



Série de impressoras HP DesignJet T1700

A impressora HP DesignJet mais segura e potente para grupos de trabalho de CAD/GIS



SEGURANÇA — Proteja seu trabalho e suas informações

- Proteja impressoras/dados contra o acesso não autorizado com HP Secure Boot, listas de permissões, disco rígido criptografado e muito mais
- Proteja documentos e preserve a confidencialidade com soluções de autenticação como impressão com PIN e leitores de cartões¹
- Proteja suas impressoras com o HP JetAdvantage Security Manager; gerencie seu conjunto de dispositivos remotamente com o HP Web Jetadmin
- Controle e otimize os custos de impressão com soluções de contabilização e bilhetagem — ou com seu revendedor por meio do HP Partner Link

EFICIÊNCIA — Chega de congelamentos do PC

- Os drivers Adobe PDF² liberam seu computador imediatamente após o envio para impressão — mesmo para os arquivos mais complexos
- Sem interrupções — opções de dois rolos reduzem as trocas de rolos; dois rolos dobram a capacidade, ajudam a mudar os tipos de papel³
- Trabalhe com arquivos complexos — arquitetura de processamento potente⁴, 128 GB de memória⁵, HD de 500 GB a 116 páginas A1/D/h.
- Imprima facilmente conjuntos de projetos e documentos em PDF com o software de impressão HP Click.

PRECISÃO — Tome decisões mais acertadas com cores precisas

- Obtenha cores vivas e qualidade de imagem nítida — mesmo em papéis comuns — com tintas HP Bright Office
- Reproduza transparências, camadas, paletas de cores e gradientes com o Adobe PDF Print Engine integrado²
- Perfis ajustados reproduzem tons de cores distintos; tintas coloridas/cinzas/pretas fotográficas produzem cores suaves e tons escuros
- Exponha dados com precisão — as cabeças de impressão de alta densidade fornecem 2.400 orifícios de impressão por polegada, permitindo 0,1% de precisão das linhas⁶

Para mais informações, acesse
hp.com/go/designjetT1700



¹ Funcionalidade do leitor de cartões ativada por meio de soluções opcionais de terceiros.

² Requer a compra dos modelos HP DesignJet T1700 PostScript® ou do kit de atualização HP DesignJet PostScript/PDF opcional. O Adobe PDF Print Engine (APPE) é a plataforma de impressão de alta velocidade e alta fidelidade da Adobe. A Versão 4 amplia a tecnologia de ponta do APPE para reprodução de impressão com novas eficiências de desempenho e recursos inovadores de renderização. O APPE 4 permite que as impressoras aumentem a eficiência do fluxo de trabalho e tirem proveito do potencial de lucro das inovações da tecnologia de impressão a jato de tinta. Para saber mais, acesse adobe.com/products/pdfprintengine.

³ A impressão com dois rolos está disponível na impressora HP DesignJet T1700dr 44" e nas impressoras HP DesignJet T1700dr PostScript® 44".

⁴ Refere-se exclusivamente aos recursos de processamento de arquivos para arquivos complexos e não se refere à velocidade de impressão.

⁵ Com base em 4 GB de RAM DDR3.

⁶ ±0,1% do comprimento de vetor especificado ou ± 0,02 mm (0,0008") (o que for maior) a 23° C (73° F), 50-60% de umidade relativa, em material de impressão A0/E no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP e tintas HP Bright Office

