

# Multifunções HP DesignJet série T2600



CONCEBIDA PARA A COLABORAÇÃO - Transforme os seus grupos de trabalho em equipas altamente eficientes



\*A imagem do produto pode diferir do produto real

## EXPERIÊNCIA SIMPLIFICADA - Concebida para todos

- Experiência radicalmente simples com uma interface inteligente de 15,6 polegadas e a impressão de PDF mais fácil com o HP Click.<sup>1</sup>
- Adote um estilo de trabalho colaborativo com equipas, acedendo rapidamente a pastas partilhadas para fins de impressão e digitalização.<sup>2</sup>
- Capacite os seus colaboradores. Imprima e partilhe trabalhos facilmente a partir da nuvem utilizando o seu dispositivo móvel e a aplicação HP Smart.
- Tenha no seu local de trabalho a impressora mais compacta e silenciosa, com um nível de ruído 87% inferior.<sup>3</sup>

## IMPULSIONE O DESEMPENHO - Dê rapidamente vida às suas criações

- Utilize Tinteiros HP Bright Office para exibir desenhos de linhas precisos a composições em 3D com cores vivas.
- Exiba a mais elevada precisão e os mais ínfimos detalhes, graças ao exclusivo Adobe PDF Print Engine.<sup>4</sup>
- Cumpra sempre os prazos graças à velocidade de impressão mais elevada - até 180 D/h -, ao exclusivo empilhamento automático para impressões<sup>5</sup> e aos dois rolos.<sup>5</sup>
- Digitalize facilmente os seus projetos com digitalização automática, definições rápidas centradas no utilizador e capacidades de pós-edição.

## SEGURANÇA - Proteção de excelência para impressoras com a HP Wolf Pro Security

- Proteja o seu equipamento contra ataques, validando a integridade do seu firmware e BIOS com o Allowlisting e o HP Secure Boot.
- Controle os acessos à impressora e aos seus documentos confidenciais através da autenticação segura de utilizadores.
- Mantenha o seu parque seguro em qualquer altura com o HP Security Manager.<sup>7</sup>

Esta impressora destina-se a funcionar apenas com tinteiros que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear tinteiros que usem um chip de terceiros. A eficácia destas medidas será mantida por atualizações de firmware periódicas, que irão bloquear tinteiros que funcionavam anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de tinteiros reutilizados, recondicionados e reciclados. Para mais informações, aceda a: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> Em comparação com Canon Direct Print & Share e com base na impressão com um único clique ("One Click Print"). Após selecionar a imagem pretendida e imprimindo o ficheiro inteiro com um clique, sem alterar as definições de impressão. Aplicável a ficheiros PDF, JPEG, TIFF, DWF e HP-GL/2.

<sup>2</sup> Utilizando o protocolo LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)

<sup>3</sup> Com base em impressoras de jato de tinta de grande formato comparáveis com preço inferior a 12.000 dólares (USD) em dezembro de 2018. Os dados da IDC mostram que a Canon, a Epson e a HP representam 98% da quota desta categoria de impressão a nível mundial no 3.º trimestre (Q3) de 2018. Alegação "a mais compacta" baseada em cálculos efetuados utilizando todos os equipamentos no "Modo de funcionamento" com um cesto de impressões aberto e o braço do ecrã (painel frontal) estendido para permitir a interação do utilizador e o scanner levantado na Multifunções Canon TX-3000 T36 e na Multifunções Epson SC-T5200 para permitir o carregamento superior de suportes de impressão. Alegação "a mais silenciosa" de acordo com os testes internos da HP do nível de pressão sonora durante o modo de funcionamento (papel normal, desenho de linhas, Modo Normal) em comparação com as especificações publicadas das impressoras da concorrência. Cálculos de percentagem de ruído com base em unidades lineares em comparação com a especificação publicada de 51 dB(A) da Canon TX-3000. Alegação "a velocidade de impressão mais rápida" com base em velocidades de impressão sustentadas. Alegação "o único empilhamento automático de impressões" com base na unidade do empilhador integrado, em comparação com as impressoras da concorrência que apenas oferecem tabuleiro ou cesto para impressões com posição de empilhamento.

