

DESENHE SONHOS.
COMPARTILHE SONHOS.
CONSTRUA SONHOS.

eMFP HP Designjet T2300
e ePrint & Share

**A SOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MAIS
COLABORATIVA DO MUNDO.**

HIT PRINT
INTELLIGENTLY



A SOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MAIS



O eMFP HP Designjet T2300 é o primeiro sistema de impressão pronto para uso na web com benefícios de um multifuncional, que veio para proporcionar melhor eficácia no desenvolvimento de seus projetos. Imprima desenhos em qualquer lugar onde o trabalho exigir: no escritório, no cliente, nas instalações. Colabore com parceiros e prestadores de serviços com compartilhamento simplificado, graças ao HP ePrint & Share. Concentre-se mais em seus clientes e desenhos e menos na impressão, usando um dispositivo incrivelmente intuitivo, de manutenção simples e fácil atualização.

ACESSE E IMPRIMA ONDE DESEJAR — DIGITALIZE CONTEÚDO PARA A WEB

Trabalhe com uma impressora que capacita em vez de limitar você. Esta impressora não exige cabos nem drivers para que você tenha mais liberdade para imprimir onde e quando for mais conveniente — no escritório, na rua ou nas instalações do cliente.

- Digitalize e envie conteúdo instantaneamente para a web.^[1]
- Imprima e compartilhe arquivos na web — ou diretamente na tela sensível ao toque^[1] — com o HP ePrint & Share.
- Imprima diretamente de sua unidade de armazenamento USB, sem precisar do PC.
- Imprima em qualquer impressora HP Designjet com o HP ePrint & Share, sem instalar vários drivers.

COMPARTILHE E GERENCIE CONTEÚDO INSTANTANEAMENTE COM SUAS EQUIPES

Este sistema de impressão se destina a promover e apoiar colaborações dentro e fora do escritório. Imprima, digitalize e compartilhe desenhos facilmente com parceiros e clientes. Um scanner integrado para grandes formatos permite capturar e compartilhar ideias em tempo real.

- Digitalize esboços e desenhos anotados à mão.
- Digitalize desenhos para criar arquivos prontos para impressão. Compartilhe-os com um link em e-mail para o HP ePrint & Share.^[1]
- Trabalhe em vários projetos ao mesmo tempo: a impressora possui dois rolos de troca automática e inteligente.
- Mantenha o fluxo de colaboração — com mídias e suprimentos da HP, a impressão sai correta na primeira vez, sempre.

TÃO FÁCIL E INTUITIVA QUE VOCÊ VAI SE IMPRESSIONAR

O uso do eMFP HP Designjet T2300 é tão fácil e intuitivo que a impressão e a digitalização não exigem praticamente nenhum esforço. A tela colorida sensível ao toque torna fácil a interação com a impressora. A impressão direta elimina complicações com drivers e redes.

- Impressão, digitalização e cópia com um único clique.
- Crie um PDF pronto para impressão, ao mesmo tempo que imprime com o HP ePrint & Share.
- Visualize as páginas com uma intuitiva tela colorida sensível ao toque.
- Pronta para a web e fácil de atualizar.

DETALHES ECOLÓGICOS

eMFP HP DESIGNJET T2300

- Economize papel com configurações de impressão automática e agrupamento de imagens
- 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 FSCTM e PEFC^[2]
- Selo do ENERGY STAR[®]

^[1] A disponibilidade do programa pode variar. Verifique detalhes em www.hp.com/recycle.

^[2] As mídias da HP selecionadas são certificadas. Visite www.hp.com/go/HPmediaresources.

www.hp.com/la/ecosolutions

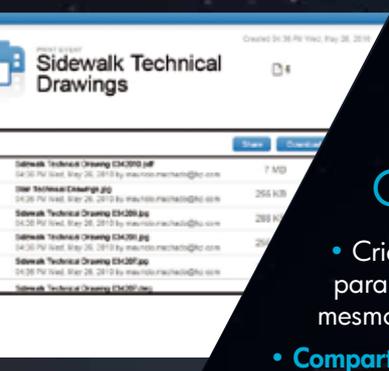
Recicla hardware de impressão em grandes formatos, suprimentos e mídia de impressão. Os serviços de reciclagem da HP facilitam o descarte de produtos em final de uso.



Autodesk

^[1]A funcionalidade para atualização estará disponível em 2011.

COLABORATIVA DO MUNDO



Esboços para COMPARTILHAR

- **Digitalize ou copie** anotações e esboços feitos à mão
- Aproveite as vantagens das opções simples de **digitalização** com um único clique
- **Compartilhe esboços com digitalização direta** para um endereço de e-mail, unidade USB ou para a nuvem (biblioteca pessoal na web)

Desenhe, imprima e COMPARTILHE

- Crie PDFs que são **enviados automaticamente** para a sua biblioteca pessoal na web, ao mesmo tempo que você imprime
- **Compartilhe arquivos prontos para impressão** instantaneamente com parceiros de projeto

Imprima na ESTRADA

- **Imprima da nuvem** para qualquer impressora HP DesignJet conectada à web que esteja disponível

- **Imprima sem** instalar vários **drivers**

- **Imprima de uma unidade USB** diretamente em sua impressora

Reimprima facilmente documentos ou conjuntos de objetos

Crie e envie um PDF pronto para impressão — com apenas um clique

- Crie automaticamente um PDF pronto para impressão — e envie-o à sua biblioteca pessoal na web — no mesmo instante em que clica para imprimir.
- Você pode imprimir e compartilhar seu arquivo em qualquer dispositivo conectado à web.

