentos de elevada qualidade com texto a negrito bem definido e imagens nítidas, utilizando toners HP originais.
- Imprima a velocidades de até 18 ppm A4 e inicie e termine a impressão rapidamente com a Tecnologia Instant-on, que produz a primeira página (a partir do modo Auto-Off) em apenas 8,5 segundos.

Inicie o funcionamento de forma fácil e rápida.

- Efectue a instalação instantaneamente no seu computador sem utilizar um CD, com a Instalação Inteligente HP[1], que lhe permite começar a imprimir rapidamente.
- Instale e comece a imprimir de imediato graças ao painel de controlo intuitivo e de fácil utilização desta MFP.
- Ligue facilmente a MFP directamente a um computador através da porta Hi-Speed USB 2.0 incluída.
- Garanta uma impressão fiável, página após página, toner após toner, com consumíveis HP originais concebidos especificamente para a sua impressora
- O HP SureSupply ajuda-o a encontrar e adquirir facilmente um toner de substituição[2].

Reduza o seu impacto ambiental e proteja a o seu objectivo final.

- Obtenha até 50% de poupança de energia com a Tecnologia Instant-on[3] e poupe em até quatro vezes o consumo de energia com a Instant-on Copy[4].
- Poupe ainda mais energia com a Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, que detecta a sua actividade de impressão e liga e desliga a MFP automaticamente[4].
- Diminua o seu impacto no ambiente e reduza os desperdícios com tinteiros pré-instalados, que diminuem as embalagens necessárias.
- Devolva os toners através dos HP Planet Partners para uma reciclagem fácil e gratuita[5].



[1] Instalação Inteligente HP compatível apenas com Windows.

[2] As características do programa e a disponibilidade podem variar consoante o país. Para mais informações, visite www.hp.com/learn/suresupply.

[3] Poupança de energia com base nos testes HP, com o método de consumo normal (TEC) do programa ENERGY STAR®, de produtos HP LaserJet com a Tecnologia Instant-on em comparação com modelos competitivos de topo em Março de 2009.

[4] Capacidades HP Auto-On/Auto-Off sujeitas às características da impressora.

[5] A devolução e a reciclagem de tinteiros HP estão disponíveis em 49 países e territórios em todo o mundo, cobrindo 88% do mercado; consultar www.hp.pt/reciclar para mais informações.





Impressora multifunções M1130 HP LaserJet Pro

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Funções	Impressão, cópia, digitalização
Linguagens de Impressora de Série	Central
Resolução de impressão	Preto (melhor): Até 600 x 600 ppp (1200 ppp saída efetiva com HP FastRes 1200); Preto (normal): Até 400 x 600 ppp (600 ppp saída efetiva com HP FastRes 600)
Resolução da Tecnologia de Impressão	FastRes 600; FastRes 1200
Tecnologia de impressão	Laser
Velocidade de impressão	Preto (A4): Até 18 ppm; Saída da primeira página preto: Em apenas 8,5 seg. (do modo pronta)
Número de tinteiros	1 (preto)
Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora	Instalação Inteligente HP, painel de controlo simplificado, HP Auto-On/Auto-Off, design compacto
Ciclo de produtividade	Mensalmente, A4: Até 8000 páginas
Volume mensal de páginas recomendado	250 até 2000
Versão TWAIN	Versão 1,9
Digitalização a Cores	Sim
Tipo de digitalização	Base plana
Resolução de digitalização	Melhorado: Até 19 200 ppp; Hardware: Até 1200 x 1200 ppp; Óptica: Até 1200 ppp
Velocidade de Digitalização	Fotos 10 x 15 cm para ficheiro: menos de 7 seg. para a digitalização de uma única imagem; Preto (normal): Até 6 ppm; A cores (normal): Até 3 ppm
Níveis da escala de cinzentos/Profundidade de Bits	256; 24 bits
Formato de Ficheiro de Digitalização	JPEG, TIF (comprimido e não comprimido), PDF, GIF, BMP
Modos de Entrada para Digitalização	Digitalização via aplicação HP LaserJet ou software de aplicação compatível com TWAIN ou WIA
Formato Máximo de Digitalização	Base plana: 216 x 297 mm
Resolução de cópia	Preto (texto e gráficos): Até 600 x 400 ppp; Cor (texto e gráficos): Até 600 x 400 ppp
Velocidade de cópia	Preto (A4): Até 18 cpm
Número máximo de cópias	Até 99 cópias
Dimensionamento da Copiadora	30 até 400%
Conectividade de Série	Porta Hi-Speed USB 2.0
Capacidades de Rede	Pronto para trabalhar em rede: Não
Painel de Controlo	LED numérico de dois dígitos; 5 botões (Para cima, Para baixo, Cancelar, Mudar, Iniciar cópia); 6 indicadores luminosos LED (Atenção, Pronto, Tinteiro vazio, Número de páginas, Escuro/claro, Reduzir/aumentar)
Formato de Ficheiros de Saída	PDF; TIF; BMP; GIF; JPG
Características padrão da transmissão digital	Digitalizar para E-mail, digitalizar para uma aplicação, digitalizar para um ficheiro (tudo apenas a partir do computador)
Ecrã	LED numérico de dois dígitos
Máxima/memória de série	8 MB
Tipo de processador/velocidade	Processador Marvell®; 400 MHz
Opções de Impressão Duplex	Manual (fornecido suporte de controladores)
Tipo de suporte e capacidade, tabuleiro 1	Tabuleiro 1: folhas: 150; envelopes: 10
Tipos de suportes suportados	Papel (normal, para impressão a laser), envelopes, transparências, etiquetas, cartolina, postais
Peso do suporte	Tabuleiro 1: 60 a 163 g/m ²
Formatos Personalizados dos Suportes de Impressão	76 x 127 a 216 x 356 mm
Capacidade do Alimentador Automático de Documentos	Nenhuma
Manuseamento de impressão	Tabuleiro de entrada para 150 folhas; Tabuleiro de saída para 100 folhas com a face para baixo Capacidade de entrada: Até 150 folhas, Até 10 envelopes Capacidade de saída: Até 100 folhas, Até 10 envelopes, Até 75 folhas transparências
Alimentação	Tipo de Fonte de Alimentação: Fornecimento de energia incorporado Requisitos de Energia: Tensão de entrada de 110 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz); 220 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Consumo de Energia: 375 Watts (a imprimir), 265 Watts (a copiar ou a digitalizar) activo, 0,3 Watts desligado, 1 Watt (Auto-Off) poupança de energia, 3,2 Watts em espera Número Typical Electricity Consumption (TEC): 0,589 kWh/semana
Software Incluído	Controladores de impressão baseados em anfitriões, TWAIN, WIA, Digitalizar para uma aplicação, controlador XPS, controlador para Mac

