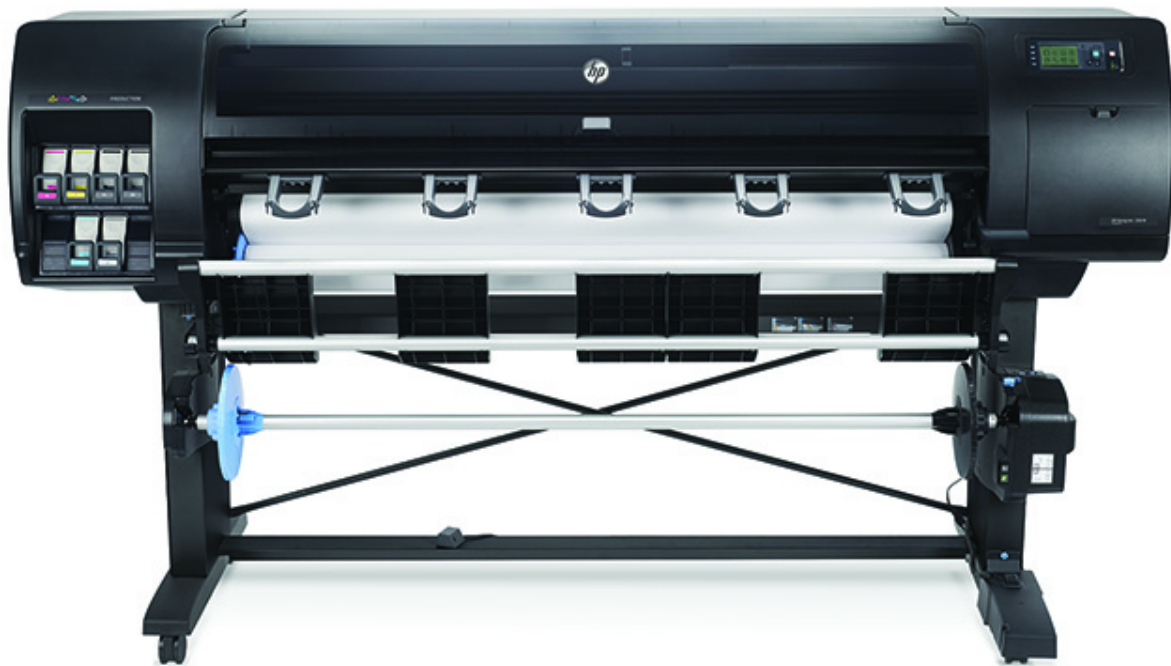




Impressora HP DesignJet Z6610 para Produção (60 pol.)

A mais rápida solução de impressão gráfica¹



NITIDEZ – Resultados duradouros de excelência

- Imprima com legibilidade clara e qualidade que se destaca, desde desenhos de linha a cartazes, com cabeças de impressão otimizadas.
- Mantenha a qualidade elevada com rotinas de manutenção otimizadas.
- Utilize Tinteiros HP Vivid Photo e trabalhe sem preocupações, porque as impressões são resistentes ao desbotamento e à água.²

PRODUTIVIDADE – Lide facilmente com picos de produção

- Efetue a gestão de cargas de trabalho elevadas com velocidades de impressão até 212 pés²/h (19,7 m²/h) em papel brilhante e até 548 pés²/h (50,9 m²/h) em papel normal.³
- Lide com mais trabalhos com um disco rígido com uma capacidade de 500 GB.
- Conclua facilmente trabalhos com rolos para suportes de impressão longos, tinteiros HP de 775 ml e uma bobina de enrolamento incorporada.

FIABILIDADE – Adequa-se ao seu fluxo de trabalho atual

- Integre de forma simplificada o software líder de mercado.
- Otimize a eficiência do operador com o software de preparação e processamento de trabalhos HP SmartStream.
- Desfrute de impressão com apenas um clique com o software de impressão HP Click.⁴

Para obter mais informação, visite <http://www.hp.com/go/designjetz6610>

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>

¹ Em comparação com impressoras de jato de tinta para grandes formatos abaixo de 25 000 € destinadas a aplicações gráficas. A afirmação baseia-se nas velocidades de impressão a cores mais rápidas, conforme publicado pelos fabricantes a partir de junho de 2017. Os métodos de teste variam.

