



# Impressora HP DesignJet série T100

As plotters mais pequenas do mundo.<sup>1</sup> Impressões que se destacam.



## O equipamento perfeito para o seu escritório e à medida do seu orçamento

- Poupe espaço com as plotters mais pequenas do mundo, perfeitas para o seu escritório.<sup>1</sup>
- Poupe tempo com o Wi-Fi integrado que permite estabelecer ligação e imprimir imediatamente.
- Poupe dinheiro imprimindo internamente com as plotters mais acessíveis da HP.<sup>2</sup>

## Incrivelmente simples – da configuração à impressão

- Acelere o processo de impressão de ficheiros PDF com o software HP Click gratuito.
- Aceda facilmente aos seus ficheiros a partir de pastas na nuvem e imprima-os usando a aplicação HP Smart no seu smartphone.
- Impressiona os seus clientes com cartazes fabulosos usando a aplicação intuitiva e gratuita HP Poster Web.

## Qualidade HP DesignJet – da marca mais fiável<sup>3</sup>

- Satisfaça as expectativas dos clientes com impressões de tamanho A1/D, de alta qualidade e a alta velocidade – em apenas 35 segundos.<sup>4</sup>
- Produza impressões de pequeno e grande formato com cores perfeitas graças ao tabuleiro A3/A4 incorporado.
- Transmita as suas ideias através de imagens que se destacam e de linhas bem definidas em papel normal utilizando Tinteiros HP Bright Office.

Para obter mais informação, visite <http://www.hp.com/go/designjett100>

Impressora com segurança dinâmica ativada. Destina-se apenas a ser utilizada com consumíveis que utilizam um chip HP original. Os consumíveis com um chip de outra marca poderão não funcionar e aqueles que funcionam atualmente poderão não funcionar no futuro. Saiba mais em: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> A afirmação referente ao tamanho mais compacto baseia-se em alternativas da concorrência com tamanho e funcionalidades comparáveis, a partir de fevereiro de 2019.

<sup>2</sup> Em comparação com outras plotters HP DesignJet série T, a partir de fevereiro de 2019.

<sup>3</sup> Em comparação com outras marcas de impressoras técnicas de grande formato entre decisores de micro e pequenas empresas. Com base em resultados do estudo "LFD Brand Health Study" realizado pela LightSpeed, a partir de janeiro de 2019.

<sup>4</sup> A Impressora HP DesignJet T130 (24 pol.), disponível junto de revendedores HP autorizados, produz impressões A1/D em apenas 35 segundos. A Impressora HP DesignJet T125 (24 pol.) produz impressões A1/D em apenas 45 segundos. A Impressora HP DesignJet T100 (24 pol.) produz impressões A1/D em apenas 70 segundos.

## Especificações técnicas

### Imprimir

|   |   |
|---|---|
| Velocidade de impressão                     | T125: 45 seg./página A1 (D), 60 impressões A1 (D) por hora<br>T130: 35 seg./página A1 (D), 70 impressões A1 (D) por hora <sup>1</sup> |
| Resolução de impressão                      | Até 1200 x 1200 ppp otimizados  |
| Tecnologia                                  | Jacto de Tinta Térmico HP   |
| Margens                                     | Rollo: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pol.)<br>Folha: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pol.)                          |
| Tipos de tinteiros                          | À base de tinta (C, M, Y); à base de pigmento (K)   |
| Tamanho da gota de tinta                    | 5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)   |
| Cabeças de impressão                        | 1 (ciano, magenta, amarelo e preto)   |
| Bicos pulverizadores da cabeça de impressão | 1376  |
| Precisão de linha                           | ±0,1% <sup>2</sup>  |
| Largura mínima de linha                     | 0,04 mm (0,0016 pol.) (HP-GL/2 endereçável);  |
| Densidade ótica (máx.)                      | 8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>  |

### Suportes de impressão

|                  |  |
|------------------|--|
| Manuseamento     | Alimentação de folhas, alimentação por rolo, tabuleiro de entrada, cortador automático horizontal  |
| Tamanho da folha | Tabuleiro de entrada: 210 x 279 mm a 330 x 482 mm (8,3 x 11 pol. a 13 x 19 pol.)<br>Alimentação manual: 330 x 482 mm a 610 x 1897 mm (13 x 19 pol. a 24 x 74,7 pol.) |
| Tamanho do rolo  | Rolos de 279 a 610 mm (11 a 24 pol.)   |
| Folhas padrão    | Tabuleiro de entrada: A4, A3<br>Alimentação manual: A2, A1   |
| Gramagem         | 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rolo/alimentação manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (tabuleiro de entrada)  |
| Espessura        | Até 0,3 mm (Até 11,8 mil)  |
| Aplicações       | Desenhos de linha; Apresentações; Composições/Renderings   |
| Memória          | 256 MB;  |
| Disco rígido     | Nenhum   |