<sup>4</sup> É necessário adquirir modelos HP DesignJet T2600 PostScript® ou o Kit de atualização PostScript/PDF para HP DesignJet (opcional). Alegações "a mais elevada precisão" e "os mais finos detalhes" em comparação com impressoras sem a tecnologia Adobe incorporada, excluindo utilizadores de RIP, e com base em testes internos da HP com ficheiros PDF que contêm tipos de letra especiais, cores PANTONE®, sombreamento suave, sobreimpressão e transparências que só podem ser reproduzidos utilizando o Adobe PDF Print Engine. O Adobe PDF Print Engine (APPE) é a plataforma de impressão de alta velocidade e alta fidelidade da Adobe. Saiba mais em <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>.

<sup>5</sup> Os dois rolos são fornecidos apenas com as Multifunções HP DesignJet T2600dr.

<sup>6</sup> As funcionalidades avançadas de segurança incorporadas são baseadas na análise da HP, de 2019, relativamente às funcionalidades de segurança incorporadas em impressoras da concorrência (fevereiro de 2019).

<sup>7</sup> O HP Security Manager deve ser adquirido em separado. Saiba mais em [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

Para saber mais informações, aceda a <http://www.hp.com/go/designjett2600>



Folha de dados

# Especificações técnicas

Impressão	
Velo. de Imp.	180 A1/h, 19,3 seg./A1 <sup>1</sup>
Resolução de Impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margens (rolo)	3 x 3 x 3 x 3 mm
Margens (folha)	3 x 22 x 3 x 3 mm
Tipos de tinteiros	Â base de tinta (C, M, Y, pK, G); Â base de pigmentos (mK)
Cartuchos/frasco de impressão, número	6 (C, M, Y, G, pK, mK)
Volume de cartucho/frasco de impressão entregue	300 ml (C, M, Y, G, pK, mK); 130 ml (C, M, Y, G, pK, mK)
Tamanho da gota de tinta	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Cabeças de impressão	1 cabeça de impressão universal
Precisão de linha	±0,1% <sup>2</sup>
Largura mínima de linha	0,02 mm (PDF endereçável a 1200 ppp)

### Digitalização e cópia

**Velocidade de digitalização linear**
Digitalização: até 7,62 cm/seg. (a cores, 200 ppp), até 25,4 cm/seg. (escala de cinzentos, 200 ppp); Cópia: até 15,24 cm/seg. (a cores, 200 ppp), até 25,4 cm/seg. (escala de cinzentos, 200 ppp)

Resolução de digitalização	Até 600 ppp
Tecnologia	Sheetfed, CIS (Sensor de Imagem por Contacto)
Formato de digitalização	JPEG, TIFF e TIFF de várias páginas, PDF e PDF de várias páginas <sup>3</sup>
Destinos de digitalização	USB, pasta de rede partilhada, unidade de disco rígido (HDD) da impressora, e-mail
Comprimento máximo de digitalização	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) <sup>4</sup>
Espessura original	0,8 mm

### Suporte de impressão

Aplicações	Desenhos de linha; Mapas; Ortofotografias; Apresentações; Composições/Renderings
Manuseamento	Alimentador de folhas, alimentador automático de rolo (carregamento frontal), alternância inteligente entre rolos <sup>5</sup> , empilhador de saída integrado <sup>6</sup> , cesto para suportes de impressão, cortador horizontal automático; Scanner: percurso direto do papel na digitalização de originais em folha e cartolina
Rolos	
Largura máxima do suporte de impressão	914 mm
Tamanho da folha	210 x 279 a 914 x 1219 mm
Folhas padrão	A4, A3, A2, A1, A0
Espessura	Até 0,5 mm

**Tipos de suportes de impressão**
Papel bond e revestido (bond, revestido, revestido de elevada gramagem, mate de gramagem extremamente alta, colorido), papel técnico (vegetal, translúcido, velino), película (transparente, mate, poliéster) papel de fotografia (acetinado, brilhante, semibrilhante, mate, alto brilho), papel para aplicações com retroiluminação, autoadesivo (visível de ambos os lados, para aplicações de interior, polipropileno e vinil)

### Controlador incorporado

Memória	128 GB (processamento de ficheiros) <sup>7</sup>
Disco rígido	500 GB com encriptação automática
Idiomas nativos de impressão	Impressora com PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; Impressora sem PostScript: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4

