



# HP Designjet T520 ePrinter series

Impressora profissional de 24 e 36 polegadas, conectada à web



## Resultados rápidos e profissionais

- Obtenha linhas precisas e detalhes nítidos de até 2.400 dpi desde a primeira impressão com uma cabeça de impressão de longa duração.
- Processe arquivos complexos em alta velocidade, imprima em tamanho A1/D em 35 segundos, graças à tecnologia HP-GL/2 e 1 GB de RAM.
- Forneça projetos de arquitetura, mapas, fotos e apresentações com resultados consistentes de alta qualidade.
- Reduza paralisações e melhore a produtividade ao usar tintas originais da HP.

## Impressão fácil e conveniente

- A tela de 4,3 pol. (109 mm) sensível ao toque, intuitiva e em cores simplifica a navegação e a impressão.
- Conte com pré-visualizações reais de impressão a partir do driver para completar seu trabalho de maneira rápida e precisa.
- Imprima até 910 mm (36 pol.) de largura, com uma bandeja A3/B+ embutida e rolo de alimentação frontal.
- Configure sua impressora e conecte todos em seu estúdio com facilidade, graças ao Wi-Fi<sup>(1)</sup> integrado.

## Imprima praticamente de qualquer lugar

- Use seu tablet ou smartphone Apple® ou Android™ para imprimir praticamente de qualquer lugar<sup>(2)</sup>.
- Acesse e imprima projetos quando estiver longe do estúdio, usando o HP Designjet ePrint & Share<sup>(2)</sup>.
- Salve cópias de seu trabalho automaticamente para a nuvem ao imprimir usando o HP Designjet ePrint & Share<sup>(2)</sup>.
- Envie projetos por e-mail para sua HP Designjet T520 ePrinter e imprima, graças aos recursos de conexão via Web<sup>(2)</sup>.

Para obter mais informações, acesse: [hp.com/go/DesignjetT520](http://hp.com/go/DesignjetT520)

O HP Designjet ePrint & Share permite que você imprima em sua HP

Designjet ePrinter a partir de um tablet ou smartphone Apple® ou Android™, ajudando você a fazer o trabalho mesmo quando estiver longe do estúdio<sup>(2)</sup>.

[hp.com/go/eprintandshare](http://hp.com/go/eprintandshare)

(1) O desempenho da conexão sem fio está associado ao ambiente físico e à distância do ponto de acesso, e pode ficar limitado durante conexões VPN ativas. Compatível com IEEE 802.11 b/g.

(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/go/eprintandshare](http://hp.com/go/eprintandshare).

# HP Designjet T520 ePrinter series

## Especificações técnicas

<b>Impressão</b>	Desenhos de linha <sup>3</sup> 35 s/página em A1/D, 70 impressões em A1/D por hora
Imagens em cores	Rápido: 25,6 m <sup>2</sup> /h/ (275 pés <sup>2</sup> /h) em mídia revestida <sup>4</sup> Melhor: 2,3 m <sup>2</sup> /h (25 pés <sup>2</sup> /h) em mídia brilhante <sup>5</sup>
Resolução de impressão	Até 2.400 x 1.200 dpi otimizados com entr. 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.) Folha: 5 x 17 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2 pol.)
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Tipos de tinta	Tinta com base em corantes (C, M, Y) e pigmentos (K)
Gotas de tinta	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Cabeças de impr.	1 (C, M, Y, K)
Precisão das linhas +/- 0.1% <sup>6</sup>	
Largura mínima da linha	0,02 mm (0,0008 pol.) (HP-GL/2 ativo)
Largura mín. da linha garantida	0,07 mm (0,0028 pol.) (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>7</sup>
<b>Mídia</b>	
Manuseio	Alimentação por folha; alimentação por rolo; bandeja de entrada; cortador automático
Peso	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentação por rolo/manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
Tamanho	Impressora de 24 polegadas: folhas de 210 a 610 mm (8,3 a 24 pol.) de largura; rolos de 279 a 610 mm (11 a 24 pol.) Impressora de 36 polegadas: 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 11,8 milésimos de polegada
<b>Memória</b>	1 GB
<b>Conectividade</b>	
Interfaces (padrão)	Fast Ethernet (100Base-T), <sup>8</sup> certificada para USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi
Linguagens de impressão (padrão)	HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4
Drivers (incluídos)	Drivers HP-GL/2, HP-RTL para Windows® (otimizados para AutoCAD 2000 e superiores); driver HP PCL 3 GUI para Mac OS X
<b>Dimensões (l x p x a)</b>	
Impressora	Impr. de 24 pol.: 987 x 530 x 932 mm (38,9 x 20,9 x 36,7 pol.) Impr. de 36 pol.: 1.292 x 530 x 932 mm (50,9 x 20,9 x 36,7 pol.)
Embalagem	Impr. de 24 pol.: 1.123 x 577 x 626 mm (44,2 x 22,7 x 24,6 pol.) Impr. de 36 pol.: 1.423 x 577 x 626 mm (56 x 22,7 x 24,6 pol.)
<b>Peso</b>	
Impressora	Impressora de 24 polegadas: 34 kg (75 lb) Impressora de 36 polegadas: 39,2 kg (86,4 lb)
Embalagem	Impressora de 24 polegadas: 50 kg (110,2 lb) Impressora de 36 polegadas: 62 kg (136,7 lb)
<b>O que vem na caixa</b>	HP Designjet T520 ePrinter, cabeça de impressão, cartuchos de tinta <sup>9</sup> , base da impressora, guia de referência rápida, pôster de instalação, software de inicialização, cabo de alimentação
<b>Variações ambientais</b>	
Temperatura de operação:	5 a 40°C (41 a 104°F)
Temperatura em armazenamento:	-25 a 55°C (-13 a 131°F)
Umidade em operação:	20 a 80% de UR
<b>Acústica</b>	
Pressão sonora: 48 dB(A) (ativa); < 16 dB(A) (em espera)	
Potência sonora: 6,5 B(A) (ativa); < 3,4 B(A) (em espera)	
<b>Consumo de energia</b>	
< 35 watts (impressão), < 4,5 watts (economia de energia), < 0,3 watts (em espera)	
Tensão de entrada (variação automática) de 100 até 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3Hz), máximo de 1.200 mA	
<b>Certificação</b>	
Segurança	EUA e Canadá (certificado por CSA), UE (compatível com LVD e EN60950-1), Rússia (GOST), Singapura (PSB), China (CCC), México (NYCE)
Eletromagnética	Compatível com requerimentos da Classe B, incluindo: EUA (Normas da FCC), Canadá (ICES), UE (Diretivas EMC/R&TTE), 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, REACH, EuP, FEMP
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de hardware de um ano