Sistemas Operativos Compatíveis	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (visite http://www.hp.com). Para Microsoft® Windows® Server 2003 e Server 2008, adicione apenas os controladores de impressão e digitalização.
Requisitos Mínimos do Sistema	PC: Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008; Processador de 1 GHz, 1 GB de RAM, 700 MB de espaço livre em disco, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior, USB ou porta Ethernet; Mac: Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Processadores PowerPC G3, G4, G5 ou Intel®; 1 GB RAM; 200 MB de espaço disponível em disco rígido; Unidade de CD-ROM; Porta de rede ou USB
Acústica	Emissões de Potência Acústica: 6,2 B(A)
Ambiente de funcionamento	Amplitude Térmica em Funcionamento: 10 a 32,5 °C Temperatura de funcionamento recomendada: 10 a 32,5 °C Amplitude Térmica de Armazenamento: De 0° a 35° C Intervalo Humidade de Não Funcionamento: 10 a 80% HR Amplitude de Humidade em Funcionamento: 10 a 80% HR Amplitude de Humidade Recomendada para Funcionamento: 10 a 80% HR
Dimensões do produto	l x pr x a: 415 x 265 x 250 mm Máximo: 415 x 365 x 250 mm
Peso do produto	7,0 kg
Conteúdo da embalagem	HP LaserJet Pro M1132 MFP; cabo(s) de alimentação; tabuleiro de saída; toner de origem HP LaserJet Preto (rendimento médio do toner 700 páginas normais, valor de rendimento declarado em conformidade com a norma ISO/IEC 19752); software de reconhecimento de texto Readiris PRO 11; CD(s) com software e documentação; Guia de Instalação; gui de suporte; folha Errata; Folha Discovery; Guia de Garantia (se aplicável)
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
Consumíveis	CE285A Tinteiro Preto HP LaserJet CE285A A média rendimento do tinteiro é de 1600 pág. normais. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19752. CHP110 Papel HP de escritório-500 folhas/A4/210 x 297 mm CHP210 Papel HP para impressão-500 folhas/A4/210 x 297 mm
Opções de Serviço e Suporte	UH761E Pacote de Assistência HP, Serviço de Substituição (tempo total standard de prestação do serviço), 3 anos UH757E Pacote de Assistência HP, Serviço de Substituição no Dia Útil Seguinte, 3 anos UH764E Pacote de Assistência HP, Serviço de Devolução ao Armazém, 3 anos. (UH764E: Somente países Bálticos, Grécia, Polónia, Turquia, EEM, Eslovénia, República Checa, Eslováquia, Hungria. UH761E/UH757E: Resto da Europa).

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

Impressora multifunções M1130 HP LaserJet Pro

© Copyright 2010 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 contidas 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 Abril 2010 4AA0-4644PTE