Especificações técnicas

Impressão	Desenhos de linha ⁷ Resolução de impr. Margens (sup. x inf. x esquerda x direita) Tecnologia Tipos de tinta Gotas de tinta Cabeças de impr. Bocais das cabeças de impressão Precisão das linhas Largura mín. da linha	26 s/página em A1/D, 116 impressões em A1/D por hora Até 2.400 x 1.200 dpi otimizados Rolo: 3 x 3 x 3 mm (0,1" x 0,1" x 0,1" x 0,1") Folha: 3 x 17 x 3 x 3 mm (0,1" x 0,67" x 0,1" x 0,1") HP Thermal Inkjet Tintas com corantes (C, G, M, pK, Y) e pigmentos (mK) 6 pl 3 cab. de impressão universais, 2 cores cada: mK-Y / C-M / G-pK 2.112 para cada cor ± 0,1% ⁸ 0,02 mm (0,0008") (PDF ativo a 1.200 dpi)
Mídia	Manuseio Tamanho Espessura	Alimentação por folha, alimentação por rolo, cortador autom. Rolos: 279 a 1.118 mm (11" a 44") Folhas: 210 x 279 a 1.118 x 1.676 mm (8,3" x 11" a 44" x 66") Folhas padrão: A, B, C, D, E (A4, A3, A2, A1, A0) Até 0,8 mm (31,5 milésimos de polegada)
Aplicações	Desenhos de linha, renderizações, apresentações, mapas, ortofotografias	
Memória	Disco rígido com autcriptografia de 500 GB e 128 GB virtual ⁹ (AES-256 criptografado)	
Conectividade	Interfaces Linguagens de impressão Caminhos de impressão Drivers (incluídos)	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); porta de host USB tipo A Impressora básica: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 Impressora PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 Driver HP para Windows e MAC OS X, impressão direta da unidade flash USB, impressão por e-mail, HP Smart App, software de impressão HP Click, HP Print Service para Android, driver Apple AirPrint Impressora básica: drivers raster para Windows e macOS Impressora PostScript: drivers raster para Windows e macOS; drivers PostScript e PDF Windows e driver macOS PostScript
Recursos de segurança	HP Secure Boot, listas de permissões ¹⁰ , Secure-IPP, IPsec/Firewall, gerenciamento de certificados, 802.1X, TLS 1.0/1.1/2, HP Web Jetadmin compatível, HP JetAdvantage Security Manager compatível, HD com autcriptografia, impressão com PIN	
Dimensões (l x p x a)	Impressora Com embalagem	1.802 x 695 x 998 mm (70,9" x 27,4" x 39,3") 1.955 x 770 x 710 mm (77" x 30,3" x 28")
Peso	Impressora Com embalagem	Impressora com único rolo: 72 kg (159 lb) Impressora com dois rolos: 74 kg (163 lb) Impressora com único rolo: 126 kg (278 lb) Impressora com dois rolos: 128 kg (282 lb)
O que vem na caixa	Impressora HP DesignJet T1700, cabeças de impressão, cartuchos de tinta para uso inicial, base da impressora, eixo, pôster de instalação, informações introdutórias, garantia, cabos de alimentação, kits de etiquetas	
Soluções e softwares compatíveis	HP Click, HP Utility para Mac e Windows, HP WebJet Admin, Servidor Web Incorporado da HP, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS	
Variações ambientais	Temperatura de operação: 5 a 40°C (41 a 104°F) Temperatura de armazenamento: -25 a 55°C (-13 a 131°F) Umidade em operação: 20% a 80% de UR	
Acústica	Pressão sonora: 45 dB(A) (ao imprimir); 32 dB(A) (pronta); < 15 dB(A) (suspensão) Potência sonora: 6,1 B(A) (ao imprimir); 5,0 B(A) (pronta); < 3,1 B(A) (suspensão)	
Consumo de energia	< 100 W (impressão); < 24 W (pronta); < 0,3 W (< 6,5 W com Digital Front End integrado) (suspensão); 0,1 W (desligada) Tensão de entrada (variação automática) de 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3Hz), máximo de 2 A	
Certificação	Segurança Eletromagnética Ambiental	EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com LVD e EN 60950-1), Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC), Singapura (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), Índia (BIS) 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), Coreia (KCC), África do Sul (SABS) ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, China, Coreia, Índia); REACH; EPEAT Silver
Garantia	Garantia limitada de hardware por um ano	

⁷ Tempo de impressão mecânica. Impressão no modo rápido com o modo de economia ativado, em papel HP para jato de tinta branco intenso (comum) e tintas originais HP.

⁸ ± 0,1% do comprimento de vetor especificado ou ± 0,02 mm (0,0008") (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50–60% de umidade relativa, em filme HP fosco AO/E no modo Melhor ou Normal com tintas originais HP.

⁹ Com base em 4 GB de RAM DDR3.

¹⁰ Após a introdução.

¹¹ Código de licença da marca comercial FSC®-C115319 do BMG, acesse fsc.org. Código de licença da marca comercial FSC®-C017543 da HP, acesse fsc.org. Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões. Para obter informações sobre materiais de impressão HP de grandes formatos, acesse HPLFMedia.com.

¹² Pode ser reciclado por meio de programas de reciclagem normalmente disponíveis.



