

Impressora HP Business Inkjet série 2800



A Impressora HP Business Inkjet 2800 series é a série de impressoras A3+ potente e económica. Usufrua de baixos custos de manutenção com os tinteiros individuais de alta capacidade, qualidade de impressão excepcional e ligação em rede profissional para pequenas equipas de trabalho.

A Impressora HP Business Inkjet 2800 series destina-se a particulares produtivos e a pequenas equipas de trabalho em pequenas, médias e grandes empresas

Crie documentos vibrantes rapidamente, desde postais (A6) a pôsteres (A3+) a até 4 800 ppp otimizados¹.

Comunique de forma mais eficaz com as capacidades de impressão desde A6 até A3+ numa ampla variedade de suportes de impressão. Produza documentos com qualidade profissional até 4800 x 1200 ppp otimizados¹ a cores com consumíveis de impressão HP de alta capacidade. Melhore a produtividade com velocidades até 24 ppm a preto e até 21 ppm a cores em modo de rascunho. A velocidade de impressão é melhorada pela memória de 96 MB incorporada da impressora. Reduza a intervenção do utilizador com um segundo tabuleiro para 250 folhas².

Usufrua do baixo custo de funcionamento com quatro tinteiros individuais de máxima capacidade e cabeças de impressão de longa duração.

Os quatro tinteiros individuais de máxima capacidade (69 ml a preto e 28 ml a cores) e as cabeças de impressão de longa duração reduzem o custo de funcionamento e a intervenção do utilizador, aumentando simultaneamente a produtividade. Usufrua de uma maior flexibilidade e reduza os custos com papel com a impressão frente e verso automática opcional³ até ao formato A3+. O ciclo de produtividade mensal de elevado volume de até 12 000 páginas comporta a impressão de grandes volumes devido à robustez da impressora. O LCD retroiluminado e o painel de controlo intuitivo permitem a fácil manutenção da sua impressora.

Usufrua de uma conectividade robusta, da facilidade da gestão de rede e da integração em qualquer ambiente.

O servidor de impressão interno EIO (E/S Aperfeiçoada)⁴ permite-lhe estabelecer ligações de forma rápida e integral com a rede, até mesmo nos ambientes de impressão mais complexos e variados. Este servidor imprime os trabalhos mais sofisticados com as PCL 5c e PCL 6 em conformidade com as normas da indústria, bem como com a Emulação Postscript nível 3, sendo compatível com PC, Macintosh e os principais sistemas operativos de rede. A impressão e gestão de rede fáceis e convenientes através do Software de Gestão Remota HP (RMS) e do Web Jetadmin ajudam a aumentar a produtividade e a poupar tempo e dinheiro.

¹Impressão a cores a até 4 800 x 1 200 ppp otimizados em papéis premium para fotografia e 1 200 x 1 200 ppp de entrada

²O segundo tabuleiro de papel p/ 250 folhas está disponível na HP Business Inkjet 2800dtn. É opcional no modelo 2800; não incluído, vendido separadamente

³O acessório de impressão frente e verso automática está disponível na HP Business Inkjet 2800dtn. É uma função opcional no modelo 2800; não incluído, vendido separadamente

⁴A HP Business Inkjet 2800dtn está pronta para trabalhar em rede. Capacidades de rede opcionais nos modelos 2800; não incluído, vendido separadamente.



