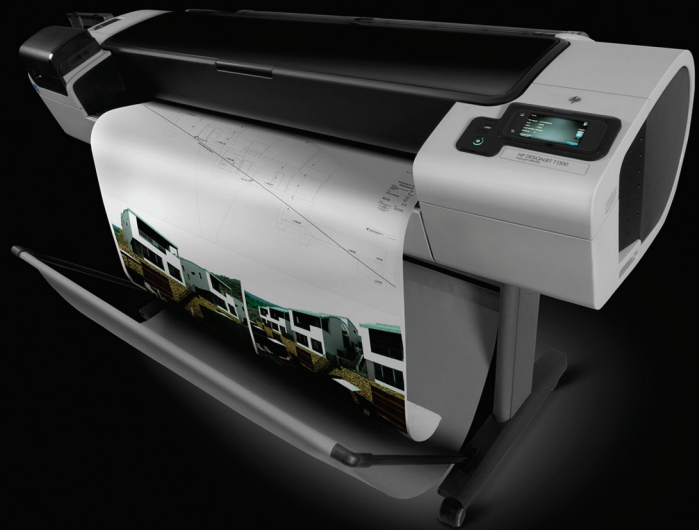


HP DESIGNJET T1300

SÉRIE ePRINTER

HIT PRINT
INTELLIGENTLY



ePrinter versátil e fácil de usar, com dois rolos



Tão fácil e intuitiva que você vai se impressionar

Com a ePrinter HP Designjet T1300 basta ligar e usar. A tela de toque colorida é intuitiva. A criação de PDF fica fácil com o plug-in opcional do AutoCAD. A visualização de impressão elimina erros e desperdícios. E como a impressora fica conectada à internet, atualizar ficou mais fácil do que nunca.

- Imprima em qualquer impressora HP Designjet sem instalar nenhum driver, graças ao HP ePrint & Share.⁽¹⁾
- Descubra o poder do toque: a tela de toque colorida desta ePrinter possibilita operação intuitiva e visualização de páginas.
- Conectada à internet e fácil de atualizar. As atualizações de software ocorrem automaticamente, a cada seis meses.
- Crie um PDF pronto para impressão⁽²⁾, ao mesmo tempo que imprime com o HP ePrint & Share.⁽¹⁾

Faça mais em menos tempo: é rápido para configurar, imprimir, compartilhar

Cumpra prazos apertados, trabalhe com vários tipos de arquivo e produza apresentações e desenhos de linha de alta qualidade, tudo em uma única impressora. Dois rolos com troca inteligente favorecem a produtividade de grupos de trabalho. Obtenha pretos profundos, tons de cinza neutros verdadeiros e cores sólidas vibrantes.

- Economize tempo e papel com dois rolos de troca automática. Carregue a impressora com tipos e tamanhos de papel iguais ou diferentes.
- Faça o trabalho rapidamente sem abrir mão da qualidade. Faça até duas impressões de tamanho A1/D por minuto no modo econômico.
- Tenha resultados de alta qualidade com pretos profundos, tons de cinza neutros verdadeiros e cores sólidas vibrantes.
- Imprima seus projetos e desenhos com confiança e de maneira simplificada, graças aos recursos disponíveis de segurança e gerenciamento.

Acesse e imprima arquivos em qualquer lugar

Perfeita para profissionais que estão sempre em movimento, essa impressora facilita a colaboração e o compartilhamento. Imprima diretamente de seu computador ou pen drive, sem ter que instalar nenhum driver. Imprima também diretamente da internet, através da tela de toque colorida. Compartilhe, acesse e imprima arquivos pela internet usando o HP ePrint & Share.⁽¹⁾

- Imprima arquivos TIFF, JPEG e PDF⁽³⁾ diretamente do pen driver, sem usar o computador.
- Imprima e compartilhe arquivos diretamente da tela de toque colorida — com o HP ePrint & Share.⁽¹⁾
- Selecione e imprima projetos usando a tela de toque colorida — basta acessar os arquivos pelo HP ePrint & Share.⁽¹⁾
- Imprima remotamente ⁽⁴⁾ em qualquer HP Designjet de grandes formatos conectada à internet, usando um computador ou dispositivo móvel.

