

# HP Designjet T120 série ePrinter



Uma impressora acessível, fácil de utilizar, com ligação à Internet de 610 mm (24 pol.) com conectividade Wi-Fi.



## Obtenha mais pelo seu dinheiro.

- Desfrute dos benefícios de ter duas impressoras numa: com um tabuleiro integrado que pode variar de A4 até +/A3 papel de corte e conveniente rolo de carga frontal poderá produzir impressões com até 210 mm (8,5 pol.) a 610 mm (24 pol.) de largura.
- Instale a sua impressora onde lhe for mais conveniente e trabalhe onde quiser graças à conectividade Wi-Fi integrada<sup>1</sup>.
- Poupe tempo e dinheiro: assuma o controlo dos seus trabalhos de impressão executando-os internamente.
- Obtenha qualidade de impressão consistente e excelente bem como elevada produtividade – as tintas HP originais fornecem cores ricas e linhas nítidas.

## Descubra quão fácil pode ser a impressão de formato grande com esta impressora compacta fácil de utilizar.

- Instale facilmente esta impressora onde precisa no seu ambiente de trabalho – com 987 mm (38,9 pol.) de largura é a mais pequena da sua classe.
- O ecrã táctil intuitivo, de cores completas, de 109 mm (4,3 pol.) permite uma operação intuitiva e simplifica a navegação e impressão.
- Complete o seu trabalho rápida e precisamente: as pré-visualizações da impressão precisas são concebidas para o ajudar a imprimir aquilo de que precisa à primeira tentativa. Poupe tempo e consumíveis sabendo que o que está a ver é o que vai ter.

## Imprima a partir de praticamente qualquer lugar<sup>2</sup>.

- HP Designjet ePrint & Share permite-lhe imprimir para a sua HP Designjet ePrinter a partir de qualquer portátil, smartphone ou tablet Apple® ou Android™<sup>2</sup>.
- Use o HP Designjet ePrint & Share para aceder e imprimir projectos de impressão de formato de grande dimensão quando está longe do estúdio<sup>2</sup>.
- Guarde automaticamente cópias do seu trabalho na cloud, e aceda-as a partir de praticamente qualquer lugar com o HP Designjet ePrint & Share<sup>2</sup>.
- Envie projectos por e-mail para a sua HP Designjet T120 ePrinter e imprima, graças às suas características de conectividade à Internet<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> O desempenho sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso e poderá ser limitada durante ligações VPN ativas.

<sup>2</sup> Requer uma conta HP Designjet ePrint & Share, ligação à Internet para a impressora e dispositivos ligados com capacidade de Internet. Ao usar a aplicação móvel HP Designjet ePrint & Share, necessita de um dispositivo Apple® iOS ou Android™ compatível e uma ligação à Internet. Podem-se aplicar taxas de dados da ligação. Os tempos de impressão podem variar. Para obter mais informações, visite [www.hp.com/go/eprintandshare](http://www.hp.com/go/eprintandshare).

# HP Designjet T120 série ePrinter

## Especificações técnicas

### Imprimir

Desenhos de linha	70 seg/página, 40 A1 impressões por hora
Imagens a cores	<b>CQ891A:</b> 22,4 m <sup>2</sup> /h em suporte de impressão com revestimento; 2,9 m <sup>2</sup> /h em suporte de impressão brilhante
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppp otimizado de 600 x 600 ppp de entrada e otimização para papel fotográfico selecionado;
Margens (superior x inferior x esquerda x direita)	Roll: 5 x 5 x 5 x 5 mm Folha: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Tipos de tinta	À base de tinta (C, M, Y); à base de pigmento (K)
Cores da tinta	4 (turquesa, magenta, amarelo, preto)
Gota de tinta	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Volume do cartucho de impressão	Tinteiro HP 711: preto (80 ml); preto (38 ml); ciano, magenta, amarelo (29 ml)
Bocais da cabeça de impressão	1376
Cabeças de impressão	1 (ciano, magenta, amarelo e preto)
Precisão de linha	+/- 0.1%
Largura mínima de linha	0,04 mm (HP-GL/2 endereçável):
Largura de linha mínima garantida	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Comprimento máximo de impressão	45,7 m
Peso de impressão máximo	4,1 kg
Densidade óptica máxima	Densidade óptica preta de 2,10 no máx (8 L*min)

### Suportes

Processamento	Alimentação de folha; alimentação por rolo; tabuleiro de entrada; cortador automático
Tipos	Papel vegetal/de apólice e condensado (vegetal/de apólice, condensado, condensado de gramagem forte, reciclado, simples, branco brilhante), papel técnico (traços naturais, pergaminho), filme (transparente, mate), papel fotográfico (cetim, brilho, semi-brilhante, premium, polipropileno), auto-adesivo (adesivo, polipropileno)
Peso	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rolo/alimentação manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (tabuleiro de entrada)
Formato	Tabuleiro de entrada: 210 x 279 a 330 x 482 mm; alimentação manual: 330 x 482 a 610 x 1897 mm; rolo: 279 a 610 mm
Espessura	Até 0,3 mm

