



## Multifuncional HP Designjet T1120 SD

A opção confiável para profissionais exigentes



### Novo MFP HP integrado fácil de usar e acessível

#### A operação intuitiva e rápida aumenta a eficiência do usuário

- Evite ficar correndo de um lado para o outro entre os dispositivos. Desempenhe as funções principais com facilidade – como cópia, digitalização para USB ou rede e gerenciamento de arquivos – na interface da tela de toque do scanner.
- Faça a manutenção deste MFP e de seus suprimentos com facilidade com o HP Printer Utility e o scanner autossuficiente que não requer calibração na instalação. As luzes do LED ajudam a diagnosticar problemas.
- Você tem controle total com o novo MFP HP, que pode ser gerenciado facilmente graças ao Servidor Web Integrado (EWS) da HP.
- Concentre-se em seus clientes e projetos graças aos recursos do MFP que poupam tempo, como um scanner CIS que não requer tempo de aquecimento.

#### Qualidade superior de linha e texto, com o preço ideal

- Produza desenhos com alta precisão usando a impressora e as tintas HP Vivera, que proporcionam detalhes surpreendentes, com precisão de linha de 0,1%<sup>1</sup>. O conjunto de três tintas pretas, incluindo uma tinta HP Vivera cinza, gera um cinza neutro realista, acentuando os detalhes de suas impressões.
- Apresentações impressionantes – As tintas HP Vivera produzem uma ampla gama de cores, desde cores nítidas até tons suaves.
- Veja resultados de alta qualidade, especialmente para linhas e texto, com a tecnologia de digitalização CIS e resolução óptica de 1200 dpi. Digitalize ou copie documentos arquivados de edifícios já existentes ou plantas depois da construção para compartilhar com colegas ou clientes.
- Gere resultados otimizados facilmente com configurações e perfis de mídia predefinidos para os originais que você usa com mais frequência. Não é preciso passar muito tempo ajustando as configurações sempre que você quiser fazer uma cópia ou uma digitalização.

- Versatilidade de mídia – incluindo mais de 35 mídias originais HP – que oferece flexibilidade adicional.

#### Solução HP integrada única e confiável

- Retorne ao trabalho rapidamente sabendo que as impressões detalhadas não são um problema graças à arquitetura interna de processamento da impressora e a um HD de 80 GB.
- Solução conveniente de fornecedor único, tudo desenvolvido junto para funcionar em conjunto. Não existe conveniência maior do que ter um único dispositivo com várias funções e recursos operando de maneira confiável em conjunto para oferecer uma solução bastante eficaz e viável.
- Poupe um espaço de trabalho valioso com este multifuncional ergonômico. Ele também possui um painel de tela de toque de 23 cm (9 pol.) posicionado sobre o scanner, oferecendo mais espaço no escritório.