⁽¹⁾ O HP ePrint & Share é uma solução de impressão gratuita pela internet que permite gerenciar automaticamente o conteúdo on-line. É preciso ter conexão com a internet.

⁽²⁾ É preciso ter o plug-in do AutoCAD.

⁽³⁾ Arquivos PDF disponíveis apenas com acessório PostScript (o acessório opcional deve ser adquirido separadamente) ou com a aquisição de versões PS.

⁽⁴⁾ A impressão remota estará disponível no final de 2011.

DETALHES ECOLÓGICOS ePRINTER HP DESIGNJET SÉRIE T1300

- Economize papel com configurações de impressão automática e de dois rolos
- Menor desperdício de tinta graças a rotinas eficientes de instalação e manutenção
- Reciclagem gratuita e prática de cartuchos e cabeças de impressão da HP⁽¹⁾
- Utiliza papéis da HP certificados pelo FSC⁽²⁾ e PEFC⁽²⁾
- Selo do ENERGY STAR⁽³⁾

⁽¹⁾ Acesse www.hp.com/recycle para ver como participar e para se informar sobre a disponibilidade do programa HP Planet Partners; o programa pode não estar disponível em sua região.

⁽²⁾ Acesse www.hp.com/go/HPmediaresources

www.hp.com/la/ecosolution
www.hp.com/recycle

Recicle hardware de impressão em grandes formatos e suprimentos de impressão. Os serviços de reciclagem da HP facilitam o descarte de produtos ao final da vida útil.



FSC® C017543



ePrinter HP DESIGNJET série T1300

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IMPRESSÃO

Desenhos de linha¹	28 s/página em A1/D, 103 impressões em A1/D por hora
Imagens coloridas²	Rápido: 41 m²/h (445 pés²/h) em mídia revestida Melhor: 3,1 m²/h (33,3 pés²/h) em mídia brilhante
Resolução de impressão	Até 2.400 x 1.200 dpi otimizados com entrada de 1.200 x 1.200 dpi, com o recurso de otimização para papel fotográfico selecionado
Margens (superior x inferior x esquerda x direita)	Rolo: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pol.) (sem borda em papéis fotográficos) Folha: 5 x 17 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2 pol.)
Tecnologia	Jato de tinta térmica HP
Cores dos cartuchos de tinta	Ciano (C), cinza (G), magenta (M), preto fosco (mK), preto fotográfico (pK), amarelo (Y)
Tipos de tinta	Tinta com corantes (C, G, M, pK, Y) e pigmentos (mK)
Gotas de tinta	6 pl (C, G, M, pK); 9 pl (mK, Y)
Volume do cart. de tinta	300 ml (mK); 130 ml (C, G, M, mK, pK, Y); 69 ml (C, G, M, pK, Y)
Cabeças de impressão	3 (G e pK, mK e Y, M e C)
Precisão das linhas	+/- 0,1%³
Largura mínima da linha	0,02 mm (0,0008 pol.) (HP-GL/2 ativo)
Largura mínima garantida da linha	0,06 mm (0,0024 pol.) (ISO/IEC 13660:2001(E))⁴

MÍDIA

Manuseio	Alimentação por folha; alimentação automática por dois rolos; troca automática de rolos; cortador automático
Tipos	Papel comum e revestido (comum, coated, coated pesado, coated superpesado, superpesado mais fosco), papel técnico (vegetal natural, comum translúcido, vellum), filme (transparente, fosco), papel fotográfico (acetinado, brilhante, semibrilhante, fosco, alto
Gramatura	60 a 328 g/m²
Tamanho	Folhas de 210 x 279 a 1.118 x 1.676 mm (8,26 x 11 a 44 x 66 pol.); Rolos de 279 a 1.118 mm (11 a 44 pol.)
Espessura	Até 0,8 mm (31,5 milésimos de polegada)

MEMÓRIA

	32 GB (virtual)⁵, 160 GB em disco rígido
--	--

CONNECTIVIDADE

Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), certifi. para USB 2.0 de alta veloc., slot EIO Jetdirect acessório
Linguagens de impressora (padrão)	ePrinter básica: HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI ePrinter PostScript®: Adobe® PostScript® 3™, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Linguagens de impressão (opcionais)	ePrinter básica: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Drivers (incluídos)	Drivers HP-GL/2, HP-RTL para Windows® (otimizados para AutoCAD 2000 e superior); driver HP PCL 3 GUI para Mac OS X; drivers PostScript® Windows, Linux e Mac®

DIMENSÕES (l x p x a)

Impressora	1.770 x 721 x 1.050 mm (69,7 x 28,4 x 41,3 pol.)
Embalagem	1.930 x 766 x 770 mm (76 x 30,2 x 30,3 pol.)