² O desempenho poderá variar consoante as diferenças no sistema de escrita. As estimativas de permanência de impressão do HP Image Permanence Lab baseiam-se na mesma formulação de Tinteiros HP Vivid Photo utilizados com a Impressora HP DesignJet Z6200 para Produção Fotográfica utilizando 6 tinteiros. O desempenho da resistente à água varia consoante a impressora e o perfil de impressão. Os testes de resistência à água foram realizados pelo HP Image Permanence Lab numa variedade de suportes de impressão da HP, em conformidade com a norma ISO 18935. Classificação de permanência da imagem, atribuída pelo HP Image Permanence Lab, relativa a expositores interiores/ausência de exposição à luz solar direta numa variedade de suportes de impressão da HP. Para saber mais informações, acesse a <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

³ Ao utilizar papel brilhante e um modo Normal, a Impressora HP DesignJet Z6610 para Produção conseguem atingir velocidades de impressão até 212 pés²/h (19,7 m²/h). Ao utilizar papel normal e um modo Normal, a Impressora HP DesignJet Z6610 para Produção conseguem atingir velocidades de impressão até 548 pés²/h (50,9 m²/h).

⁴ Após a imagem ser selecionada, clique uma vez em imprimir quando imprimir o ficheiro inteiro sem quaisquer alterações às definições de impressão. Aplicável a ficheiros PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2.

Especificações técnicas

Imprimir

Velocidade de impressão	Até 140 m ² /h ¹ (Até 1500 pés ² /h ¹) em suportes de impressão simples 1,5 min/página ² em A1/D ou até 26,3 m ² /h ¹ (283 ft ² /hr ¹) em suporte de impressão com revestimento 3,2 min/página ² em A1/D ou até 13,1 m ² /h ¹ (141 ft ² /hr ¹) em suporte de impressão brilhante
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Margens	Rollo: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pol.)
Tipos de tinteiros	Com pigmentos
Tinteiros	6 (ciano, magenta, amarelo, preto mate, preto fotográfico, cinzento claro)
Cabeças de impressão	6 (ciano, magenta, amarelo, preto mate, preto fotográfico, cinzento claro)
Precisão de linha	±0,1%
Largura mínima de linha	0,02 mm (endereçável HP-GL/2)
Largura mínima garantida de linha	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))

Suportes de impressão

Manuseamento	Alimentação de rolo, cortador automático (horizontal), bobina de enrolamento
Tipos de suportes de impressão	Papel vegetal e revestido, papel técnico, película, papel fotográfico, papel de prova, retroiluminado, auto-aderente, faixas e sinais, tecido, material de impressão de belas artes
Tamanho do rolo	280 a 1524 mm (11 a 60 pol.)
Gramagem	80 a 500 g/m ²
Aplicações	Material gráfico para exposições e eventos; Design gráfico; Cartazes de interior; Layouts e composições; Caixas de luz - papel; Desenhos de linha; Mapas; Material gráfico para escritório; Ortofotografias; Mapas de fotografia; Fotografias; Ponto de venda/expositor; POP (pontos de compra)/POS (pontos de venda); Cartazes; Apresentações; Composições; Esquemas; Apresentações técnicas

Memória 64 GB (virtual)³; 500 GB Disco rígido

Conectividade

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), ranhura EIO para acessório HP JetDirect
Linguagens de impressão (padrão)	HP-GL/2, HP-RTL CALSG4
Idiomas de impressão (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG
Controladores	Controladores Raster para Windows e macOS; Controladores PostScript para Windows e macOS com Kit de Atualização PostScript/PDF opcional

Dimensões (largura x profundidade x altura)

Impressora	2430 x 690 x 1370 mm (95,7 x 27,2 x 53,9 pol.)
Expedição	2684 x 750 x 1200 mm (105,6 x 29,5 x 47,2 pol.)

Peso

Impressora	190 kg (419 lb)
Expedição	220 kg (485 lb)

Conteúdo da embalagem

Impressora HP DesignJet Z6610 para Produção; Fuso do rolo de papel; Cabeças de impressão; Tinteiros de inicialização; Consumível de manutenção; Base para impressora; Bobina de enrolamento; Kit de adaptadores para fuso do rolo de papel (diâmetro de 7,62 cm/3 pol.); Guia de referência rápida; Cartaz de configuração; Software de inicialização; Cabo de alimentação

Software disponível

Gratuito: HP Applications Center, HP Click, controladores de impressora, HP DesignJet Utility incluindo HP Color Center, HP Partner Link Pay-per-use, HP Web JetAdmin; A ser adquirido: HP SmartStream

Funcionamento e armazenamento

Temperatura para funcionamento	5 até 40 °C (41 a 104°F)
Humidade para funcionamento	20 a 80% HR

Acústica

Pressão sonora	53 dB(A) (em funcionamento); 39 dB(A) @ (inativa); 39 dB(A) (em suspensão)
Potência sonora	7,0 B(A) (em funcionamento); 5,5 B(A) (inativa); 5,5 B(A) (em suspensão)

Energia/Alimentação

Consumo	270 W (em modo de impressão); < 48 W (modo pronto); < 5,3 W (em modo de suspensão); < 0,3 W (desligada)
Requisitos	Tensão de entrada (gama automática): 100 a 127 V, (±10%), 5 A; 220 a 240 V (±10%), 3 A; 50/60 Hz (±3 Hz)

Certificação

Segurança	UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia (GOST)
Eletromagnetismo	Em conformidade com os requisitos de Classe A, incluindo: UE (Directiva CEM)
Meio ambiente	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE); REACH; EPEAT Bronze
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

Informação para encomenda

Produto

2QU13A Impressora HP DesignJet Z6610 para Produção (60 pol.)

