

Impressora eMultifunções da série HP Designjet T2300



A primeira impressora preparada para internet com todos os benefícios da MFP.



Acesso e impressão em viagem – digitalizar conteúdo para a web.

- Digitalize instantaneamente desenhos e esboços e carregue o conteúdo para a web, para uma partilha e um acesso fáceis.
- Imprima e partilhe ficheiros pela web – ou directamente a partir do ecrã táctil, com HP ePrint & Share³, uma biblioteca web HP de ficheiros fáceis de imprimir que une os seus projectos, equipa e impressoras.
- A HP torna a impressão mais fácil do que nunca, onde quer que esteja: imprima directamente a partir da sua unidade Flash USB¹, sem necessitar de PC.
- Imprima para qualquer impressora HP Designjet, sem instalar quaisquer controladores, se estiver numa nova localização.

Partilhe instantaneamente e gira o conteúdo com as suas equipas, parceiros e clientes.

- Realce desenhos e anotações à mão em cores vibrantes e digitalize-as e envie-as para empreiteiros e elementos da equipa que estão longe.
- Permite colaboração efectiva: simplesmente digitalize ficheiros prontos a imprimir directamente para HP ePrint & Share³, e-mail ou ambos.
- Trabalhe em vários projectos ao mesmo tempo com dois rolos de suporte online e comutação inteligente.
- Conte com resultados consistentes e de qualidade ao utilizar suporte HP com perfis de impressão incorporados e com consumíveis originais HP – a impressão é certa à primeira, sempre.

Tão fácil e intuitivo, vai adorar utilizá-la.

- A HP torna-o fácil com uma eMFP que lhe permite imprimir, digitalizar² e copiar com um simples clique do botão e reduzir os erros, as intervenções e os desperdícios com a calibração de cor automática.
- Crie um ficheiro PDF pronto a imprimir ao mesmo tempo que imprime com HP ePrint & Share
- Pré-visualize a sua página com um ecrã táctil de cor intuitiva, que é incrivelmente fácil de utilizar e que permite uma pré-visualização de esquemas de impressão precisa e em tempo real.
- Preparada para internet e fácil de actualizar.

¹ Imprimir a partir de USB: a eMFP Postscript T2300 suporta HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF, JPEG, PS e PDF enquanto a eMFP T2300 suporta HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF, JPEG mas não PS e PDF.

² Digitalize e guarde o ficheiro na sua USB. Com a eMFP Postscript T2300 pode guardar o seu ficheiro em PDF, TIF e JPEG enquanto que com a eMFP T2300 pode guardar o ficheiro em TIF e JPEG, mas não PDF.

³ HP ePrint & Share significa uma solução de impressão de conteúdos Web gratuita que lhe permite gerir automaticamente o conteúdo online. Necessita de uma ligação à Internet.

Impressora eMultifunções da série HP Designjet T2300

Especificações técnicas

Imprimir	
Desenhos de linha	28 seg./página, 103 A1 impressões por hora
Imagens a cores	41 m²/h em suporte de impressão com revestimento; 6,7 m²/hr em suporte de impressão brilhante
Velocidade de impressão	51 m²/h
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados e 1200 x 1200 ppp de entrada com Otimização Para Papel Fotográfico selecionado
Margens (superior x inferior x esquerda x direita)	Rollo: 5 mm (superior), 5 mm (direita), 5 mm (esquerda), 5 mm (inferior); sem rebordo em papel fotográfico Folha: 5 mm (superior), 5 mm (direita), 5 mm (esquerda), 17 mm (inferior)
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Tipos de tinta	Baseados em tinta (C, M, Y, G, pK); baseado em pigmentos (mK)
Cores da tinta	6 (ciano, cinzento, magenta, preto mate, preto fotográfico, amarelo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, pK, G), 9 pl (Y, mK)
Bocais da cabeça de impressão	1056
Cabeças de impressão	3 (preto e amarelo mate, magenta e ciano, preto e cinzento fotográficos)
Precisão de linha	+/- 0.1%
Largura mínima de linha	0,02 mm (endereçável HP-GL/2)
Largura de linha mínima garantida	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Comprimento máximo de impressão	91 m (dependente de aplicação)

Digitalizar

Velocidade de digitalização	Até 3,81 cm/seg (a cores, 200 ppp); até 11,43 cm/seg (escala de cinzentos, 200 ppp)
Resolução de digitalização do hardware	Até 600 x 600 ppp
Resolução de digitalização, óptica	Até 600 ppp
Tamanho da digitalização (plana), máxima	914 x 5000 mm (PDF); 914 x 7000 mm (PDF);
Copiar	
Resolução de cópia	Até 600 ppp
Definições de redução/ampliação de cópias	25 até 400%
Número máximo de cópias	Até 99 cópias

Suportes

Processamento	Impressora: alimentação das folhas, duas alimentações de rolo automáticas, troca de rolo automático, corte automático; digitalizador: Percurso alternativo directo do papel para digitalização de originais em folhas e em cartolina
Tipos	Impressora: papel vegetal e com revestimento, papel técnico, película, papel fotográfico, luminoso, autocolante; Scanner: papel não abrasivo, papel pergaminho, translúcido, Mylar opaco, reciclado, papel de projecto, cartão (sem contraplacado, placas de pedra, placas de metal ou abrasivas, superfícies sujas, sem tratamento, com extremidades pontiagudas, com aplicações de metal ou queimadas ou transparências)
Peso	60 a 328 g/m²
Formato	210 x 279 a 1118 x 1676 mm
Espessura	Até 0,8 mm