PESO

Impressora	86 kg (189 lb)
Embalagem	109 kg (240 lb)

O QUE VEM NA CAIXA

	Impressora HP Designjet T1300, cabeças de impressão, cartuchos iniciais, base da impressora, eixo, guia de referência rápida, pôster de instalação, software de inicialização, cabo de alimentação
--	--

VARIAÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura em operação	5 a 40°C (41 a 104°F)
Temp. em armazenamento	-25 a 55°C (-13 a 131°F)
Umidade em operação	20 a 80% de UR

ACÚSTICA

Pressão sonora, ativa	46 dB(A)
Pressão sonora, em espera	29 dB(A)
Potência sonora, ativa	6,3 B(A)
Potência sonora, em espera	4,4 B(A)

ENERGIA

Impressão	< 120 watts
Economia de energia	< 7 watts (< 25 watts com Digital Front End incorporado)
Desligada	0,1 watt
Requisitos	Tensão de entrada (variação automática) de 100 até 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3Hz), máximo de 2 A

CERTIFICAÇÕES

De segurança	EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com IVD e EN60950-1), Rússia (GOST), Singapura (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYCE)
Eletromagnéticas	Compatível com requerimentos da Classe B, incluindo: EUA (Normas da FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva EMC), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI); certificada como um produto da Classe A: Coreia (KCC)
Ambientais	WEEE, RoHS na UE, RoHS na China, REACH, EuP, FEMP
Modelos qualificados pelo programa ENERGY STAR®	Consulte: www.hp.com/go/energystar

GARANTIA

	Garantia limitada de hardware de um ano
--	---

Para obter mais informações, acesse:

www.hp.com/go/designjetT1300

www.hp.com/go/simplify

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Adobe PostScript 3 e PostScript são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated. Windows é marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. PANTONE é propriedade da Pantone, Inc.

4AA3-3815, março de 2011

INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

PRODUTO

CR651A	ePrinter HP Designjet T1300 de 44 polegadas
CR652A	ePrinter HP Designjet T1300 PostScript de 44 polegadas

ACESSÓRIOS

CN500B	Upgrade PostScript para HP Designjet
Q6709A	Eixo extra de alimentação para rolos de 44 polegadas
CQ654A	Scanner HP Designjet HD
CN501A	Disco rígido externo seguro HP Designjet
CN454A	SCP reprocontrol para HP (1 impressora)
CN455A	SCP reprocontrol para HP (2 impressoras)
J7961G	Servidor de impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec

CABEÇAS DE IMPRESSÃO ORIGINAIS DA HP

C9380A	Cabeça de impressão preta fotográfica e cinza HP 72
C9383A	Cabeça de impressão ciano e magenta HP 72
C9384A	Cabeça de impressão preta fosca e amarela HP 72

CARTUCHOS DE TINTA ORIGINAIS DA HP

C9397A	Cartucho fotográfico preto HP 72 de 69 ml
C9398A	Cartucho ciano HP 72 de 69 ml
C9399A	Cartucho magenta HP 72 de 69 ml
C9400A	Cartucho amarelo HP 72 de 69 ml
C9401A	Cartucho cinza HP 72 de 69 ml
C9403A	Cartucho preto fosco HP 72 de 130 ml
C9370A	Cartucho fotográfico preto HP 72 de 130 ml
C9371A	Cartucho ciano HP 72 de 130 ml
C9372A	Cartucho magenta HP 72 de 130 ml
C9373A	Cartucho amarelo HP 72 de 130 ml
C9374A	Cartucho cinza HP 72 de 130 ml
CH575A	Cartucho preto fosco HP Designjet 726 de 300 ml



O sistema de impressão da HP
As impressoras, fórmulas de tinta, suprimentos e materiais de impressão da HP são projetados para operação em conjunto como um sistema de impressão otimizado, proporcionando excepcional qualidade e confiabilidade — em todas as impressões. Os suprimentos da HP são excepcionalmente consistentes, proporcionando menos paralisações e mais produtividade.

