

Impressora da Série HP LaserJet P2050



Dê um impulso à sua equipa com a impressora HP LaserJet P2050. Crie documentos de alta qualidade com 1 200 ppp, em velocidades até 33 ppm. As características de desempenho incluem memória expansível, impressão automática frente e verso¹ e rede Gigabit².



Impressora HP LaserJet P2055



Impressora HP LaserJet P2055d



Impressora HP LaserJet P2055dn

Ideal para pequenas equipas de 1-3 utilizadores (P2055d P2055d) e 1-8 utilizadores (P2055dn) em PME e ambientes que necessitam de impressora a preto e branco rápida, fiável, que poupe espaço para produzir facilmente documentos de alta qualidade.

Consiga mais em menos tempo com esta impressora HP LaserJet de desempenho elevado.

Obtenha impressões até 33 ppm A4 e primeira página rápida a partir do modo de economia com tecnologia Instant-on. Poupe tempo e papel com cómoda impressão frente e verso³. Processe rápida e precisamente trabalhos com processador a 600 MHz e memória expansível⁴. Desfrute de partilha fiável e utilize eficazmente os recursos de impressão com conectividade alta velocidade via rede Gigabit incorporada⁵. Ligue facilmente a impressora ao computador com a porta Hi-Speed USB 2.0.

Obtenha resultados de qualidade profissional com esta impressora compacta.

Obtenha qualidade profissional com uma resolução de 1 200 ppp reais para texto nítido, linhas finas e imagens definidas, em todas as impressões. Tabuleiros ajustáveis ajudam a imprimir uma variedade de documentos a preto e branco em todos os formatos de A6 a A4 (de todos os tabuleiros). Poupe espaço valioso na secretária e obtenha cómodo acesso à impressora com este design compacto. O toner All-in-one HP LaserJet foi concebido para simplicidade e oferece excelentes resultados.

Fácil de configurar, utilizar e manter.

A navegação é intuitiva com o painel de controlo LCD. Tenha menos interrupções com tabuleiro de 250 folhas, tabuleiro multifunções de 50 folhas e opcional de 500 folhas. Encomende facilmente os consumíveis com o HP SureSupply⁶. O HP Web Jetadmin permite acesso ao estado, alertas, definições de configuração e mais. Controlador de impressão universal HP aumenta a facilidade de utilização e produtividade. Inteligência incorporada no tinteiro HP permite alertas quando os consumíveis estão a acabar, facilitando a gestão.

¹ Impressão automática frente e verso nos modelos P2055d e P2055dn

² Disponível com o modelo P2055dn.

³ Impressão automática em frente e verso apenas no modelo P2055d e P2055dn

⁴ 64 MB memória no modelo P2055 e P2055d (expansível até 320 MB) e 128 MB memória no P2055dn (expansível até 384 MB)

⁵ Disponível com o modelo P2055dn

⁶ As características do programa e a disponibilidade podem variar consoante o país; Mais informação em www.hp.com/learn/suresupply