Informações para pedidos

Produto	W6B55A 1VD87A W6B56A 1VD88A	Impressora HP DesignJet T1700 44" Impressora HP DesignJet T1700 PostScript 44" *** Impressora HP DesignJet T1700dr 44" *** Impressora HP DesignJet T1700dr PostScript 44"	
Acessórios	Q6709A G6H51B G6H50B CN538A N7P47AA C0C66B	Eixo da HP DesignJet 44" Scanner HP HD Pro 42" Scanner HP SD Pro 44" Adaptador de eixo de 3" da HP DesignJet Adaptador HP USB 3.0 para Gigabit LAN Kit de atualização HP DesignJet PostScript/PDF	
Cab. de impr. original HP	P2V27A	Cabeça de impressão HP DesignJet 731	
Cartuchos originais HP	P2V62A P2V63A P2V64A P2V65A P2V66A P2V67A P2V68A P2V69A P2V70A P2V71A P2V72A P2V73A	Cartucho ciano HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho magenta HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho amarelo HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho preto fosco HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho cinza HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho preto fotográfico HP DesignJet 730 de 130 ml Cartucho ciano HP DesignJet 730 de 300 ml Cartucho magenta HP DesignJet 730 de 300 ml Cartucho amarelo HP DesignJet 730 de 300 ml Cartucho preto fosco HP DesignJet 730 de 300 ml Cartucho cinza HP DesignJet 730 de 300 ml Cartucho preto fotográfico HP DesignJet 730 de 300 ml	
Material de impressão original HP para grandes formatos	C6810A C6569C Q6581A Q1406B	Papel HP para jato de tinta branco intenso (certif. pelo FSC®) ¹¹ ¹² 914 mm x 91,4 m (36" x 300 pés) Papel pesado com revest. HP ¹² ; 1.067 mm x 30,5 m (42" x 100 pés) Papel fotográfico acetinado de secagem instantânea HP Universal (certificado pelo FSC®) ¹¹ ¹² 1.067 mm x 30,5 m (42" x 100 pés) Papel revestido HP Universal (certificado pelo FSC®) ¹¹ ¹² 1.067 mm x 45,7 m (42" x 150 pés)	
Serviço e suporte	1 rolo H4518E U1XV4E U9QQ6E U9QQ8E U9Q52PE U9Q53PE U9TR3E	2 rolos H4518E U1XV4E U9QS9E U9QT1E U9TQ8PE U9TQ9PE U9TR4E	Serviço de instalação HP com configuração de rede Serviço de manutenção preventiva HP Suporte a HW HP no local, PDU*, com RMD**, por 3 anos Suporte a HW HP no local, PDU*, com RMD**, por 5 anos Sup. a HW HP no local, PDU*, com RMD**, por 1 ano após a garant. Sup. a HW HP no local, PDU*, com RMD**, por 2 anos após a garan. Suporte HP à assinatura de hardware no local, PDU* (por mês)

*Próximo dia útil.

** Este serviço vem com opção de Retenção de mídia com defeito (RMD) que mantém seus dados confidenciais protegidos. Para estar em conformidade com as normas de segurança, você pode manter o disco rígido com defeito ou o componente de memória com retenção de dados enquanto aguarda o recebimento de um disco ou memória de reposição.

*** Não disponível no Brasil.

Os **serviços de suporte HP DesignJet** oferecem soluções para ambientes comerciais críticos — instalação, suporte e manutenção estendidos, bem como uma variedade de serviços de valor agregado. Para mais informações, acesse hp.com/go/designjetsupport.

Use as cabeças de impressão e **tintas originais HP** para experimentar alta qualidade consistente e desempenho confiável que permitem menos paralisações. Esses componentes essenciais foram projetados em conjunto com um sistema de impressão otimizado para fornecer precisão de linha, além de tonalidades escuras de preto e tons de cinza neutros verdadeiros. Para mais informações, acesse hp.com/go/OriginalHPinks. Para obter todo o portfólio de **materiais de impressão HP de grandes formatos**, acesse HPLFMedia.com.

Eco Highlights

- Certificação ENERGY STAR® e registro EPEAT® Silver²
- Reciclagem gratuita e prática de cartuchos de tinta HP³
- Papéis certificados pelo FSC® e uma variedade de mídias HP recicláveis com programa de devolução⁵
- Projetado levando em conta o meio ambiente — feito com 30% de plástico reciclado pós-consumo.

¹ ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos.

² Registro EPEAT® quando aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte o status de registro por país em www.epeat.net.

³ A disponibilidade do programa pode variar. Verifique detalhes no site www.hp.com/recycle.

⁴ Código de licença de marca comercial FSC®-C115319 do BMG, acesse fsc.org. Código de licença da marca comercial FSC®-C017543 da HP, acesse fsc.org. Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões.

⁵ Vários materiais de impressão HP são reciclados em programas de reciclagem disponíveis normalmente. Para obter informações sobre materiais de impressão HP de grandes formatos, acesse HPLFMedia.com.

Recicle hardware de impressão de grandes formatos e suprimentos de impressão.

Descubra como em nosso site

hp.com/ecosolutions

