

# Impressora HP DesignJet Z2600 PostScript de 24 pol.

Produza gráficos atraentes e de alto impacto  
com a tinta HP vermelho cromático



## NITIDEZ – Imagens atraentes e resistentes a água/desbotamento<sup>3</sup>

- Impressionante: a tinta vermelho cromático HP aprimora a gama de cores. Ideal para sinalizações e pôsteres de PDV (ponto de vendas) de alto impacto.
- Versátil – com tintas fotográficas à base de pigmentos para fotos, telas, GIS, mapas duráveis e desenhos técnicos.
- Cores confiáveis, precisão de linhas – emulação de cores HP Professional PANTONE®, com Adobe® PostScript®/PDF, HP-GL/2.
- Durável – impressões para arquivo e resistentes a água / arranhões / desbotamento duram até 200 anos com as tintas fotográficas HP Vivid.<sup>3</sup>

## FÁCIL – operação radicalmente simples, rápida e intuitiva

- A impressão com um clique, com o software de impressão HP DesignJet Click, é fácil para todos.<sup>4</sup>
- Flexível e intuitiva: não precisa de treinamento. Tela de toque colorida, pre-visualização de impressão, conexão USB para pendrive impressão por email
- Imprima até 3 vezes mais rápido<sup>5</sup>: economize tempo usando as tintas fotográficas HP Vivid de secagem rápida.
- Adapta-se ao espaço de trabalho: esta impressora compacta que ocupa pouco espaço pode ser montada em mesa.<sup>6</sup>

## ECONOMIA: reduza custos com o sistema de impressão de 6 tintas HP<sup>2</sup>

- Redução do consumo de tinta de até 20% usando o sistema de impressão de 6 tintas otimizado da HP.<sup>2</sup>
- Sem cartucho de manutenção – a detecção automática de gota e a substituição de orifícios reduzem a limpeza e mantêm a qualidade da imagem.
- Impressão com menos intervenção do operador e custo-benefício maior com cartuchos de tinta HP de 300 ml.
- Otimize o uso de mídia organizando automaticamente várias imagens na sequência com o software de impressão HP DesignJet Click.

Para obter mais informações, visite  
<http://www.hp.com/go/designjetz2600>



**HP DesignJet**  
25 years reinventing design

<sup>1</sup> Em comparação com outras impressoras HP DesignJet série Z.

<sup>2</sup> Consumo de tinta reduzido com base na comparação da impressora HP DesignJet Z5600 PostScript® de 6 tintas com a Canon imagePROGRAF iPF8400S de 8 tintas com uso em um ambiente de gráfica pequena em março de 2016.

<sup>3</sup> Estimativas de permanência de impressão pelo HP Image Permanence Lab com base em tintas fotográficas HP Vivid com a impressora de produção fotográfica HP DesignJet Z6200. O desempenho de resistência à água varia de acordo com a impressora e o perfil de impressão. Teste de resistência à água realizado pelo HP Image Permanence Lab em uma variedade de mídias HP e seguindo o método ISO 18935. Resistência a riscos com base em testes internos da HP de acordo com o método de teste Taber e coin em uma gama de mídias HP. Classificação de permanência das impressões expostas em interior/distantes da luz solar direta, sob o vidro, feita pelo HP Image Permanence Lab, e pelo Wilhelm Imaging Research, Inc. em uma variedade de mídia HP. Para mais informações, visite <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>

<sup>4</sup> Quando a imagem estiver selecionada, realize a impressão com um clique ao imprimir todo o arquivo sem nenhuma modificação nas configurações de impressão. Aplicável aos arquivos PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2.

<sup>5</sup> Em comparação com a impressora fotográfica HP DesignJet Z2100 de 24 polegadas.

<sup>6</sup> A base de 24 polegadas para HP DesignJet é um acessório opcional na região Ásia-Pacífico/Japão. Em todas as outras regiões, ela vem de série com a impressora.

