Especificações técnicas

HP Designjet T1500 ePrinter series

Recém-projetada ePrinter de dois rolos conectada à web para equipes exigentes

Inovadora experiência do usuário

- Elimine a desorganização da saída: obtenha impressões planas e agrupadas por trabalho graças à bandeja integrada de empilhamento de saída.
- Obtenha controle: monitore rolos de mídia, veja o status da impressora na tela de toque e acompanhe trabalhos durante a impressão.
- Carregue dois rolos de papel sem esforço – mesmo quando estiver sentado – com alimentação frontal e alinhamento automático de rolos de papel.
- Economize espaço com uma impressora compacta de 36 pol. projetada com uma superfície plana para rápida verificação de suas impressões.

Desempenho superior em ambientes de vários usuários

- Ajude a reduzir paralisações: imprima vários trabalhos em diferentes tamanhos e tipos de mídia com dois rolos e troca inteligente.
- Gerencie filas de trabalhos, controle custos de impressão, imprima imagens sem bordas[1], obtenha o que você vê com visualizações de impressão reais.
- Obtenha profundos tons de preto, tons de cinza verdadeiramente neutros e cores vívidas com seis tintas originais da HP e a cabeça de impressão HP.
- Imprima arquivos complexos rapidamente: uma impressão em tamanho A1/D em 21 segundos com uma unidade de disco rígido de 320 GB e poder de processamento paralelo.

Imprima praticamente de qualquer lugar[2]

- Use seu tablet ou smartphone Apple® ou Android™ para imprimir praticamente de qualquer lugar[2].
- Acesse e imprima projetos quando estiver fora do escritório, usando HP Designjet ePrint & Share[2] ou impressão USB.
- Salve cópias de seus projetos automaticamente na nuvem ao imprimir usando o HP Designjet ePrint & Share[2].
- Imprima sem drivers usando um pen drive ou envie projetos diretamente por e-mail para sua HP Designjet T1500 ePrinter[2].

Para obter mais informações, visite:
hp.com/br/go/DesignjetT1500

[1] É necessário papel fotográfico para imprimir imagens sem bordas.
[2] Requer uma conta HP Designjet ePrint & Share, conexão de Internet à impressora e um dispositivo conectado à Internet. Ao usar o aplicativo móvel HP Designjet ePrint & Share, são necessários um dispositivo Apple® iOS ou Android™ compatível e conexão à Internet. Taxas sobre dados ou conexão poderão ser aplicáveis. O tempo de impressão pode variar. 2 GB de armazenamento temporário por conta. Para obter mais informações, acesse hp.com.br/go/eprintandshare.

1. Com Aurasma instalado, acesse o canal HP Designjet em http://auras.ma/s/ke25m
2. Sem a instalação do Aurasma, baixe-o em:
   a. Google Play – http://auras.ma/s/android
   b. Apple Store – http://auras.ma/s/ios
   Uma vez feito isso, acesse o canal HP Designjet em http://auras.ma/s/ke25m
3. Abra o aplicativo e aponte para a imagem para ver o vídeo da HP Designjet

