

Impressora PostScript HP T1700dr de 44 pol.



Produza de modo seguro, eficiente e preciso aplicações CAD e GIS de qualidade de até 44 polegadas



*A imagem do produto pode ser diferente da imagem do produto real

PROTEJA - Proteção de Impressora de classe mundial com o HP Wolf Pro Security

- Proteja seu dispositivo contra ataques validando a integridade de seu firmware e BIOS com a Lista de permissões e HP Secure Boot.
- Controle quem acessa a impressora e seus documentos confidenciais com a autenticação segura do usuário.
- Mantenha sua frota segura a qualquer momento com o HP Security Manager.³

EFICIENTE - fim do travamento do computador

- Os drivers Adobe PDF² liberam o seu computador imediatamente após o envio para impressão - até mesmo para os arquivos mais complexos.
- Sem interrupções - com dois rolos, você pode reduzir as trocas de rolos, dobrar a capacidade e ajudar a trocar tipos de papel.
- Processe arquivos complexos - arquitetura de processamento poderosa¹, memória de 128 GB⁴, HDD de 500 GB a 116 A1/D página/h.
- Imprima facilmente conjuntos de projetos e documentos em PDF com o software de impressão HP Click.

PRECISO - tome decisões melhores com cores precisas

- Obtenha qualidade de imagem de impacto e cores brilhantes, mesmo em papéis simples, com as tintas HP Bright Office.
- Reproduza transparências, camadas, paletas de cores e gradientes com o Adobe PDF Print Engine.²
- Perfis sintonizados reproduzem tons distintos de cores; tintas coloridas/cinza/pretas fotográficas criam cores suaves, tons escuros.
- Exiba dados com precisão - cabeças de impressão de alta densidade oferecem 2400 bicos por polegada, possibilitando uma precisão de linha de 0,1%.⁵

Essa impressora destina-se a funcionar somente com cartuchos que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear cartuchos que usem um chip de terceiros. As atualizações periódicas de firmware manterão a eficácia dessas medidas e bloquearão cartuchos que funcionaram anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de cartuchos reutilizados, remanufaturados e recarregados. Para mais informações, acesse a: <http://www.hp.com/learn/ds>

Notas de rodapé de mensagens

¹ Refere-se exclusivamente a funcionalidades de processamento de arquivo para arquivos complexos e não se refere à velocidade de impressão.

² Exige a compra de modelos HP DesignJet T1700 PostScript® ou 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 vantagem do APPE para reprodução de impressão com novas eficiências de desempenho e recursos de renderização inovadores. O APPE 4 possibilita que as impressoras aumentem a eficiência do fluxo de trabalho e aproveitem o potencial de lucro de inovações na tecnologia de impressão a jato de tinta. Para saber mais, acesse <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>

³ O HP Security Manager deve ser comprado separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager

⁴ Baseado em RAM DDR3 de 4 GB.

⁵ ±0,1% do comprimento específico do vetor ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50 a 60% de umidade relativa, em material de impressão tamanho A0/E no modo Melhor ou Normal com Polipropileno Filme HP mate e tintas HP Bright Office.

Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/designjett1700>



Especificações técnicas

Impressão	
Velocidade de impressão	116 A1/h, 26 s/A1 ¹
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 dpi otimizados
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margens (rolo)	3 x 3 x 3 x 3 mm
Margens (folha)	3 x 17 x 3 x 3 mm
Tipos de tinta	Baseado em corante (C, M, Y, PK, G); à base de pigmentos (MK)
Cartuchos/frasco de impressão, número	6 (ciano, magenta, amarelo, preto fotográfico, preto fosco, cinza)
Volume do cartucho/frasco de impressão entregue	Ciano, magenta, amarelo, preto fotográfico, preto fosco, cinza (300 ml); Ciano, magenta, amarelo, preto fotográfico, preto fosco, cinza (130 ml)
Gota de tinta	6 pl
Cabeças de impressão	3 cabeças de impressão, 2 cores cada
Injetores da cabeça de impressão	2112 cada cor
Precisão de linha	±0,1% ²
Largura mínima de linha	0,02 mm (PDF endereçável a 1200 dpi)
Densidade óptica máxima	Densidade óptica de preto máxima de 2,15 (6 L*min)
Mídias de impressão	
Aplicações	Desenho de linhas; Mapas; Ortofotos; Apresentações; Renderizações
Manuseio	Alimentação por folha, duas alimentações automáticas por rolo, troca de rolo automática, escaninho de mídia, cortador automático
Rolos	Media rolls: 2; Tamanho do rolo: 279 a 1118 mm; Peso máximo do rolo: 11,9 kg; Diâmetro máximo do rolo: 135 mm;
Largura máxima de suportes	1118 mm
Tamanho da folha	210 x 279 a 1118 x 1676 mm
Folhas-padrão	A4, A3, A2, A1, A0
Recomendados Gramatura	60 a 328 g/m²
Espessura	Até 0,8 mm
Tipos de mídias	Papel comum e revestido (comum, revestido, revestido de alta gramatura, super-revestido de alta gramatura e fosco), papel técnico (vegetal natural, comum translúcido), película (transparente, fosco), papel fotográfico (acetinado, brilhante, semibrilhante, fosco, alto brilho), retroiluminada, autoadesivo (polipropileno e vinil)
Controladora integrada	
Memória	128 GB (virtual) ³
Disco rígido	500 GB com autocriptografia
Linguagens de impressão nativas	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Conectividade	
Interfaces	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); Porta de host USB Tipo A
Rotas de impressão	Impressão direta da unidade flash USB, impressão por e-mail, driver HP para Windows, serviço de impressão HP para Android, Apple AirPrint para MacOS e iOS, HP Print para Chrome OS, HP Click, aplicativo HP Smart para iOS e Android

Informações para pedidos

Produto	
1VD88A	Impressora PostScript HP T1700dr de 44 pol.
Acessórios	
5EK00A	Scanner HP HD Pro 2 42 pol
5EK01A	Scanner HP SD Pro 2 44 pol.
7HC76A	Kit de atualização HP DesignJet PostScript/PDF
CN538A	Adaptador para tubete de 3pol HP Designjet
Q6709A	Eixo de 44pol HP Designjet
Suprimentos de impressão originais HP	
P2V27A	Cabeça de impressão HP DesignJet 731
P2V62A	Cartucho de tinta ciano HP DesignJet 730, 130 ml
P2V63A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 730, 130 ml
P2V64A	Cartucho de tinta amarela HP DesignJet 730 com 130 ml
P2V65A	Cartucho de tinta preto HP DesignJet 730, 130 ml
P2V66A	Cartucho de tinta cinza HP DesignJet 730, 130 ml
P2V67A	Cartucho de tinta preto fotográfico HP DesignJet 730, 130 ml
P2V68A	Cartucho de tinta ciano HP DesignJet 730, 300 ml
P2V69A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 730, 300 ml
P2V70A	Cartucho de tinta amarela HP DesignJet 730 com 300 ml
P2V71A	Cartucho de tinta preto fosco HP DesignJet 730, 300 ml
P2V72A	Cartucho de tinta cinza HP DesignJet 730, 300 ml
P2V73A	Cartucho de tinta preta fotográfica HP DesignJet 730, 300 ml

Mobile printing features	Impressão direta de aplicativos móveis em iOS, Android e Chrome OS; impressão de e-mail com HP ePrint e aplicativo HP Smart para iOS e Android
Drivers	Drivers de rasterização para Windows e macOS Drivers Windows PDF e PostScript e driver PostScript macOS
Recursos de segurança	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Allowlisting, Role Based Access Control, SNMPv3, HTTPS, Secure-IPP, IPsec/Firewall, Certificates management, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin compatible, HP JetAdvantage Security Manager compatible, Secure Disk erase (DoD 5220.22-M), Secure File erase, self-encrypting HDD, PIN printing
Dimensões (largura x profundidade x altura)	
Produto	1802 x 695 x 998 mm
Embalagem	1955 x 770 x 710 mm
Peso	
Produto	89,4 kg
Embalagem	128 kg
Incluído	
Conteúdo da caixa	Impressora HP DesignJet T1700, cabeças de impressão, cartuchos de tinta, suporte para impressora, fusos (x2), pôster de instalação, informações de introdução, garantia, cabos de alimentação, kits de etiquetas
Software e soluções HP	HP Click, utilitário HP para Mac e Windows, HP WebJet Admin, Servidor da Web integrado HP, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS

Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Umidade de funcionamento	20 a 80% UR
Temperatura de armazenamento	-25 a 55°C
Acústica	
Pressão sonora	Impressão: 45 dB(A) (em operação), 32 dB(A) (ociosa), <15 dB (A) (suspensão)
Potência sonora	Impressão: 6,1 B(A) (em operação), 5,0 B(A) (ociosa), <3,1 B(A) (suspensão)
Alimentação	
Consumo	<100 watts (imprimindo); <24 W (pronta); <0,3 W (<6,5 W com front-end digital incorporado) (suspensão); 0,1 W (desligada)
Requisitos	Tensão de entrada (regulagem automática) 100-240V (±10%), 50/60Hz (±3Hz), 2A máx
Certificação	
Segurança	EUA e Canadá (certificação CSA); UE (conformidade com LVD e EN 60950-1); Rússia, Bielorrússia, Cazaquistão (EAC); Singapura (PSB); China (CCC), Argentina (IRAM); Índia (BIS)
Eletromagnético	Compliant with Class A requirements, including: USA (FCC rules), Canada (ICES), EU (EMC Directive), Australia (ACMA), New Zealand (RSM), China (CCC), Japan (VCCI), Korea (KCC), South Africa (SABS)
Ambiental	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, China, Coreia, Índia); REACH; EPEAT Silver
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

Use as tintas e as cabeças de impressão originais HP, além de materiais de impressão de grande formato HP, para ter alta qualidade consistente e desempenho confiável que ajudam a evitar paralisações. Esses componentes críticos são projetados e fabricados em conjunto como um sistema otimizado de impressão, e as tintas originais HP são desenvolvidas para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja seu investimento em impressoras HP usando tintas originais HP para aproveitar a proteção completa da garantia HP. Para obter mais informações, acesse <https://hp.com/go/OriginalHPinks>.

Materiais originais de impressão de grande formato HP

C6810A Papel Bright White HP a jato de tinta (certificação FSC®) 914 mm x 91,4 m (36 pol. x 300 pés)
C6569C Papel coated gramatura extra HP 1067 mm x 30,5 m (42 pol. x 100 pés)
Q6581A Papel fotográfico acetinado de secagem rápida HP Universal (certificação FSC®) 1067 mm x 30,5 m (42 pol. x 100 pés)
Q1406B Papel coated HP Universal (certificação FSC®) 1067 mm x 45,7 m (42 pol. x 150 pés)

Para todo o portfólio de materiais de impressão HP de grande formato, consulte HPLFMedia.com.

Serviço e suporte

U9QS9E Suporte HP 3 anos próximo dia útil mais retenção de mídia defeituosa
U9TO2E Suporte HP 3 anos, resposta em 4 horas, 9x5 mais retenção de mídia defeituosa
U9TO8PE Suporte HP 1 ano pós-garantia, próximo dia útil mais retenção de mídia defeituosa
U9TR1PE Suporte HP 1 ano pós-garantia, resposta em 4 horas, 9x5 mais retenção de mídia defeituosa
H4518E Serviço HP de instalação de rede DesignJet de níveis alto e médio
U1XV4E Serviço de manutenção preventiva HP

Os serviços HP Support Services oferecem serviços de instalação e suporte estendido (por exemplo, 2, 3, 4 e 5 anos). Para obter mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/cpc>

Notas de rodapé de especificação

¹ Tempo de impressão mecânica. Impresso em modo rápido com Economode ativado, usando papel jato de tinta branco brilhante HP (comum) e tintas originais HP.
² ±0,1% do comprimento específico do vetor ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50 a 60% de umidade relativa, em Filme HP mate A0/E em modo Melhor ou Normal com tintas HP originais.
³ Baseado em RAM de 4 GB.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