### Memória

Standard	256 MB
Disco rígido	Nenhuma

### Conectividade

Interfaces (padrão)	Fast Ethernet (100Base-T); USB 2.0 de alta velocidade certificado; Wi-Fi
Idiomas de impressão (padrão)	HP PCL 3 GUI, JPEG
Controladores incluídos	Controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X e Windows®

### Requisitos recomendados do sistema

Mac	Mac OS X v10.6: Computador Mac com processador Intel® Core™; 2 GB de RAM; 4 GB de espaço disponível em disco rígido
Windows	Microsoft® Windows® 7: Processador de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz); 2 GB RAM (32 bits) ou 4 GB RAM (64 bits); 4 GB de espaço disponível em disco rígido; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: Processador de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz); 2 GB de RAM; 4 GB de espaço disponível em disco rígido; Windows® XP Professional/Home (SP3 ou superior): Gama Intel® Pentium® ou gama AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz); 1 GB de RAM; 2 GB de espaço disponível em disco rígido

### Variações ambientais

Temperatura de funcionamento	5 até 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 até 55 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% HR
Humidade de armazenamento	0 a 95% HR

### Acústica

Pressão sonora	48 dB(A), < 16 dB(A) (em espera)
Potência sonora	6,5 B(A), < 3,4 B(A) (em espera)

### Conteúdo da embalagem

CQ891A	HP Designjet T120 ePrinter; cabeça de impressão; tinteiros de iniciação; guia de referência rápida; poster de configuração; software de iniciação; cabo de alimentação
--------	--

### Dimensões (l x p x a)

Impressora	987 x 530 x 285 mm
Envio	1141 x 620 x 415 mm

### Peso

Impressora	25,5 kg
Envio	30 kg

### Consumo de energia

Máximo	< 35 watts (impressão), < 4,5 watts (em espera), < 0,3 watts (poupança de energia)
Requisitos de energia	Tensão de entrada (selecção automática da escala): 100 a 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3%), 1200 mA máx

### Certificação

Segurança	UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia (GOST)
Electromagnético	Em conformidade com os requisitos de Classe B, incluindo: EU (Directivas EMC/R&TTE)
ENERGY STAR	Sim

### Garantia

	Garantia limitada de um ano para o hardware. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.
--	--

## Informação para encomenda

### Produto

CQ891A	HP Designjet T120 610mm ePrinter
--------	----------------------------------

### Acessórios

B3Q35A	Base de 24 pol. HP Designjet T120
B3Q36A	Eixo de 24 pol. HP Designjet T120/T520

### Tintas para impressoras

CZ129A	Tinteiro preto HP 711 38 ml
CZ130A	Tinteiro ciano HP 711 29 ml
CZ131A	Tinteiro magenta HP 711 29 ml
CZ132A	Tinteiro amarelo HP 711 29 ml
CZ133A	Tinteiro preto HP 711 80 ml
CZ134A	Pacote de 3 Tinteiros ciano HP 711 29 ml
CZ135A	Pacote de 3 Tinteiros magenta HP 711 29 ml
CZ136A	Pacote de 3 Tinteiros amarelo HP 711 29 ml
C1Q10A	Kit de substituição da Cabeça de impressão HP 711 Designjet

### Serviço e suporte

U1V95E	- Suporte de hardware HP Designjet dia útil seguinte 3 anos T120 24 pol.
U1W29E	- Suporte de hardware HP Designjet 3 anos, 4 horas 13x5 T120 24 pol.
U1W34PE	- Suporte de hardware pós-garantia HP Designjet dia útil seguinte 1 ano T120 24 pol.
U6A00PE	- Suporte de hardware pós-garantia HP Designjet 1 ano, 4 horas 13x5 T120 24 pol.
*U1W29E/U6A00PE	- Verifique a disponibilidade ao nível do país.

Conte com uma assistência fiável para criar a melhor imagem possível. Podemos ajudá-lo a melhorar o seu ambiente de impressão e imagem, proteger o seu investimento TI e a expandir o seu negócio com assistência especializada que é acessível, pessoal e elaborada de acordo com as suas necessidades através dos serviços HP Care Pack.



Para obter mais informação, visite <http://www.hp.com/go/DesignjetT120>

Para mais suportes e tamanhos para grandes formatos HP, visite <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

4AA4-3326PTE. Publicado na Europa, Médio Oriente e África Novembro 2012