Especificações técnicas

Impressão	Desenhos de linha[1]	21 s/página em A1/D, 120 impressões em A1/D p/ 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 (sup. x inf. x esq. x dir.)	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 22 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,87 x 0,2 x 0,2 pol.)
	Tecnologia	HP Thermal Inkjet
	Tipos de tinta	Tinta com corantes (C, G, M, pK, Y) e pigmentos (mK)
	Gotas de tinta	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
	Cabeças de imp.	1 (C, G, M, mK, pk, Y)
	Precisão da linha	+/- 0.1%[2]
	Largura mínima da linha	0,02 mm (0,0008 pol.) (HP-GL/2 ativo)
	Largura mínima garantida da linha	0,07 mm (0,0028 pol.) (ISO/IEC 13660:2001(E))[3]
Mídia	Manuseio	Entrada: alimentação frontal de dois rolos automática, troca inteligente de rolos, alimentação por folha; Saída: bandeja integrada de empilhamento de saída (de A4/A a AO/E, com capacidade de até 50 folhas de tamanho A1/D), cesta, cortador automático
	Peso	60 a 328 g/m²[2]
	Tamanho	Folhas de 210 a 914 mm (8,3 a 36 pol.) de largura; rolos de 279 a 914 mm (11 a 36 pol.)
	Espessura	Até 0,3 mm (11,8 milésimos de polegada)
Memória	ePrinter básica: 64 GB (virtual)[4], 320 GB em disco rígido PostScript ePrinter: 64 GB (virtual)[4], 320 GB em disco rígido	
Conectividade[5]	Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) Conector certif para unidade externa USB 2.0
	Linguagens de impressão (padrão)	ePrinter básica: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF; PostScript® ePrinter: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extensão Nível 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
	Drivers (incluídos)	HP-GL/2, drivers HP-RTL para Windows®; driver HP PCL 3 GUI para Mac OS X; drivers PostScript Windows, Linux e Mac[6]
Dimensões (l x p x a)	Impressora	1.399 x 693 x 950 mm (55,1 x 27,3 x 37,4 pol.)
	Embalagem	1.502 x 759 x 775 mm (59,1 x 29,9 x 30,5 pol.)
Peso	Impressora	88 kg (194 lb)
	Embalagem	116,5 kg (256,3 lb)
O que vem na caixa	HP Designjet T1500 ePrinter, cabeça de impressão, cartuchos de tinta, bandeja de empilhamento, base da impressora, eixos, guia de referência rápida, pôster de instalação, software de inicialização, cabo de alimentação	
Variações ambientais	Temperatura de operação: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)	
	Temperatura em armazenamento: -25 °C a 55ºC (-13 °F a 131 °F)	
	Umidade em operação: 20 a 80% de UR	
Acústica	Pressão sonora: 47 dB(A) (ao imp.); 39 dB(A) (pronta); <16 dB(A) (susp.)	
	Potência sonora: 6,5 B(A) (ao imp.); 5,8 B(A) (pronta); <1,9 B(A) (susp.)	
Consumo de energia	< 120 w (ao imprimir), < 260 w (máx.), < 4 w (< 7 w com Digital Front End incorporado) (suspensão), 0,1 w (desligar automático), 0 w (chave de alimentação desligada)	
	Tensão de entrada (variação automática) de 100 até 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3Hz), máximo de 4,2 A (corrente máxima)	
Certificação	Segurança	EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com LVD e EN60950-1), Rússia (GOST), Cingapura (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYCE), Coreia (KATS)
	Eletromagnética	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)
	Meio ambiente	ENERGY STAR, WEEE, EU RoHS, China RoHS, REACH, EuP, FEMP
Garantia	Garantia limitada de hardware de um ano	