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Laser			
Velocidade de impressão	A4 a preto: Até 33 ppm Velocidade de impressão da primeira página a preto: Em apenas 8 seg. (de auto-desligada/suspensão) A velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.			
Processador	600 MHz, Processador duplo Feroceon ARM			
Memória	P2055: 64 MB; P2055d: 64 MB; P2055dn: 128 MB; P2055: Expandível até 320 MB através de 1 slot DIMM de 144 pinos, aberta; P2055d: Expandível até 320 MB através de 1 slot DIMM de 144 pinos, aberta; P2055dn: Expandível até 384 MB através de 1 slot DIMM de 144 pinos, aberta;			
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppp			
Qualidade de impressão	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200			
Linguagens da impressora	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulação HP PostScript Nível 3 com comutação automática de linguagem			
Impressão económica	O modo económico poupa até 50% do toner, dependendo do modo de impressão			
Tipos de caracteres/fontes	45 fontes TrueType dimensionáveis e 35 Postscript; 11 tipos de letra TrueType escalável e 11 tipos de letra Line Printer não escaláveis (PCL 5c apenas)			
Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 50.000 páginas			
Volume mensal de páginas recomendado	750 até 3000			
Margens de impressão	superior: 4 mm, esquerda: 4 mm, direita: 4 mm, inferior: 4 mm			
Manuseamento de suportes	Entrada	Capacidade	Peso	Formato
	Tabuleiro 1	Folhas: 50; envelopes: 5	60 a 163 g/m ² (percurso alternativo directo do papel para suportes de impressão especiais)	A4, A5, A6, B5, envelopes (C5, DL), 76 x 127 a 216 x 356 mm
	Tabuleiro 2	Folhas: 250	60 a 120 g/m ² (utilizando o tabuleiro de saída, de série)	A4, A5, A6, B5, , 105 x 148 a 216 x 356 mm
	Tabuleiro 3 (Opcional)	Folhas: 500		
	Saída:	Folhas: Até 150 folhas. Envelopes: Até 5 envelopes. Transparências: Até 75 folhas; Tabuleiro de saída para 150 folhas		
	Impressão frente e verso:	P2055: Manual (fornecido suporte de controladores); P2055d: Automática (standard); P2055dn: Automática (standard);		
Tipos de suportes	Papel (vegetal, de baixa gramagem, espesso, normal, reciclado, não tratado), envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, suportes de impressão espessos			
Interface e conectividade	P2055: Hi-Speed USB 2.0; P2055d: Hi-Speed USB 2.0; P2055dn: Ligação em rede HP Jetdirect Gigabit Ethernet, Porta USB 2.0 Hi-Speed; , Opcional: Servidores de impressão sem fio HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A)			
Compatibilidade com sistemas operativos	Windows® 7 (32 bits/64 bits); Windows Vista® (32 bits/64 bits); Microsoft® Windows® XP (32 bits/64 bits), Server 2003 (32 bits/64 bits), 2000; Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5, v10.6, UNIX, Linux (ver http://www.hp.com) Opcional: As mais recentes unidades e software estão disponíveis no Website da assistência HP LaserJet em http://www.hp.com/support/lp2050series/ ; Em países/regiões fora dos EUA, visite http://www.hp.com/			
Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Windows® 7 (32 bits/64 bits); Windows Vista® (32 bits/64 bits); Microsoft® Windows® XP (32 bits/64 bits), Server 2003 (32 bits/64 bits), 2000; Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5, v10.6, UNIX, Linux (ver http://www.hp.com)			
Requisitos mínimos do sistema	Preparado para Windows® 7. Para obter mais informações, visite o site www.hp.com/go/windows7 . Algumas funções podem não estar disponíveis. Windows Vista® (x32 e x64); Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, 2000 (apenas drivers): 512 MB de RAM, 350 MB de espaço livre no disco rígido, unidade de CD-ROM, porta USB, Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5, v10.6; 256 MB de RAM, 150 MB de espaço disponível em disco rígido; unidade de CD-ROM, porta USB			
Software	Software de impressora HP em CD-ROM: instalar/desinstalar; unidades (HP PCL 6); HP Toolbox FX para estado de diagnóstico e configuração; Servidor Web Incorporado HP; ajuda; documentação			
Painel de controlo	Visor LCD de 2 linhas e 16 caracteres no painel frontal, 6 botões (Seta p/cima, Seta p/baixo, Selecionar, Regressar, Cancelar), 2 LEDs (Atenção, Pronto)			
Gestão da impressora	HP Toolbox FX, Servidor Web HP Incorporado, drivers de impressão			
Alimentação	Requisitos: Tensão de entrada: 110 até 127 V CA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz); 220 a 240 V CA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz). Consumo: 570 watts (activo), 8 watts (auto-desligado/suspensão), 0,4 watts (desligado); Consumo energético comum (CEC): 2,233 kWh/semana			
Peso	Fora da caixa: P2055: 9,9 kg; P2055d: 10,6 kg; P2055dn: 10,6 kg; Embalado: P2055: 12,4 kg; P2055d: 13,1 kg; P2055dn: 13,1 kg;			
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 15 até 32,5 °C. Temperatura de funcionamento recomendada: 17,5 a 25 °C. Humidade de funcionamento: 10 a 80% HR. Humidade de funcionamento recomendada: HR de 30% a 70%. Temperatura de armazenamento: -20 até 60 °C. Humidade de armazenamento: 10 a 90% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296: Potência sonora : LwAd 6,8 B(A). Pressão sonora: LpAm 55 dB(A)			
Certificações do produto	Certificações de segurança: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, GS License (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo Laser/LED Classe 1) GB4943-2001, Directivas de Baixa Voltagem 2006/95/EC com Marca CE (Europa); outras aprovações de segurança conforme requerido pelos diferentes países			
Garantia	Um ano, com devolução à HP ou a um centro de assistência autorizado HP			

Informações para encomendas

CE456A	Impressora P2055 HP LaserJet; Toner HP LaserJet preto; CD (c/ software e Manual do Utilizador); cabo de alimentação; guia de suporte
CE457A	Como a HP LaserJet P2055 mas com impressão em frente e verso automática
CE459A	HP LaserJet P2055 com impressão frente e verso automática, ligação em rede HP Jetdirect Gigabit Ethernet integrada e 128 MB RAM expansível até 384 MB

Acessórios

CE464A	Tabuleiro de Entrada para 500 folhas HP LaserJet
---------------	--

Consumíveis

CE505A	Cartucho de Impressão Preto CE505A para HP LaserJet O rendimento médio do cartucho é de 2.300 páginas standard. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19752*
CE505X	Cartucho de Impressão Preto CE505X para HP LaserJet O rendimento médio do cartucho é de 6.500 páginas standard. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19752*

Conectividade

Q6264A	Cabo HP USB Hi-Speed (1,8 m)
J8021A	Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500

Memória

CB420A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 32 MB
CB421A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 64 MB
CB422A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 128 MB
CB423A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 256 MB

Serviço e suporte

UK923E	HP Care Pack, Devolução à empresa, 2 anos
UK924E	HP Care Pack, Devolução à empresa, 3 anos
UK928E	HP Care Pack, Troca dia útil seguinte, 2 anos
UK929E	HP Care Pack, Troca dia útil seguinte, 3 anos
UK931E	HP Care Pack, Suporte de hardware no local dia útil seguinte, 2 anos
UK932E	HP Care Pack, Suporte de hardware no local dia útil seguinte, 3 anos
UK933PE	HP Care Pack, Pós-garantia, Devolução à empresa, 1 ano
UK935PE	HP Care Pack, Pós-garantia, Troca dia útil seguinte, 1 ano
UK936PE	HP Care Pack, Pós-garantia, Suporte de hardware no local dia útil seguinte, 1 ano

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

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



© 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 da 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.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África 03/10 4AA2-1750PTE