Para AEC e GIS  
Pequenas e médias empresas

Impressão em  
**35s/A1**

**6**  
cores

Disco rígido de  
**80 GB**

Processamento interno na impressora HP-GL/2

Tecnologia de digitalização  
**CIS**

Digitalização em  
**1,5ips em cores, 5ips em P&B**

Otimizado para linha e texto

# Multifuncional HP Designjet T1120 SD

## Especificações técnicas

Impressão	<p><b>Velocidade de impressão</b> <sup>1</sup>: <b>Desenhos lineares:</b> 35 s A1/D em mídia comum no modo Econômico rápido, 56 A1/D por hora em mídia comum no modo Rápido; <b>Imagens coloridas:</b> 41 m<sup>2</sup>/h (445 pés<sup>2</sup>/h) em mídia revestida no modo Rápido, 2,8 m<sup>2</sup>/h (30 pés<sup>2</sup>/h) em mídia brilhante no modo Melhor</p> <p><b>Resolução de impressão</b>: Até 2400 x 1200 dpi otimizados</p> <p><b>Margens</b> sup. x inf. x esq. x dir.): <b>Rolo:</b> 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) <b>Folha:</b> 5 x 16,75 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2 pol.)</p> <p><b>Tecnologia</b>: Tecnologia jato de tinta térmica HP</p> <p><b>Cores do cart. de toner</b>: Ciano, cinza, magenta, preto fosco, preto fotográfico, amarelo</p> <p><b>Tipos de tinta</b>: Base em corante (ciano, magenta, amarelo, cinza, preto fotogr.); base em pigm. (preto fosco)</p> <p><b>Gotas de tinta</b>: 6 pl (ciano, magenta, preto fotográfico, cinza), 9 pl (amarelo, preto fosco)</p> <p><b>Tamanho do cartucho</b>: 69 ml (preto fotográfico, ciano, magenta, amarelo, cinza) 130 ml (preto fosco, preto fotográfico, ciano, magenta, amarelo, cinza)</p> <p><b>Largura da linha</b>: Largura mínima da linha (HP-GL/2 ativo): 0,02 mm (0,0007 pol.) Espessura mínima garantida da linha (ISO/IEC 13660:2001(E))*: 0,06 mm (0,002 pol.) +/- 0,1%<sup>1</sup></p>
Digitalização	<p><b>Velocidade de digitalização</b>: Cores (200 dpi): 3,81 cm/s (1,5 pol./s) Preto-e-branco (200 dpi): 12,7 cm/s (5 pol./s)</p> <p><b>Resolução de digitalização/cópia</b>: <b>Resolução óptica:</b> 1200 dpi <b>Modo aprimorado:</b> 9600 x 9600 dpi <b>Modo Melhor:</b> em cores e em preto-e-branco: 300 x 300 dpi <b>Modo Normal:</b> em cores e em preto-e-branco: 200 x 200 dpi <b>Modo Rascunho:</b> em cores e em preto-e-branco: 100 x 100 dpi</p> <p><b>Largura máx. de digit.</b>: 1.118 mm (44 pol.)</p> <p><b>Espessura máx. da digit.</b>: 1 mm (0,04 pol.)</p>
Cópia	<p><b>Redução/ampliação</b>: 25 a 400%</p> <p><b>Máximo de cópias</b>: 50 cópias</p> <p><b>Ajustes da copiadora</b>: Tipo de original, qualidade, tamanho do original, redimensionamento, gerenciamento de cores</p>
Manuseio de mídia	<p><b>Impressora:</b> Alimentação por rolo, alimentação por folhas, cortador automático</p> <p><b>Scanner:</b> Alimentação por folhas</p>
Tipos de mídia	<p><b>Impressora:</b> papel comum e revestido (comum, revestido, revest. pesado, revest. superpesado, superpesado mais fosco, colorido), papel técnico (veg. natural, comum transl., vellum), filme (transp., fosco, poliéster), papel fotogr. (acetinado, brilhante, semibrilhante, fosco, alto brilho), iluminação de fundo, autoadesivo (adesivo de 2 faces, papel para int., polipropileno, vinil)</p> <p><b>Scanner:</b> Papel não-abrasivo, vellum, mylar, sépia, blueprints, filme plástico, laminado plastificado, foam board, cartão. (Não admite madeira compensada, placas de pedra, metálicas ou superfícies abrasivas, sujas, ásperas, pontiagudas, com objetos de metal, queimadas, transp.)</p>
Processamento e memória	<p><b>Impressora:</b> Intel® Pentium® M 800 MHz, 384 MB de memória, disco rígido de 80 GB</p> <p><b>Scanner:</b> Intel Pentium M de 1,5 GHz, 1 GB de memória, disco rígido de 40 GB</p>
Conectividade	<p><b>Impressora:</b> 1 porta Gigabit Ethernet (1000Base-T), 1 porta certificada para USB 2.0 de alta velocidade, 1 slot EIO Jetdirect acessório</p> <p><b>Scanner:</b> 1 porta Fast Ethernet (10/100Base-T), 1 porta certificada p/ USB 2.0 de alta veloc.</p>
Interfaces (padrão)	<p>HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI</p>
Linguagens da impres.	<p>Drivers HP-GL/2, HP-RTL para Windows® (otimizado para AutoCAD 2000 e superiores); driver HP PCL 3 GUI para Mac OS X; suporte para ambientes Citrix XenApp e Citrix XenServer</p>
Drivers (incluídos)	

(<sup>1</sup> ±0,1% do compr. de vetor especif. ou ±0,1 mm (o que for maior) a 23° C (73° F), 50-60% de umid. relat., em mat. de impr. E/AO no modo de impr. Melhor ou Normal com filme fosco HP  
<sup>2</sup> Tempo de impressão mecânica  
\* Medida em filme fosco HP