## Especificações técnicas

Impressão	
Velocidade máxima de impressão	43 m²/h
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 dpi otimizados
Margens	5 x 5 x 5 x 5 mm (sem margem em mídia fotográfica)
Tecnologia	Jato de Tinta Térmico HP
Tipos de Tinta	Com pigmentos
Gota de Tinta	4 pl (pK, C), 6 pl (M, Y, mK, R) Cabeças de impressão 3 (preto fotográfico e ciano, magenta e amarelo, preto fosco e vermelho cromático)
Precisão de Linha	+/- 0.1%
Largura Mínima de Linha	0,04 mm (endereçável a HP-GL/2):
Largura de linha mínima garantida	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Qualidade da imagem	
Estabilidade de cor a curto prazo	< 1 dE2000 em menos de 5 minutos
Repetição print-to-print a longo prazo	Média < 0,5 dE2000, 95% de cores < 1,4 dE2000
Suportes de impressão	
Manuseio	Alimentação por rolo; alimentação de folha; recipiente para mídia (NA, LAR, EMEA); cortador automático (corta todas as mídias qualificadas da impressora HP série Z exceto canvas. Para mídias qualificadas, consulte <a href="http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator">http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator</a> .)
Tipos	Papel fotográfico, material fine art, autoadesivo, lona e sinalização, backlit comum e revestido.
Formato	Rolos: Larguras de 210 a 610 mm; rolos de 279 a 610 mm folhas: 210 x 279 a 610 x 1676 mm Folhas padrão: A4; A3; A2; A1
Aplicativos	
	Desenhos de linha; Renderizações; Mapas; Ortofotos; Ponto de venda/exibição; Design de gráficos; Gráficos empresariais; Pôsteres; Fotografias; Artes gráficas digitais; Banners; Imagens para feiras e eventos; Luminosos - filme
Memória	
	8 GB (virtual) Padrão, 160 GB
Conectividade	
Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); USB 2.0 de alta velocidade certificada; Slot acessório para EIO Jetdirect
Linguagens de impressão (padrão)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2 e HP-RTL (HP-GL/2 e HP-RTL disponíveis somente através do HP Instant Printing PRO ou do servidor Web incorporado HP)
Caminhos de impressão	Driver de impressora, Servidor da Web Incorporado HP; impressão direta de unidade flash USB, impressão de email, software de impressão HP DesignJet Click
Drivers (incluídos)	Drivers HP-GL/2, HP-PCL3GUI para Windows e Mac OS X; drivers PostScript para Windows, Linux e Mac OS X
Dimensões (largura x profundidade x altura)	
Impressora com base	1260 x 690 x 1050 mm (AMS, EMEA), 1260 x 690 x 386 mm (APJ) (49,6 x 27,2 x 41,3 pol. (AMS, EMEA), 49,6 x 27,2 x 15,2 pol. (APJ))
Envio	1442 x 770 x 750 mm (AMS, EMEA), 1442 x 770 x 605 mm (APJ) (56,8 x 30,3 x 29,5 pol. (AMS, EMEA), 56,8 x 30,3 x 23,8 pol. (APJ))
Peso	
Impressora com base	62 kg (AMS, EMEA), 52 kg (APJ) (136,7 lb. (AMS, EMEA), 114,6 lb. (APJ))
Envio	91,5 kg (AMS, EMEA), 78,5 kg (APJ) (201,7 lb. (AMS, EMEA), 173,1 lb. (APJ))
Conteúdo da caixa	
	Impressora HP DesignJet Z2600 PostScript; cabeças de impressão; cartuchos de tinta introdutórios; suporte e cesta para mídia da impressora (não para APJ); eixo; guia de referência rápida; pôster de instalação; software de inicialização; cabo de força
Software Incluído	
	Drivers de impressora, HP DesignJet Click, Utilitário HP DesignJet, Utilitário de impressora HP incluindo HP Color Center, HP DesignJet Excel Accounting Tool
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 a 55°C
Umidade de funcionamento	20 a 80% RH
Acústica	
Pressão sonora	44 dB(A) 22 dB(A)
Potência sonora	5,9 B(A) 3,9 B(A)
Alimentação	
Consumo	< 120 watts (imprimindo); < 32 watts (pronta); 1,5 watt (≤ 23 watts com painel frontal digital integrado) (suspensão); 0,1 watt (desligada)
Requisitos	Voltagem de entrada (seleção automática) de 110 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A máx.;
Certificação	
Segurança	EUA e Canadá (certificação CSA); UE (conformidade com LVD e EN 60950-1); Rússia/Cazaquistão/Bielorrússia (EAC); Cingapura (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); Índia (BIS)
Eletromagnético	Em conformidade com os requisitos Classe A, incluindo: EUA (normas da FCC), Canadá (ICES), EU (diretiva EMC), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI), Coreia (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS da UE; RoHS da China; REACH; EPEAT Bronze
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

O produto pode ser diferente daquele mostrado nas imagens. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos, erros editoriais ou omissões aqui contidos.  
4AA6-5430PTL Publicado na América Latina Maio 2016

## Informações para pedidos

Produto	
TOB52A	Impressora PostScript HP DesignJet Z2600 de 24 pol.