Informações para pedidos

Produto	CR356A	HP Designjet T1500 ePrinter de 36 pol.
	CR357A	HP Designjet T1500 PostScript ePrinter de 36 pol.
Acessórios	CN538A	Adaptador do eixo HP Designjet para 3 pol.
	COE65A	Eixo da HP Designjet T9x0/Tx500 de 36 pol.
	CQ654B	Scanner HP Designjet HD
Cabeça de impressão original da HP	B3P06A	Cabeça de impressão HP Designjet 727
Cartuchos de tinta originais da HP	B3P17A	Cartucho preto fotográfico HP Designjet 727 de 40 ml
	B3P13A	Cartucho ciano HP Designjet 727 de 40 ml
	B3P14A	Cartucho magenta HP Designjet 727 de 40 ml
	B3P15A	Cartucho amarelo HP Designjet 727 de 40 ml
	B3P18A	Cartucho cinza HP Designjet 727 de 40 ml
	C1Q11A	Cartucho preto fosco HP Designjet 727 de 69 ml
	B3P23A	Cartucho preto fotográfico HP Designjet 727 de 130 ml
	B3P19A	Cartucho ciano HP Designjet 727 de 130 ml
	B3P20A	Cartucho magenta HP Designjet 727 de 130 ml
	B3P21A	Cartucho amarelo HP Designjet 727 de 130 ml
	B3P24A	Cartucho cinza HP Designjet 727 de 130 ml
	B3P22A	Cartucho preto fosco HP Designjet 727 de 130 ml
	C1Q12A	Cartucho preto fosco HP Designjet 727 de 300 ml[7]
Materiais de impressão originais da HP para grandes formatos	C1861A	Papel HP p/ jato de tinta branco brilhante (certif. FSC®)[8] [9] - 914 mm x 45,7 m (36 pol. x 150 pés)
	C6020B	Papel revestido HP (certificação PEFC™)[8] [9][9] - 914 mm x 45,7 m (36 pol. x 150 pés)
	C6030C	Papel revestido pesado HP (certificação PEFC™)[8] [9] - 914 mm x 30,5 m (36 pol. x 100 pés)
	Q8808A	Papel fotográfico acetinado HP Premium (certificação FSC®)[8] - 914 mm x 22,9 m (36 pol. x 75 pés)
Serviço e suporte	U7Z08E	Suporte HP no local no próximo dia útil, por 3 anos
	U7Z11E	Suporte HP no local no próximo dia útil com retenção de mídia com defeito, por 3 anos
	U7Z88E	Suporte HP no local em 4 horas, 9x5, por 3 anos
	U7Z91E	Suporte HP no local em 4 horas, 13x5, por 3 anos
	U7Z94PE	Suporte HP de pós-garantia com serviço no local no próximo dia útil, por 1 ano
	U7Z99PE	Suporte HP de pós-garantia no local em 4 horas, 13x5, por 1 ano

Use cabeças de impressão e tintas originais da HP para experimentar alta qualidade consistente e desempenho confiável que garantem menos paralisações. Esses componentes essenciais foram projetados em conjunto como um sistema de impressão otimizado para fornecer precisão de linhas[10], além de tonalidades escuras de preto e tons de cinza neutros verdadeiros[10]. Para obter mais informações, acesse hp.com/go/OriginalHPinks.

Para obter todo o portfólio de materiais de impressão HP para grandes formatos, consulte hp.com/go/lfprinting/materials-supplies.

1 Tempo de impressão mecânica. Impressão no modo rápido, em papel branco brilhante (comum) para jato de tinta HP e tintas originais da HP.
2 +/-0,1% do comprimento de vetor especificado ou +/-0,2 mm (o que for maior) a 23° C (73° F), 50-60% de umidade relativa, em material de impressão E/A0 no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP e tintas originais da HP.
3 Medida em filme fosco HP.
4 Com base em 1,5 GB de RAM.
5 Inclui um servidor de impressão incorporado Jetdirect.
6 Incluídos apenas em impressoras PostScript.
7 Disponível até o final de 2013.
8 Código de licença da marca comercial FSC®-C017543 do FSC®, consulte fsc.org. Código de licença da marca comercial PEFC™/29-31-198 do PEFC™, consulte pefc.org. Nem todos os produtos com certificação FSC® ou PEFC™ estão disponíveis em todas as regiões.
9 Pode ser reciclado por meio de programas de reciclagem disponíveis.
10 Aplicável a impressoras HP Designjet série T, ePrinters e eMFPs. Os tons de cinza verdadeiramente neutros são produzidos por impressoras compatíveis com o conjunto de três tintas pretas HP.

Para obter mais informações, visite:
hp.com/br/go/DesignjetT1500

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações aqui contidas estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias para os 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 uma garantia adicional. A HP não será responsável por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

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

4AA4-5694PTL, junho de 2013