Impressora HP Business Inkjet 2800

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Jacto de Tinta Térmico HP			
Bocais da cabeça de impressão	304			
Velocidade de impressão	Tipo de documento	Rascunho	Normal	Melhorado
	Texto a preto, A4	até 24 ppm	Até 6,5 ppm	até 4 ppm
	Texto a preto, A3	Até 13,5 ppm	até 4,5 ppm	até 3 ppm
	Texto misturado com gráficos a cores, A4	Até 21 ppm	até 5 ppm	até 4 ppm
	Texto misturado com gráficos a cores, A3	até 12 ppm	até 3 ppm	até 2,5 ppm
	Valores aproximados – a velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, do programa de software e da complexidade do documento.			
Processador	RISC ColdFire 4e Motorola de 32 bits, 256 MHz			
Qualidade de impressão	A preto: Até 1 200 x 600 ppp. Cor: Até 4 800 x 1 200 ppp otimizados em papéis premium para fotografia Tecnologia de aperfeiçoamento da resolução, HP Photoret III			
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® 7 (32/64 bits); Windows Vista® (32/64 bits); Windows® XP (32/64 bits), NT 4.0, 2008 (32/64 bits), 2000, ME/98; Mac OS 9, OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6, v10.7. As últimas actualizações do controlador estão disponíveis em http://www.hp.com/support/businessinkjet2800			
Compatibilidade de sistema operativo de rede	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Serviços de terminal do Window 2000, Serviços de terminal do Windows 2000 com Citrix MetaFrame 1.8, Serviços de terminal do Windows 2000 com Citrix MetaFrame XP, Serviços de terminal do Windows 2003, Serviços de terminal do Windows 2003 com Citrix MetaFrame Presentation Server. Opcional: UNIX®, OS/2, Linux (consultar HPLIP para uma lista completa: http://hplipopensource.com/hplip-web/models/bij/hp_business_inkjet_2800.html)			
Requisitos Mínimos do Sistema	Windows® XP (32 bits): Pentium 233, 64 MB de RAM, 160 MB de espaço livre em disco rígido; Windows® XP (64 bits): Pentium 233, 128 MB de RAM, 160 MB de espaço livre em disco rígido; Windows® 2000: Pentium 300, 64 MB de RAM, 160 MB de espaço livre em disco rígido			
Memória	96 MB			
Linguagens da impressora	HP PCL 5c, HP PCL 6, Emulação Postscript nível 3			
Tipos de caracteres/fontes	80 fontes integradas e dimensionáveis, 10 fontes p/ mapa bits			
Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 12000 páginas			
Tipos de suportes	Papel de fotocópia, vegetal, reciclado, multifinalidades, premium para jacto de tinta, espesso premium para jacto de tinta, transparências premium, papel premium para fotografia, papel para fotografia, papel profissional para folhetos (mate e lustroso), cartões, envelopes e faixas			
Área máxima de impressão	320 x 594,1 mm			
Margens de impressão	A4: superior: 3 mm, esquerda: 3,4 mm, direita: 3,4 mm, inferior: 11,9 mm. A3: superior: 3 mm, esquerda: 5 mm, direita: 5 mm, inferior: 11,9 mm			
Manuseamento de suportes	Entrada:	Capacidade	Peso	Formato
	Tableiro 1:	150 folhas (papel normal, para jacto de tinta, para fotografia), envelopes, etiquetas, postais, fichas de arquivo	60 a 200 g/m2 (incluindo papel normal, suportes e cartões para fotos); a alimentação manual traseira permite suportes até 270 g/m ² (uma folha de cada vez)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL
	Tableiro 2:	Apenas para 250 folhas de papel normal	60 a 90 g/m ²	A3+, A3, A4, B4, B5
	Unidade duplex:	A3+, A3, A4, B4		
	Saída:	Folhas: Até 100 Envelopes: Até 22 Transparências: Até 60		
	Formato:	A3+ (305 x 457 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B4 (250 x 353 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 176 mm), C4 (229 x 324 mm), C5 (162 x 229 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), personalizado: 90 x 146 to 330 x 483 mm		
Alimentação	Requisitos: Voltagem de entrada 100 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,2 amp Cabo de alimentação: Interna: fonte de alimentação universal incorporada Consumo: Em espera: 12 watts Modo de poupança de energia: inferior a 30 watts Máximo: 67 watts			
Painel de controlo	Visor LCD retroiluminado baseado em texto, de duas linhas e intuitivo; botões: 1 de cada (alimentação, ajuda, LCD, cancelar, retomar); 2 LEDs de estado; 3 de navegação no menu do LCD			
Software incluído	Acrobat Reader 5.05, editor de configuração, utilitário de expansão, localizador de INF, Scrubber			
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: 676 x 498 x 199 mm; Embalado: 788 x 600 x 382 mm			
Peso	Fora da caixa: 13,5 kg; Embalado: 17 kg			
Gestão da impressora	HP Business Inkjet 2800 Toolbox, HP Web Jetadmin, Servidor Web Incorporado HP			
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 5 a 40° C, Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 35° C, Humidade de funcionamento: 15% a 80% HR, humidade de funcionamento recomendada: 20% a 80% HR, temperatura de armazenamento: -40 a 60° C, humidade de armazenamento: 15 a 90% HR, níveis de ruído conforme a ISO 9296: potência sonora: LwAd6.4 B(A) (impressão no modo rascunho), 6.2 B(A) (impressão no modo predefinido), pressão sonora: LpAm58 dB(A) (impressão no modo rascunho), 53 dB(A) (impressão no modo predefinido)			
Certificações	Certificações EMC: FCC Título 47 CFR Parte 15 Classe B (EUA), CTICK (Austrália e Nova Zelândia), VCCI (Japão), CE (União Europeia), BSMI (Taiwan), ICES (Canadá); CCC S&E (China), MIC (Coreia) Segurança: Em conformidade com a EN 60950/IEC 950 (Internacional), consta na lista UL (EUA), CSA (Canadá), certificado GS (Alemanha), marca CE (Europa), B (Polónia), eK (Coreia), marca S (Argentina), NOM-NYCE (México), CCC S&E (China), PSB (Singapura)			
ENERGY STAR	Não			
Duração dos consumíveis	Para mais informação acerca da média de produção de páginas, visite www.hp.com/go/pageyield , ou consulte a embalagem			
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware			

Informações para encomendas

C8174A	Impressora HP Business Inkjet 2800, guia de instalação, 4 tinteiros [preto (26 ml), a cores (28 ml)], 4 cabeças de impressão, guia Informação Básica, cabo de alimentação, CD de controladores
---------------	--

Acessórios

J8007G	Servidor de impressão sem fios HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
J7934G	Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7961G	Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8021A	Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500
J3263G	Servidor de impressão HP Jetdirect 300x para Fast Ethernet
C8258A	Acessório de Impressão Frente e Verso Automática HP jacto de tinta
C8261A	Tableiro de papel para 250 folhas HP Inkjet

Consumíveis

C4844AE	Tinteiro Preto HP 10
C4836AE	Tinteiro Turquesa HP 11
C4837AE	Tinteiro Magenta HP 11
C4838AE	Tinteiro Amarelo HP 11
C4810A	Cabeça de Impressão a Preto HP 11
C4811A	Cabeça de Impressão Turquesa HP 11
C4812A	Cabeça de Impressão Magenta HP 11
C4813A	Cabeça de Impressão Amarela HP 11

Serviço e Suporte

H7672A/E HP Care Pack, resposta no dia útil seguinte, no local de instalação, 3 anos
H5777PA/PE HP Care Pack, pós-garantia, resposta no dia útil seguinte, no local de instalação, 1 ano
H3110A/E HP Care Pack Instalação e configuração em rede

Para obter uma lista completa de consumíveis, suportes e acessórios, consulte a página Web da HP em <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>



© Copyright 2011 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. Publicado na Europa, Médio Oriente e África 04/12 5982-9928PTE