Acessórios	
CN538A	Adaptador de núcleo de 3 pol. para HP DesignJet
G6H51B	Scanner de 42 pol. HP HD Pro
J8025A	Servidor de impressão HP Jetdirect 640n
Q6663A	Base de 24 pol. para HP DesignJet T/Z

Cabeçotes de impressão HP originais	
F9J86A	Cabeça de impressão HP DesignJet 744, em preto fotográfico/ciano
F9J87A	Cabeça de impressão HP 744 DesignJet em magenta/amarelo
F9J88A	Cabeça de impressão DesignJet HP 744, em preto fosco/vermelho cromático

Cartuchos de tinta originais da HP	
F9J95A	Cartucho de tinta magenta HP 745 DesignJet 130 ml
F9J96A	Cartucho de tinta amarelo HP 745 DesignJet 130 ml
F9J97A	Cartucho de tinta ciano HP 745 DesignJet 130 ml
F9J98A	Cartucho de tinta preto fotográfico HP 745 DesignJet 130 ml
F9J99A	Cartucho de tinta preto fosco HP 745 DesignJet 130 ml
F9K00A	Cartucho de tinta vermelho cromático HP 745 DesignJet 130 ml
F9K01A	Cartucho de tinta magenta HP 745 DesignJet 300 ml
F9K02A	Cartucho de tinta amarelo HP 745 DesignJet 300 ml
F9K03A	Cartucho de tinta ciano HP 745 DesignJet 300 ml
F9K04A	Cartucho de tinta preto fotográfico HP 745 DesignJet 300 ml
F9K05A	Cartucho de tinta preto fosco HP 745 DesignJet 300 ml
F9K06A	Cartucho de tinta vermelho cromático HP 745 DesignJet 300 ml

A impressora HP DesignJet Z5600 PostScript® não foi projetada para usar sistemas de tinta contínua. A impressora HP DesignJet Z5600 PostScript® foi projetada para usar cartuchos de tinta até que estejam vazios. Reabastecer cartuchos antes que estejam vazios pode causar falha na impressora e anular a garantia da impressora HP e do cartucho de tinta HP.

### Materiais originais de impressão de grande formato HP

Serviços e suporte	
Suporte HP de 3 anos com atendimento no local no próximo dia útil com retenção de mídia defeituosa U9CU1E	
Suporte HP de 4 anos com atendimento no local no próximo dia útil com retenção de mídia defeituosa U9CU2E	
Suporte HP de 5 anos com atendimento no local no próximo dia útil com retenção de mídia defeituosa U9CU3E	
Suporte HP pós-garantia de 1 ano com atendimento no local no próximo dia útil com retenção de mídia defeituosa U9CU4PE	
Suporte HP pós-garantia de 2 anos com atendimento no local no próximo dia útil com retenção de mídia defeituosa U9CU5PE	
Serviço de instalação HP com configuração de rede H4518E	

Use cabeças de impressão e tintas fotográficas HP Vivid para obter sempre alta qualidade e desempenho confiável, evitando paralisações e aumentando a produtividade. Esses componentes críticos do sistema de impressão foram projetados e desenvolvidos em conjunto para oferecer eficiência otimizada, uma vasta gama de cores e impressões com mais de 200 anos de resistência a desbotamentos. Para mais informações, visite [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

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



Os Serviços de Suporte HP DesignJet oferecem soluções para ambientes críticos de negócios — instalação, suporte e manutenção estendidos, assim como uma variedade de serviços de valor agregado. Para mais informações, visite [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

### Destques ECO

A inovadora consistência de cores pode ajudar a reduzir reimpressões desnecessárias

Reciclagem gratuita/conveniente de cartuchos de tinta e cabeças de impressão HP[eco01]

Papéis certificados para FSC®[eco02], variedade de mídias HP recicláveis com um programa de devolução[eco03] qualificado pela ENERGY STAR®

[eco01] A disponibilidade do programa varia. Consulte <http://www.hp.com/recycle> para obter detalhes.  
[eco02] Código de licença da marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licença da marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões.  
[eco03] A disponibilidade do programa de retorno de mídia de grandes formatos HP varia. Alguns papéis HP recicláveis podem ser reciclados por meio de programas de reciclagem disponíveis normalmente. Os programas de reciclagem podem não existir em sua região. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hplfecosolutions> para detalhes.



Taxa máxima de saída para imagem coloridas com 100% de cobertura em cores (arquivo Bandes). Impresso em modo rápido com Economode ativado, usando Papel Bright White HP Inkjet (comum), com tintas fotográficas HP Vivid +/- 0,1% do comprimento específico do vetor ou +/- 0,2 mm (o que for maior) a 23°C (73°F), 50 a 60% de umidade relativa, em filme fosco HP A0/E em modo Melhor ou Normal com tintas fotográficas HP Vivid Com a mídia fotográfica acetinada HP Premium de secagem instantânea com tintas fotográficas HP Vivid, logo após a calibração Baseado em 640 MB de RAM