### Conectividade

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Interfaces                       | Fast Ethernet (100BASE-T), USB 2.0 Hi-Speed, Wi-Fi   |
| Linguagens de impressão (padrão) | JPEG   |
| Caminhos de impressão            | Controladores de impressora para Windows, Plugin HP Print Service para Android, HP Print for Chrome para Chrome OS |
| Controladores                    | Controlador Raster para Windows  |

### Dimensões (largura x profundidade x altura)

|            |  |
|------------|--|
| Impressora | 987 x 530 x 285 mm (38,9 x 20,9 x 11,2 pol.) |
| Expedição  | 1130 x 610 x 405 mm (44,5 x 24 x 15,9 pol.)  |

### Peso

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Impressora | 25 kg (55,1 lb)   |
| Expedição  | 28,5 kg (62,8 lb) |

### Conteúdo da embalagem

Impressora HP DesignJet série T100, cabeça de impressão, tinteiros de inicialização, guia de referência rápida, cartaz de configuração, cabo de alimentação

### Software e soluções HP

HP Click, HP DesignJet Utility para Windows, aplicação HP Smart, aplicação HP Poster Web

### Funcionamento e armazenamento

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Temperatura para funcionamento | 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)    |
| Humidade para funcionamento    | 20 a 80% HR                      |
| Temperatura para armazenamento | -25 °C a 55 °C (-13 °F a 131 °F) |

### Acústica

|                 |  |
|-----------------|--|
| Pressão sonora  | 45 dB(A) (em funcionamento); < 16 dB(A) (inativa); |
| Potência sonora | 6,2 B(A) (em funcionamento); < 3,4 B(A) (inativa); |

### Energia/Alimentação

|            |  |
|------------|--|
| Consumo    | < 35 W (em modo de impressão), < 6 W (em modo pronto), < 4,5 W (em modo de suspensão), < 0,3 W (em modo de espera) |
| Requisitos | Tensão de entrada (seleção automática de escala): 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA (máximo)           |

### Certificação

|                  |  |
|------------------|--|
| Segurança        | UE [em conformidade com a Diretiva «Baixa Tensão» e a norma EN 60950-1]; Rússia, Bielorrússia, Cazaquistão (EAC) |
| Eletromagnetismo | Em conformidade com os requisitos de Classe B, incluindo: EU (Directives EMC/R&TTE)                              |
| Meio ambiente    | ENERGY STAR; Diretiva REEE da UE; Diretiva RoHS da UE; Diretiva REACH da UE; EuP; EPEAT                          |
| Garantia         | T125: Garantia limitada de 1 ano para hardware; T130: Garantia limitada de 2 anos para hardware                  |

## Informação para encomenda

### Produto

|        |  |
|--------|--|
| SZV57A | Impressora HP DesignJet T125 (24 pol.) |
| ACY58A | Impressora HP DesignJet T130 (24 pol.) |

### Accessórios

|        |  |
|--------|--|
| B3Q35A | Suporte de 60,96 cm (24 pol.) HP DesignJet T120/T520 |
| B3Q36A | Eixo HP DesignJet T120/T520 de 61 cm (24 pol.)       |

### Consumíveis de impressão HP Originais

|        |   |
|--------|---|
| CZ129A | Tinteiro HP 711 Preto de 38 ml                              |
| CZ130A | Tinteiro HP 711 Ciano de 29 ml                              |
| CZ131A | Tinteiro HP 711 Magenta de 29 ml                            |
| CZ132A | Tinteiro HP 711 Amarelo de 29 ml                            |
| CZ133A | Tinteiro HP 711 Preto de 80 ml                              |
| CZ134A | Conjunto Triplo de Tinteiros HP 711 Ciano de 29 ml          |
| CZ135A | Conjunto Triplo de Tinteiros HP 711 Magenta de 29 ml        |
| CZ136A | Conjunto Triplo de Tinteiros HP 711 Amarelo de 29 ml        |
| C1Q10A | Kit de substituição de cabeça de impressão HP DesignJet 711 |
| P2V31A | Conjunto de Tinteiros HP DesignJet 711 Preto de 80 ml       |
| P2V32A | Conjunto de Tinteiros HP 711 Ciano/Magenta/Amarelo de 29 ml |