Variações ambientais	<p><b>Temperatura em operação</b>: 5 a 40° C (41 a 104° F)</p> <p>Temperatura recomendada em operação: 15 a 35° C (59 a 95° F) (dependendo do tipo de papel)</p> <p>Temperatura de armazenamento: 25 a 55° C (-13 a 131° F)</p> <p>Umidade em operação: 20 a 80% RH</p>
Acústica	<p><b>Pressão sonora, ativo</b>: 55 dB(A)</p> <p><b>Pressão sonora, em espera</b>: 42 dB(A)</p> <p><b>Potência sonora, ativo</b>: 6,9 B(A)</p> <p><b>Potência sonora, em espera</b>: 5,8 B(A)</p>
Consumo de energia	<p><b>Máximo</b>: 330 watts</p> <p><b>Economia de energia</b>: &lt; 19 watts</p> <p><b>Desligado</b>: 0,1 watt</p> <p><b>Requisitos de alimentação</b>: Faixa de tensão de entrada automática: 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A máx.</p>
Certificação	<p><b>Segurança</b>: EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com LVD e EN60950), Rússia (GOST), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NRYCE).</p> <p><b>Eletromagnética</b>: Conformidade para produtos ITE da Classe A: UE (Diretiva EMC), EUA (Normas da FCC), Canadá (ICES), Austrália (ACA), Nova Zelândia (MeC), China (CCC), Japão (VCCI); Certificado como produto da Classe A: Coreia do Sul (MIC), Taiwan (BSMI)</p> <p><b>Ambiental</b>: UE e China RoHS, WEEE, REACH, EuP</p> <p><b>Mod. qual. pelo progr. ENERGY STAR®</b>: consulte: <a href="http://www.hp.com/go/energystar">www.hp.com/go/energystar</a></p>
Garantia	<p>Garantia de um ano no local, resposta no dia útil seguinte</p>
Serviço e suporte	<p><b>Care packs</b>: H4518E Instalação de rede HP  UN382E Suporte HP no local no próximo dia útil, por 3 anos  UN381E Suporte HP no local no próximo dia útil, por 4 anos  UN369PE Suporte HP no local no próximo dia útil de pós-garantia, por 1 ano  UN375E Suporte HP em 4 horas, 13 x 5, por 3 anos  UN370PE Suporte HP em 4 horas, 13 x 5, pós-garantia</p>

Dimensões (l x p x a)	<p><b>Multifuncional</b>: 1.770 x 1.000 x 1.450 mm (69,7 x 39,4 x 57,1 pol.)</p> <p><b>Na embalagem</b>: 1.930 x 766 x 1.298 mm (76 x 30,2 x 51,1 pol.)</p>
Peso	<p><b>Multifuncional</b>: 140 kg (309 lb)</p> <p><b>Na embalagem</b>: 182 kg (401,2 lb)</p>

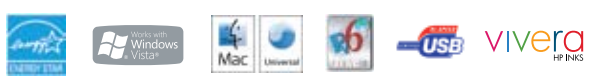
**O que vem na caixa**  
Impr., cabeças de impr. (Irês, de duas cores cada), cartuchos de tinta para uso inicial, suporte de 44 polegadas, guia de referência rápida, pôster de instalação, pôster Serif PosterDesigner Pro, software de inicialização, scanner, tela de toque, guia de atendimento ao cliente, cabo USB, cabo Ethernet, cabos de alimentação

## Informação para pedidos

Produto	<p>CM719A Multifuncional HP Designjet T1120 SD</p>
Acessórios	<p>Q6709A Eixo de 44 polegadas HP Designjet T1xx0/T610</p> <p>J9979G Servidor de impressão HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit</p> <p>J9961G Servidor de impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec</p> <p>CN088A Serif PosterDesigner Pro para HP</p>
Cabeças de impressão originais HP	<p>C9380A HP 72 Cabeça de Impressão Cinza e Preto Fotográfico</p> <p>C9383A HP 72 Cabeça de Impressão Magenta e Ciano</p> <p>C9384A HP 72 Cabeça de Impressão Preto Mate e Amarelo</p>
Cartuchos originais HP com tintas HP Vivera	<p>C9397A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto Fotográfico 69 ml</p> <p>C9398A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Ciano 69 ml</p> <p>C9399A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Magenta 69 ml</p> <p>C9400A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Amarelo 69 ml</p> <p>C9401A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Cinza 69 ml</p> <p>C9403A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto Mate 130 ml</p> <p>C9370A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Preto Fotográfico 130 ml</p> <p>C9371A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Ciano 130 ml</p> <p>C9372A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Magenta 130 ml</p> <p>C9373A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Amarelo 130 ml</p> <p>C9374A HP 72 Cartucho de Impressão a Jato de Tinta Cinza 130 ml</p>