Compartilhe e gerencie arquivos prontos para impressão

- Compartilhe arquivos enviando um e-mail com um link seguro para a sua biblioteca pessoal na web — nem FTP, nem anexos de e-mail são necessários.
- Use também sua biblioteca pessoal na web para gerenciar todo o seu conteúdo pronto para impressão.

APRIMORANDO FLUXOS DE TRABALHO

com o HP ePRINT & SHARE

Hoje, a publicação de documentos exige muito tempo e não é confiável. Com o HP ePrint & Share, você pode visualizar, criar um pdf ao mesmo tempo, imprimir, acessar e compartilhar arquivos — facilmente, com custo acessível e de maneira confiável.

Obtenha visualização realista da impressão

- Obtenha visualização realista da impressão, para ver **exatamente** qual será a aparência da página impressa.
- Suas páginas sairão corretas na primeira vez em que você imprimir — economizando tempo e papel.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IMPRESSÃO	
Desenhos de linha	Rápido ¹⁾ : 28 s/página em A1/D, 103 impressões em A1/D por hora
Imagens em cores	Rápido ¹⁾ : 41 m ² /h (445 pés ² /h) Clima ²⁾ : 3,1 m ² /h (33,3 pés ² /h)
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 16,75 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, cinza, magenta, preto fosco, preto fotográfico, amarelo
Tipos de tintas	Tinta com corantes (C, M, Y, G, pK) e pigmentos (mK)
Gotas de tinta	6 pl (C, M, pK, G), 9 pl (Y, mK)
Volume do cartucho de tinta	300 ml (preto fosco) 130 ml (ciano, cinza, magenta, preto fosco, preto fotográfico, amarelo) 69 ml (ciano, cinza, magenta, preto fotográfico, amarelo)
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⁾
DIGITALIZAÇÃO	
Velocidade de digitalização	Em cores: 3,81 cm/s (1,5 pol./s) Tons de cinza: 11,43 cm/s (4,5 pol./s)
Resolução de digitaliz./cópia	Até 600 dpi
Tamanho máx. digitalização	91,4 x 237,8 pol (36 x 93,6 pol.)
Espessura máx. da digitaliz.	0,8 mm (0,03 pol.)
CÓPIA	
Redução/ampliação	25 a 400%
Máximo de cópias	Até 99 cópias
Ajustes da copiadora	Qualidade da cópia, cor da cópia, tipo de conteúdo, tipo de papel do original, remoção de plano de fundo, contraste, desvio de alinhamento
MÍDIA	
Manuseio	Impressora: alimentação por folha, alimentação automática por dois rolos, troca automática de rolos, cortador automático Scanner: trajeto de papel reto para originais em folha e em cartão
Tipos	Impressora: papel comum e revestido, papel técnico, filme, papel fotográfico, iluminação de fundo, autoadesivo Scanner: papel não abrasivo, vellum, translúcido, Mylar, reciclado, projetos, cartão (não admite madeira compensada, placas de pedra, placas metálicas ou superfícies abrasivas, sujas, ásperas, pontiagudas, com objetos de metal, queimadas ou transparências)
MEMÓRIA	
	32 GB (virtual) ⁵⁾ , 160 GB em disco rígido
CONNECTIVIDADE	
Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), certificada para USB 2.0 de alta velocidade, slot EIO Jetdirect acessório
Linguagens de impressora (padrão)	eMFP: TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI PostScript eMFP: Adobe® PostScript® 3™, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
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 ⁶⁾
DIMENSÕES (l x p x a)	
Impressora	1.771 x 1.010 x 1.124 mm (69,7 x 39,8 x 44,3 pol.)
Embalagem	1.930 x 766 x 827 mm (76 x 30,2 x 32,6 pol.)
PESO	
Impressora	103 kg
Embalagem	135 kg
O QUE VEM NA CAIXA	
	eMFP HP Designjet T2300, cabeças de impressão, cartuchos de tinta para uso inicial, suporte de impressora, eixo, guia de referência rápida, software de inicialização, software Scan2CAD versão trial, software Raster Design, cabo USB, cabo de alimentação
VARIACÕES AMBIENTAIS	
Temperatura em operação	5 a 40°C
Temperatura em armazen.	-25 a 55°C
Umidade em operação	20 a 80% de UR
ACÚSTICA	
Pressão sonora, ativa	43 dB(A)
Pressão sonora, em espera	32 dB(A)
Potência sonora, ativa	6,1 B(A)
Potência sonora, em espera	4,4 B(A)
ENERGIA	
Impressão	< 120 watt
Economia de energia	< 11 watts (< 28 watts com Digital Front End incorporado)
Desligado	< 0,1 watt
Requisitos	Tensão de entrada: 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
CERTIFICAÇÃO	
Segurança	EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com LVD e EN 60950-1), Rússia (GOST), Singapura (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYCE), Coreia (KATS)
Eletromagnética	Conformidade para produtos ITE da Classe A: UE (Diretiva EMC), EUA (Normas da FCC), Canadá (ICES), Austrália (ACA), Nova Zelândia (MoC), China (CCC), Japão (VCCI); Certificado como produto da Classe A na Coreia (KCC)
Ambiental	WEEE, RoHS na UE, RoHS na China, REACH, EuP
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 nosso site em:
www.hp.com/go/collaborate