Utilize Tinteiros e Cabeças de impressão HP Originais, bem como materiais da HP para impressão de grande formato, para obter um desempenho fiável e elevada qualidade consistente que aumentam a produtividade. Estes componentes essenciais foram concebidos em conjunto como um sistema de impressão otimizado, e os Tinteiros HP Originais foram concebidos para maximizar a vida útil das Cabeças de impressão HP. Proteja a sua impressora HP utilizando Tinteiros HP Originais para usufruir de proteção total da garantia HP. Para saber mais informações, aceda a [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

### Materiais HP Originais para impressão de grande formato

Q1396A Papel Bond HP Universal (papel comum HP Universal) (certificação FSC®<sup>4</sup> (reciclável)<sup>5</sup> - 610 mm x 45,7 m (24 pol. x 150 pés)  
C6019B Papel HP Revestido (certificação FSC®<sup>4</sup> (reciclável)<sup>5</sup> - 610 mm x 45,7 m (24 pol. x 150 pés)  
C6029C Papel HP Revestido de Gramagem Alta (certificação FSC®<sup>4</sup> (reciclável)<sup>5</sup> - 610 mm x 30,5 m (24 pol. x 100 pés)  
C0F18A Polipropileno HP Mate Adesivo para Uso Diário (reciclável)<sup>5</sup> - Conjunto de 2 - 610 mm x 22,9 m (24 pol. x 75 pés)

Para conhecer o portefólio completo de HP Large Format Printing Materials (Materiais para impressão de grande formato da HP), aceda a [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Serviço e suporte

UC2D6E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (2 anos)  
UC2D7E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (3 anos)  
UC1H8E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (4 anos)  
UC1H9E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (5 anos)  
UC1J0PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (1 ano)  
UC1J1PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para HP DesignJet T125 (2 anos)  
UC1J3E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T130 (3 anos)  
UC1J4E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T130 (4 anos)  
UC1J5E Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, para HP DesignJet T130 (5 anos)  
UC1J6PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para HP DesignJet T130 (1 ano)  
UC1J7PE Suporte de hardware HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, para HP DesignJet T130 (2 anos)

Os HP DesignJet Support Services oferecem serviços de instalação, manutenção e suporte alargado (por exemplo, 2, 3, 4 e 5 anos). Para saber mais informações, aceda a [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc).

### Destaques ECO

- Certificação ENERGY STAR®<sup>1</sup> e registo EPEAT®<sup>2</sup>
- Reciclagem de tinteiros HP<sup>3</sup>: grátis e prática
- Papéis com certificação FSC®<sup>4</sup> e uma gama de suportes HP recicláveis com um programa de recolha<sup>5</sup>

### Recicle hardware de impressão de grande formato e consumíveis de impressão.

Descubra como no nosso website [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registadas, propriedade da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA).

<sup>2</sup> Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para conhecer o estado de registo por país, visite <http://www.epeat.net>.

<sup>3</sup> A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>4</sup> Código de licença de marca comercial BMG FSC®-C115319, visite <http://www.fsc.org>. Código de licença de marca comercial HP FSC®-C017543, visite <http://www.fsc.org>.

Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões.

<sup>5</sup> Muitos materiais de impressão HP são recicláveis através dos programas de reciclagem normais disponíveis. Para obter mais informações acerca dos materiais de impressão HP de grande formato, visite <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>1</sup> Tempo de impressão mecânica. Impressão no modo "Fast" (Rápido), utilizando Papel HP Branco Brilhante para Impressão a Jato de Tinta (bond) e Tinteiros HP Originais.

<sup>2</sup> ±0,1% do comprimento de vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50-60% de humidade relativa, em material de impressão A0/E, no modo "Best" (Melhor) ou "Normal", com alimentação por rolo de Papel HP Revestido de Gramagem Alta e Tinteiros HP Originais.

<sup>3</sup> Utilizando Papel de Fotografia Brilhante HP Premium de Secagem Instantânea e Tinteiros HP Originais.

<sup>4</sup> Código de licença de marca comercial BMG: FSC®-C115319; aceda a <http://www.fsc.org>. Código de licença de marca comercial HP: FSC®-C017543; aceda a <http://www.fsc.org>.

<sup>5</sup> Pode ser reciclado através de programas de reciclagem habitualmente disponíveis.