Experimente estas mídias da HP muito utilizadas e obtenha desempenho ideal do seu sistema de impressão HP:

MATERIAL DE IMPRESSÃO ORIGINAL HP PARA GRANDES FORMATOS

Papel branco brilhante para jato de tinta HP 17	ColorPRO certificação FSC®	C1860A, C1861A, C6035A, C6036A, C6810A, Q1444A-Q1446A
Papel comum universal HP 17	ColorPRO certificação FSC®	Q1396A-Q1398A, Q8751A, Q8003A-Q8005A
Papel comum reciclado HP 17		CG889A-CG892A
Papel revestido universal HP 17	Com certifi. do FSC®	Q1404A-Q1406A
Papel revestido pesado universal HP 17	Com certifi. do FSC®	Q1412A-Q1414A
Papel comum translúcido HP 17		C3859A, C3860A
Papel vellum HP		C3861A, C3862A
Filme transparente HP 17		C3875A, C3876A
Filme fosco HP 17		51642A, 51642B
Papel fotográfico fosco HP Premium 17		CG459A, CG460A
Papel fotográfico HP Premium Plus (acetinado)		Q5488A (Q7920A, Q5491A)
Papel fotogr. de alto brilho univ. HP (semibrilhante)		Q1426A-Q1428A (Q1420A-Q1422A)
Polipropileno fosco adesivo para uso diário HP		CG824A, CG825A, CG843A
Papel revestido HP 17	Certificado pelo PEFC	C6019B, C6020B, C6567B, C6980A, Q1441A-Q1443A
Papel revestido pesado HP 17	Certif. pelo PEFC	C6029C, C6030C, C6569C, Q1956A

Para obter mais informações sobre tamanhos e materiais de impressão em grandes formatos da HP e disponibilidade na região, acesse nosso site: www.hp.com/go/lfrprinting/materials-supplies



O material de impressão da HP com certificação do FSC® exibe o rótulo "Mixed Sources" (fontes mistas) do Forest Stewardship Council (FSC), indicando que o material apoia o desenvolvimento de controle responsável de florestas em todo o mundo.



O rótulo PEFC demonstra que os papéis certificados da HP são provenientes de florestas gerenciadas de maneira sustentável.



Com a adição da tecnologia ColorPRO, os papéis da HP fornecem qualidade profissional e resultados impressionantes em velocidade de produção para impressão de alta qualidade e alta produtividade de aplicativos técnicos gráficos.



Mantenha materiais de impressão fora dos depósitos de lixo, usando mídia reciclável da HP qualificada para devolução e reciclagem gratuita pelo programa de devolução de mídia de grandes formatos da HP.17

SERVIÇO E SUPORTE

HP578E	Suporte HP no local no próximo dia útil, por 3 anos
HP579E	Suporte HP no local em 4 horas, 13x5, por 3 anos
HP580E	Suporte HP no local em 4 horas, 9x5, por 3 anos
HP587E	Suporte HP no local no próximo dia útil com retenção de mídia com defeito, por 3 anos
HP592PE	Suporte HP de pós-garantia com serviço no local no próximo dia útil, por 1 ano
HP594PE	Suporte HP de pós-garantia no local em 4 horas, 13x5, por 1 ano
H4518E	Serviço HP Network Installation
H7604E	Serviço HP de Instalação e Inicialização

¹Tempo de impressão mecânica. Impressão no modo rápido com o modo de economia ativado, em papel comum para jato de tinta HP.

²Tempo de impressão mecânica.

³+/- 0,1% do comprimento de vetor especificado ou +/- 0,2 mm (a que for maior) a 23°C (73°F), 50 a 60% de umidade relativa, em material de impressão E/AO no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP.

⁴Medição em filme fosco HP.

⁵Com base em 640 MB de RAM.

⁶ Incluídos apenas em impressoras PostScript.

⁷A disponibilidade do programa de devolução de mídia de grandes formatos da HP varia. Alguns papéis recicláveis da HP podem ser reciclados através de programas de reciclagem disponíveis normalmente. Pode ser que não haja programas de reciclagem em sua região. Verifique detalhes em www.hp.com/recycle.

HIT PRINT
INTELLIGENTLY