### Conectividade

**Interfaces**
Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi (com acessório HP Jetdirect opcional) que suporta as seguintes normas: TCP/IP, BootP/DHCP (apenas IPv4),

## Informação para encomendas

Produto	Multifunções HP DesignJet série T2600
3EK15A	Multifunções HP DesignJet T2600 (36 pol.) com PostScript
3XB78A	Multifunções HP DesignJet T2600 (36 pol.) com PostScript
Use tinteiros e cabeças de impressão HP Originais, bem com materiais de impressão de grande formato da HP, para obter uma qualidade superior e consistente e um desempenho fiável que permite menos tempo de inatividade. Estes componentes críticos são concebidos e desenvolvidos em conjunto como um sistema de impressão otimizado, e os tinteiros HP Originais são concebidos para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja o seu investimento em impressoras HP utilizando tinteiros HP Originais para obter proteção total da Garantia HP. Para mais informações, consulte <a href="https://hp.com/go/OriginalHPInks">https://hp.com/go/OriginalHPInks</a> .	
Materiais de impressão de grande formato HP originais	
<b>C6810A</b> Papel HP Branco Brilhante para Impressão a Jato de Tinta (certificação FSC <sup>®</sup> ) <sup>9</sup> (reciclável) <sup>10</sup> - 914 mm x 914 m	
<b>C6980A</b> Papel HP Revestido (certificação PEFC <sup>™</sup> ) <sup>9</sup> (reciclável) <sup>10</sup> - 914 mm x 914 m	
<b>L5C80A</b> Papel Revestido de Gramagem Alta HP Universal (certificação FSC <sup>®</sup> ) <sup>9</sup> (reciclável) <sup>10</sup> - diâmetro de 3 polegadas - 914 mm x 914 m	
<b>D9R28A</b> Polipropileno Mate HP Everyday - diâmetro de 3 polegadas - 914 mm x 61 m	

DHCPv6, TFTP (apenas IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), Compatibilidade com Apple Bonjour, WS Discovery, Embedded Web Server (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-mail), Impressão Raw IP (9100), LPD, IPP, WS Print, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, Autenticação 802.1X (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS

**Caminhos de Impressão**
Impressão direta a partir de unidade flash USB, impressão a partir de pasta de rede partilhada, impressão por e-mail, controlador HP para Windows, HP Print Service para Android, controlador Apple AirPrint para macOS e iOS, HP Print para Chrome OS, HP Click, aplicação HP Smart para iOS e Android

**Caraterísticas de impressão portátil**
Impressão direta a partir de aplicações móveis para iOS, Android e Chrome OS; impressão por e-mail através das aplicações HP ePrint e HP Smart para iOS e Android

**Controladores**
Impressora com PostScript: Controladores Raster, PostScript e PDF para Windows, AirPrint para macOS
Impressora sem PostScript: Controladores Raster para Windows, AirPrint para macOS

**Funcionalidades de segurança**
HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Allowlisting, TPM, Controlo do acesso baseado na função, Autenticação LDAP e Kerberos, SNMPv3, HTTPS, IPP seguro, IPsec/Firewall, Gestão de certificados, 802.1x, TLS 1.0/1.1/1.2, Compatibilidade com HP Web Jetadmin, Compatibilidade com HP JetAdvantage Security Manager, Eliminação segura de dados do disco (DoD 5220.22-M), Eliminação segura de ficheiros, Disco rígido autoencriptado, Impressão encriptada com PIN, Registo de segurança Syslog

### Dimensões (L x P x A)

Produto	1390 x 760 x 1240 mm
Transporte	1477 x 767 x 800 mm

### Peso

Produto	1 rolo: 106 kg, dois rolos: 109 kg
Transporte	1 rolo: 137 kg, dois rolos: 142 kg

### Incluído

**Conteúdo da embalagem**
Multifunções HP DesignJet T2600, suporte para impressora e cesto para suportes de impressão, ecrã tátil de 15,6 polegadas, fuso(s) do rolo de papel<sup>8</sup>, cabeças de impressão, tinteiros de inicialização, manual do utilizador, cabos de alimentação