Acessórios

CQ754A	Eixo de 60 polegadas para HP DesignJet
Q6714A	Tabuleiro para suportes de impressão de 60 polegadas HP DesignJet
Q6715A	Kit de Manutenção do Utilizador HP DesignJet
G6H51B	Scanner HP HD Pro de 107 cm (42 pol.)
J8025A	Servidor de Impressão HP JetDirect 640n
CQ745B	Kit de Atualização PostScript/PDF DesignJet HP
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J79AAE	Controlador de Impressão HP SmartStream para Impressoras HP DesignJet Z6xx0 para Produção

Consumíveis de impressão HP Originais

P2V99A	Cabeça de Impressão HP DesignJet 774 Magenta/Amarelo
P2W00A	Cabeça de Impressão HP DesignJet 774 Preto Fotográfico/Cinzento Claro
P2W01A	Cabeça de Impressão HP DesignJet 774 Preto Mate/Ciano
C1Q37A	Tinteiro HP DesignJet 773C Preto Mate de 775 ml
C1Q39A	Tinteiro HP DesignJet 773C Magenta de 775 ml
C1Q40A	Tinteiro HP DesignJet 773C Amarelo de 775 ml
C1Q42A	Tinteiro HP DesignJet 773C Ciano de 775 ml
C1Q43A	Tinteiro HP DesignJet 773C Preto Fotográfico de 775 ml
C1Q44A	Tinteiro HP DesignJet 773C Cinzento Claro de 775 ml
CH644A	Cartucho de Manutenção HP DesignJet 771

Utilize **Tinteiros HP Originais** e cabeças de impressão HP Originais, bem como materiais para impressão de grande formato HP, para beneficiar de um desempenho fiável e consistente e de elevada qualidade que reduzem o tempo de inatividade. 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.

Serviço e suporte

U9ZK1E Suporte HP, no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (3 anos)
U9ZK3E Suporte HP, no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (5 anos)
U9ZK4PE Suporte HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (1 ano)
U9ZK5PE Suporte HP, pós-garantia, no dia útil seguinte, com Retenção de unidades de armazenamento de dados com defeito (2 anos)
H4518E Serviço de instalação de rede HP com Configuração de rede

HP DesignJet Support Services oferecem soluções para ambientes empresariais críticos – instalação, assistência alargada e manutenção, bem como uma variedade de serviços de valor acrescentado. Para saber mais informações, aceda a hp.com/go/designjetsupport.

Para conhecer o portefólio completo de **Materiais de impressão para grandes formatos da HP**, aceda a HPLFMedia.com.

Destaque ECO

- Com certificação ENERGY STAR^{®1} e registo EPEAT[®] Bronze: um produto preferível do ponto de vista ambiental²
- A consistência de cor de ponta ajuda a reduzir o número de reimpressões desnecessárias
- Reciclagem gratuita e prática de tinteiros e cabeças de impressão da HP³
- Papéis com certificação FSC^{®4}, gama de suportes de impressão HP recicláveis com um programa de recolha⁵

Recicle hardware de impressão de grande formato e consumíveis de impressão. Descubra como no nosso website hp.com/ecosolutions

¹ 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).
² Registo EPEAT[®], se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para conhecer o estado de registo por país, visite <http://www.epeat.net>.
³ A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/recycle>.
⁴ 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.
⁵ A disponibilidade do programa de recolha de suportes de impressão HP de grande formato varia. Alguns papéis da HP podem ser reciclados através de programas de reciclagem habitualmente disponíveis. Poderão não existir programas de reciclagem na sua área. Para saber mais informações, aceda a <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

¹ Velocidade máxima de impressão para imagem a cores com 100% de cobertura de cores. Impressão no modo Economode (Económico) em Papel HP Inkjet Branco Brilhante (bond), tamanho máximo de rolo e com Tinteiros HP Vivid Photo.
² Tempo de impressão mecânica com Tinteiros HP Vivid Photo Originais.
³ Com base em 1 GB de RAM.