## Informações para pedidos

<b>Produto</b>	CQ890A	HP Designjet T520 ePrinter de 24 polegadas
	CQ893A	HP Designjet T520 ePrinter de 36 polegadas
<b>Acessórios</b>	B3Q37A	Eixo HP Designjet T520 de 36 polegadas
	B3Q36A	Eixo para HP Designjet T120/T520 de 24 polegadas
<b>Cabeça de impressão original da HP</b>	C1Q10A	Kit de substituição da cabeça de impressão HP 711 Designjet
<b>Cartuchos de tinta originais da HP</b>	CZ129A	Cartucho preto HP 711 de 38 ml
	CZ130A	Cartucho ciano HP 711 de 29 ml
	CZ131A	Cartucho magenta HP 711 de 29 ml
	CZ132A	Cartucho amarelo HP 711 de 29 ml
	CZ133A	Cartucho preto HP 711 de 80 ml
	CZ134A	Cartucho ciano HP 711 de 29 ml (3 unidades)
	CZ135A	Cartucho magenta HP 711 de 29 ml (3 unidades)
	CZ136A	Cartucho amarelo HP 711 de 29 ml (3 unidades)
<b>Material de impressão original HP para grandes formatos</b>	C1860A C6035A	América do Norte, América Latina Europa, Ásia Papel HP para jato de tinta branco brilhante (certificado pelo FSC®) <sup>10</sup> 610 mm x 45,7 m (24 pol. x 150 pés)
	C6019B	Papel revestido HP (certificado pelo PEFC™) <sup>9</sup> 610 mm x 45,7 m (24 pol. x 150 pés)
	C6029C	Papel revestido pesado HP (certificado pelo PEFC™) <sup>9</sup> 610 mm x 30,5 m (24 pol. x 100 pés)
	CZ987A	Papel fotográfico acetinado HP Premium (certificado pelo FSC®) <sup>9</sup> 610 mm x 15,2 m (24 pol. x 50 pés)

Use cabeças de impressão e tintas originais da HP para experimentar alta qualidade consistente e desempenho confiável que permitem menos paralisações. Esses componentes essenciais foram projetados em conjunto como um sistema de impressão otimizado para fornecer precisão de linha, além de tonalidades escuras de preto. Para obter mais informações, acesse [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Para obter todo o portfólio de materiais de impressão HP para grandes formatos, consulte [hp.com/go/designjet/supplies](http://hp.com/go/designjet/supplies).

<b>Serviço e suporte</b>	24 pol.	36 pol.	
	U1W23E U1V85E U1V90PE	U6T83E U6T88E U6U05PE	Suporte HP no local no próximo dia útil, por 3 anos Suporte HP no local em 4 horas, 13x5, por 3 anos Suporte HP de pós-garantia com serviço no local no próximo dia útil, por 1 ano
	U1V93PE	U6T84PE	Suporte HP de pós-garantia no local em 4 horas, 13x5, por 1 ano

- Tempo de impressão mecânica. Impresso no modo Rápido em papel comum com tintas originais da HP.
- Tempo de impressão mecânica com tintas originais da HP. Medido em impressora de 36 polegadas.
- Tempo de impressão mecânica com tintas originais da HP. Medido em impressora de 24 polegadas.
- +/- 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/AO no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP e tintas originais da HP.
- Medida em filme fosco HP.
- Cartuchos de tinta padrão incluídos na impressora de 36 polegadas. Cartuchos de tinta para uso inicial incluídos na impressora de 24 pol.
- Código de licença da marca comercial FSC®-C017543 do FSC®, consulte [fsc.org](http://fsc.org). Código de licença da marca comercial PEFC™/29-31-198 do PEFC™, consulte [pefc.org](http://pefc.org). Nem todos os produtos com certificação FSC® ou PEFC™ estão disponíveis em todas as regiões.
- Pode ser reciclado através de programas de reciclagem disponíveis.



Para obter mais informações, acesse: [hp.com/go/DesignjetT520](http://hp.com/go/DesignjetT520)

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações 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. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. Windows é marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA.

4AA4-1675PTL, dezembro de 2012