**Soluções e software da HP**
HP Click, HP Mobile, HP ePrint e compatibilidade com iOS/Android, incluindo ainda a aplicação HP Smart para dispositivos móveis, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartTracker (opcional)

### Intervalos ambientais de funcionamento

Temperatura de funcionamento	5 °C a 35 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% de HR
Temperatura de armazenamento	-25 até 55 °C

### Acústica

**Pressão sonora**
A imprimir: 42 dB(A) (em funcionamento), 32 dB(A) (inativa), <17 dB(A) (em suspensão)

**Potência sonora**
A imprimir: ≤5,9 B(A) (em funcionamento), ≤4,9 B(A) (inativa), ≤3,5 B(A) (em suspensão)

### Energia

**Consumo energético**
120 W (em impressão); <36 W (pronta); <10 W (em suspensão); 0,3 W (desligada)

**Requisitos**
Tensão de entrada (gama automática) 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A (máximo)

### Certificação

**Segurança**
Estados Unidos e Canadá (certificação CSA); UE (em conformidade com a Diretiva «Baixa Tensão» e a norma EN 60950-1); Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC); Ucrânia (UA); Singapura (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); México (NYCE); Índia (BIS)

**Eletromagnético**
Em conformidade com os requisitos Classe A, incluindo: EUA (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva CEM), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI), Coreia (KCC)

Ambiente	ENERGY STAR, ErP, WEEE, RoHS (UE, China, Coreia, Índia), REACH, EPEAT
Garantia	Garantia limitada de 2 anos para o hardware. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Para conhecer todo o portfólio HP Large Format Printing Materials (materiais de impressão de grande formato), consulte [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

#### Serviço e suporte

**UB9P6E** (1 rolo)/UB8U4E (2 rolos) Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (3 anos)

**UB9P7E** (1 rolo)/UB8U5E (2 rolos) Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (4 anos)

**UB9P8E** (1 rolo)/UB8U6E (2 rolos) Suporte de hardware HP, no local no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (5 anos)

**UB9P9PE** (1 rolo)/UB8U7PE (2 rolos) Suporte de hardware HP, pós-garantia, no local no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (1 ano)

**U1XV4E** Serviço de Manutenção Preventiva HP

**H4518E** Serviço de Instalação HP com Configuração de Rede

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

## Notas de rodapé das especificações

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

<sup>[2]</sup> ±01% do comprimento do vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50-60% de humidade relativa, em Película HP Mate (HP Matte Film) A0/E, no modo "Best" (Melhor) ou "Normal", com Tinteiros HP Originais.

<sup>[3]</sup> ±01% do comprimento do vetor especificado ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C, 50-60% de humidade relativa, em Película HP Mate (HP Matte Film) A0, no modo "Best" (Melhor) ou "Normal", com Tinteiros HP Originais.

<sup>[4]</sup> Digitalizado a 200 dpi. Digitalização para PDF disponível apenas nos modelos PostScript.

<sup>[5]</sup> Aplicável apenas a impressoras de dois rolos.

<sup>[6]</sup> De A4 a A0, com capacidade para até 100 de tamanho A1.

<sup>[7]</sup> Com base em 8 GB de RAM.

<sup>[8]</sup> As impressoras de um rolo são fornecidas com um fuso do rolo de papel. As impressoras de dois rolos são fornecidas com dois fusos do rolo de papel.

<sup>[9]</sup> Código de licença de marca comercial BMG; FSC® - C115319 (consulte http://www.fsc.org). Código de licença de marca comercial HP; FSC® - C017543 (consulte http://www.fsc.org). Código de licença de marca comercial BMG; PEFC™/29-31-261 (consulte http://www.pefc.org).

<sup>[10]</sup> Código de licença de marca comercial HP; PEFC™/29-31-198 (consulte http://www.pefc.org). Nem todos os produtos com certificação FSC® ou PEFC™ estão disponíveis em todas as regiões.

<sup>[11]</sup> Pode ser reciclado através de programas de reciclagem habitualmente disponíveis.

<sup>[12]</sup> © Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias dos produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do que é aqui apresentado deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por eventuais omissões nem por eventuais erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

<sup>[13]</sup> Março 2025

<sup>[14]</sup> pt-pt