Material de impressão original HP para grandes formatos	<p>Q6627A Papel Fosco de Gram. Extra HP Super Heavyweight Plus, 210 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 30,5 m</p> <p>Q6628A Papel Fosco de Gram. Extra HP Sup. Heavyweight Plus, 210 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 30,5 m</p> <p>C6030C Papel Coated Gramatura Extra HP, 131 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 30,5 m</p> <p>C6569C Papel Coated Gramatura Extra HP, 131 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 30,5 m</p> <p>Q1956A Papel superpesado revestido HP de 131 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 67,5 m (Só NA e EMEA)</p> <p>C6019B Papel Coated HP, 90 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 45,7 m</p> <p>C6020B Papel Coated HP, 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m</p> <p>C6980A Papel Coated HP, 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 91,4 m</p> <p>C1860A Papel Comum Bright White HP a Jato de Tinta, 90 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 45,7 m (Só NA e LAR)</p> <p>C6035A Papel p/jato de tinta br. brilhante HP de 90 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 45,7 m (Só EMEA e AP)</p> <p>C1861A Papel Comum Bright White HP a Jato de Tinta, 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m (Só NA e LAR)</p> <p>C6036A Papel p/jato de tinta br. brilhante HP de 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m (Só EMEA e AP)</p> <p>C6810A Papel Comum Bright White HP a Jato de Tinta, 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 91,4 m</p> <p>Q1397A Papel Bond para Jato de Tinta HP Universal, 80 g/m<sup>2</sup>, /914 mm x 45,7 m</p> <p>C3868A Papel Vegetal HP, 90 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m</p> <p>C3875A Filme transparente HP, 174 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 22,9 m</p> <p>51642B Filme fosco HP, 160 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 38,1 m</p> <p>Q1427A Papel lat. de alto brilho univ. HP de 190 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 30,5 m (Só NA, EMEA, AP)</p> <p>Q1421A Papel fotogr. semibr. universal HP de 190 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 30,5 m (Só NA, EMEA, AP)</p> <p>CG459A Papel fotográfico fosco HP Premium, 210 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 30,5 m</p> <p>CG460A Papel fotográfico fosco HP Premium, 210 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 30,5 m</p> <p>C7960A Filme p/ iluminação de fundo fosco de impr. invertida HP de 160 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 22,9 m (Só NA, EMEA, AP)</p> <p>Q8834A Polipropileno Brilhante Adesivo HP, 120 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 22,9 m</p> <p>Q1442A Papel revestido HP de 90 g/m<sup>2</sup>, (A1) 594 mm x 45,7 m (EMEA e JP apenas)</p> <p>Q1445A Papel p/jato de tinta br. brilh. HP de 90 g/m<sup>2</sup>, (A1) 594 mm x 45,7 m (Só EMEA e JP)</p> <p>CG886A Papel superpes. revestido s/rugas HP de 170 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 0,5 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG887A Papel superpes. revestido s/rugas HP de 170 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 0,5 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG888A Papel superpes. rev. s/rugas HP de 170 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 30,5 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG883A Papel revestido sem rugas HP de 100 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG884A Papel revestido sem rugas HP de 100 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG885A Papel revestido sem rugas HP de 100 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG889A Papel comum reciclado HP de 80 g/m<sup>2</sup>, 610 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG890A Papel comum reciclado HP de 80 g/m<sup>2</sup>, 914 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG891A Papel comum reciclado HP de 80 g/m<sup>2</sup>, 1.067 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p> <p>CG892A Papel comum reciclado HP de 80 g/m<sup>2</sup>, (A2) 420 mm x 45,7 m (Só EMEA e EMEA)</p>
---	---

Mais tamanhos e gramaturas de materiais de impressão em grande formato HP disponíveis em: [www.hp.com/go/designjet/supplies](http://www.hp.com/go/designjet/supplies)



© Copyright 2007, 2009 Hewlett-Packard Development Company, LP. As informações aqui contidas 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. Intel e Pentium são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e em outros países. Windows é marca comercial da Microsoft Corporation registrada nos EUA. ENERGY STAR é uma marca registrada de propriedade do governo dos EUA.

Para obter mais informações, acesse nosso site em [www.hp.com/go/designjetT1120SD-MFP](http://www.hp.com/go/designjetT1120SD-MFP)