Memória

Standard	32 GB
Disco rígido	De série, 160 GB

Conectividade

Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Slot para acessório EIO Jetdirect; Hi-Speed USB 2.0
Interfaces (opcional)	Placas LAN compatíveis HP Jetdirect
Idiomas de impressão (padrão)	CN727A: TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; CN728A: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS, G4HP PCL 3 GUI;

Compatibilidade com sistemas operativos

CN727A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32 bits, 64 bits) Professional/Home, Server 2008 (32 bits, 64 bits), Server 2003 (32 bits, 64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; CN728A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32 bits, 64 bits) Professional/Home, Server 2008 (32 bits, 64 bits), Server 2003 (32 bits, 64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; Linux (visite http://www.hpilp.net);	
Requisitos recomendados do sistema	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; Processador PowerPC G3 ou Intel® Core, 256 MB de RAM, 1 GB de espaço disponível em disco rígido Mac OS X v10.6; Computador Mac com processador Intel® Core, 1 GB de RAM, 2 GB de espaço disponível em disco rígido
Windows	Windows® 7; Processador de 32-bit (x86) ou 64-bit (x64) (1 GHz), 1 GB de RAM (32-bit) ou 2 GB de RAM (64-bit), 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Processador de 32-bit (x86) ou 64-bit (x64) (1 GHz), 1 GB de RAM; 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Microsoft® Windows® XP Professional/Home (SP2 ou superior): Família Intel® Pentium® ou família AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB de espaço disponível no disco rígido

Variações ambientais

Temperatura de funcionamento	5 até 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 até 55 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% HR
Humidade de armazenamento	0 a 95% HR
Acústica	
Pressão sonora	43 dB(A)
Potência sonora	6,1 B(A)

Conteúdo da embalagem

CN727A	Impressora eMultifunções T2300 HP Designjet; cabeças de impressão; tinteiros de iniciação; base da impressora; eixo; guia de referência rápida; póster de instalação; software de inicialização; Software Scan2CAD; cabo USB; cabo de alimentação
CN728A	Impressora eMultifunções PostScript T2300 HP Designjet; cabeças de impressão; tinteiros de iniciação; base da impressora; eixo; guia de referência rápida; póster de instalação; software de inicialização; Software Scan2CAD; cabo USB; cabo de alimentação

Dimensões (l x p x a)

Impressora	1771 x 1010 x 1124 mm
Embalado	1930 x 766 x 827 mm

Peso

Impressora	103 kg
Embalado	135 kg

Consumo de energia

Máximo	< 120 watts (ativa); < 41 watts (em espera); < 11 watts / < 28 watts com Digital Front End incorporado (em suspensão) < 0,1 watts (manual-desligado)
Requisitos de energia	Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Certificação

Segurança	UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia (GOST)
Electromagnético	Conformidade para produtos ITE Classe B: UE (Directiva CEM)
Ambientais	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Sim

Garantia

Garantia padrão: um ano, apoio no próximo dia útil, no local. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Informação para encomenda

Produto	
CN727A	Impressora eMultifunções HP Designjet T2300
CN728A	Impressora eMultifunções PostScript T2300 HP Designjet

Acessórios

Q6709A	HP Designjet 1118 mm Roll Feed Spindle
--------	--

Tintas para impressoras

C9370A	Tinteiro Preto de fotografia HP 72 de 130 ml
C9371A	Tinteiro Turquesa HP 72 de 130 ml
C9372A	Tinteiro Magenta HP 72 de 130 ml
C9373A	Tinteiro Amarelo HP 72 de 130 ml
C9374A	Tinteiro Cinzento HP 72 de 130 ml
C9380A	Cabeça de impressão para fotografia Preta e Cinzenta HP 72
C9383A	Cabeça de Impressão Magenta e Turquesa HP 72
C9384A	Cabeça de Impressão Preto Mate e Amarelo HP 72
C9397A	Tinteiro Preto de Fotografia HP 72 de 69 ml
C9398A	Tinteiro Turquesa HP 72 de 69 ml
C9399A	Tinteiro Magenta HP 72 de 69 ml
C9400A	Tinteiro Amarelo HP 72 de 69 ml
C9401A	Tinteiro Cinzento HP 72 de 69 ml
C9403A	Tinteiro Preto Mate HP 72 de 130 ml
CH575A	Tinteiro Preto Mate HP 726 Designjet de 300 ml

Suportes de impressão

C6030C	Papel Revestido Espesso HP 914 mm x 30,5 m
Q1397A	Papel Revestido HP Universal - 914 mm x 45,7 m (36 pol. x 150 pés)

Serviço e suporte

UX901E HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet T2300eMFP no dia útil seguinte, 3 anos
UX908E HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet T2300eMFP no dia útil seguinte, 4 anos
UX907E HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet T2300eMFP no dia útil seguinte, 5 anos
UX902E HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet 13x5 T2300eMFP com tempo de resposta de 4 horas, 3 anos
UX915PE HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet T2300eMFP no dia útil seguinte, pós-garantia, 1 ano
UX914PE HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet T2300eMFP no dia útil seguinte, pós-garantia, 2 anos
UX917PE HP Care Pack, Suporte de Hardware Designjet 13x5 T2300eMFP com tempo de resposta de 4 horas, pós-garantia, 1 ano
H4518E HP Care Pack, Serviço de Instalação em Rede da Designjet T23-71XX, 400-6200

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 obter mais informação, visite <http://www.hp.com/go/designjetT2300eMFP>

Para mais suportes e tamanhos para grandes formatos HP, visite <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2013 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.

4AA2-6604PTE Publicado na Europa, Médio Oriente e África Junho 2013