© Copyright 2010 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 da Microsoft Corporation registrada nos EUA. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. PANTONE é propriedade da Pantone, Inc.

4AA27368PIL, outubro de 2010

INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

PRODUTO	
CN727A	e-multifuncional HP Designjet T2300
CN728A	e-multifuncional PostScript HP Designjet T2300
ACESSÓRIOS	
Q6709A	Eixo de alimentação por rolos HP Designjet de 44 polegadas
CN501A	Disco rígido externo HP Designjet
J7961G	Servidor de impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec
CN454A	SCP reprocontrol para HP (1 impressora)
CN455A	SCP reprocontrol para HP (2 impressoras)
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	ColorPRO certificação FSC™	C1860A, C1861A, C6035A, C6036A, C6810A, Q1444A-Q1446A
Papel comum universal HP	ColorPRO certificação FSC™	Q1396A-Q1398A, Q8751A, Q8003A-Q8005A
Papel comum reciclado HP		CG889A-CG892A
Papel revestido pesado universal HP	certificação FSC™	Q1412A-Q1414A, Q1416A
Papel revestido pesado universal HP ⁷⁾	certificação FSC™	Q1404A-Q1406A, Q1408A
Papel vegetal HP ⁸⁾		C3868A, C3869A, Q1439A
Papel comum translúcido HP ⁸⁾		C3859A, C3860A
Papel vellum HP ⁸⁾		C3861A, C3862A
Filme transparente HP		C3875A, C3876A
Filme fosco HP		51642A, 51642B
Papel fotográfico fosco HP Premium		CG459A, CG460A
Papel fotográfico com secagem rápida HP universal (semibrilhante)	Certificado pelo PEFC	Q6574A-Q6576A, Q6578A, Q8754A, Q8756A (Q6579A-Q6583A, Q8755A, Q8757A)
Papel fotográfico HP Premium Plus (acetinado)		Q5486A-Q5488A (Q5489A-Q5491A, Q7920A)
Papel fotográfico de alto brilho universal HP (semibrilhante)		Q1426A-Q1430A
Polipropileno adesivo para uso diário HP		CG824A-CG826A, CG840A, CG843A

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 a mídia 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 oferecem 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.

SERVICO E SUPORTE

UX901E	Suporte HP no local no próximo dia útil, por 3 anos
UX902E	Suporte HP no local em 4 horas, 13x5, por 3 anos
UX903E	Suporte HP no local em 4 horas, 9x5, por 3 anos
H4518E	Serviço HP Network Installation Designjet 400-6200
H7604E	Serviço HP Installation Designjet 400-6200
UX906E	Suporte HP no local no próximo dia útil com retenção de mídia com defeito, por 3 anos
UX915PE	Suporte HP de pós-garantia com serviço no local no próximo dia útil, por 1 ano
UX917PE	Suporte HP de pós-garantia no local em 4 horas, 13x5, por 1 ano

¹⁾Tempo de impressão mecânica. Impresso em mídia comum com o modo de economia ligada.

²⁾Tempo de impressão mecânica. Impresso em mídia brilhante.

³⁾+/- 0,1% do comprimento de vetor especificado ou +/- 0,2 mm (o que for maior) a 23°C, 50 a 60% de umidade relativa, em material de impressão E/A0 no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP.

⁴⁾Medida em filme fosco HP.

⁵⁾Com base em 640 MB de RAM.

⁶⁾Incluído somente no eMFP HP Designjet T2300 PostScript.

⁷⁾A HP oferece o programa de devolução de mídia de grandes formatos da HP na América do Norte e na Europa, por meio do qual a maioria das mídias HP recicláveis pode ser devolvida. A disponibilidade varia.

Alguns papéis recicláveis podem ser reciclados através de programas de reciclagem disponíveis normalmente.

Em alguns casos na América do Norte e Ásia (inclusive Japão), a mídia pode ser reciclada em sistemas de coleta do consumidor que aceitam papel misto (talvez não possa ser reciclado na sua região); em alguns casos na Europa, a mídia é reciclada em sistemas de coleta do consumidor que aceitam pacotes líquidos.

Para conhecer os detalhes, acesse www.hp.com/recycle. Com exceção desse programa, as oportunidades de reciclagem para esses produtos estão atualmente disponíveis em áreas limitadas. Os clientes devem consultar os recursos locais de reciclagem para reciclar esses produtos.

⁸⁾Compatível apenas com desenhos de linhas.

