

Impresora HP Designjet Z2600 PostScript



La impresora de gráficos de gran impacto de 24 pulgadas más asequible de HP¹



COLORES BRILLANTES

Imágenes llamativas resistentes al agua y a la decoloración³

- Impresionante: la tinta roja cromática de HP mejora la gama de colores, ideal para señalizaciones POP y pósters de gran impacto.
- Versátil: con tintas fotográficas basadas en pigmentos para fotos, lienzos, GIS, mapas duraderos y dibujos técnicos.
- Color fiable, precisión lineal: emulación de color HP Professional PANTONE®, con Adobe® PostScript®/PDF, HP-GL/2.
- Duraderas: impresiones resistentes al agua, los arañazos y la decoloración y con una duración de hasta 200 años con las tintas fotográficas HP Vivid.³

FÁCIL

Funcionamiento extremadamente sencillo, rápido e intuitivo

- La impresión de un solo clic, con el software de impresión HP DesignJet Click, es fácil para todos.⁴
- Flexible e intuitiva, sin necesidad de formación, con pantalla táctil en color, vista previa de impresión, unidad flash USB directa, impresión de correo electrónico
- Imprima hasta 3 veces más rápido⁵: ahorre tiempo con las tintas fotográficas HP Vivid de secado rápido.
- Se adapta a su espacio de trabajo: esta impresora compacta que ahorra espacio se puede montar en una mesa.⁶

AHORROS

Reduzca los costes con el sistema de impresión de 6 tintas de HP²

- Ahorros de consumo de tinta de hasta 20 % con el sistema de impresión de 6 tintas optimizado de HP.²
- Sin cartucho de mantenimiento. La detección automática de gota y el cambio de inyectores reducen la necesidad de ciclos de limpieza y mantienen la calidad de imagen.
- Menos intervención del operador e impresión más rentable con cartuchos de tinta HP de 300 ml.
- Optimice el uso de los soportes de impresión organizando de forma automática varias imágenes en un rollo con el software de impresión HP DesignJet Click.

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjetZ2600>



¹ Comparado con otras impresoras HP DesignJet de la serie Z.

² Consumo de tinta reducido basado en la comparación de la impresora de 6 tintas HP DesignJet Z2600 PostScript® con la impresora de 8 tintas Canon imagePROGRAF iPF84005 cuando se utiliza en un entorno de copistería pequeña a partir de marzo de 2016.

³ Los valores estimados de permanencia de impresión de HP Image Permanence Lab se basan en tintas fotográficas HP Vivid con la impresora de producción fotográfica HP DesignJet Z6200. El rendimiento de resistencia al agua varía según la impresora y el perfil de impresión. Pruebas de resistencia al agua de HP Image Permanence Lab en una gama de soportes HP y según el método ISO 18935. Resistencia a arañazos basada en pruebas internas de HP usando el método de prueba de moneda y Taber en una amplia gama de soportes HP. Índice de permanencia de las impresiones expuestas en interiores/alejadas de la luz solar directa según las pruebas de HP Image Permanence Lab y de Wilhelm Imaging Research, Inc., utilizando una variedad de soportes de HP. Para más información, visite <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>

⁴ Una vez que la imagen está seleccionada, impresión de un clic cuando imprima todo el archivo sin modificaciones en la configuración de impresión. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF y HP-GL/2.

⁵ En comparación con la impresora fotográfica de 24 pulgadas HP DesignJet Z2100.

⁶ El soporte de 24 pulgadas HP DesignJet es un accesorio opcional en la región de Asia del Pacífico/Japón, en todas las demás regiones viene estándar con la impresora.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión máxima	43 m ² /h ¹
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2400 x 1.200 ppp
Márgenes	Rollos: 5 x 5 x 5 mm (sin bordes en rollos fotográficos); Hojas: 5 x 17 x 5 mm
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Con base de pigmento
Colores de tinta	6 (cian, magenta, rojo cromático, amarillo, negro mate, negro fotográfico)
Gota de tinta	4 pl (pK, C), 6 pl (M, Y, mK, R)
Cabezales de impresión	3 (negro fotográfico y cian, magenta y amarillo, negro mate y rojo cromático)
Precisión de líneas	+/- 0,1 %
Grosor mínimo de líneas	0,04 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) medido en transparencia mate HP
Soportes de impresión	
Manipulación	Rodillo de alimentación; Alimentador de hojas; Bandeja de salida de soportes; Cortador automático (corta todos los soportes cualificados para las impresoras HP de la serie Z, excepto lienzos. Para soportes cualificados, consulte http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator .)
Tipos	Papel fotográfico, material para impresión artística, autoadhesivo, cartel y pancarta, bond y recubierto, retroiluminado
Peso	De 80 a 500 g/m ²
Tamaño	Rollos: 279 a 610 mm Hojas: 210 x 279 a 610 x 1676 mm Hojas estándar: A4; A3; A2; A1
Aplicaciones	Dibujos de líneas; Reproducciones; Mapas; Ortofotos; Punto de venta/expositor; Diseño gráfico; Gráficos de oficina; Pósteres; Fotos; Arte digital; Pancartas; Gráficos para eventos y exposiciones; Cajas de luces; película
Memoria	RAM: 8 GB (virtual) ² Unidad de disco duro: Estándar, 160 GB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); USB 2.0 de alta velocidad con certificación de interfaz para impresión directa desde unidad flash USB; Ranura de accesorio EIO Jetdirect
Lenguajes de impresión (estándar)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2, y HP-RTL
Rutas de impresión	Controlador de la impresora, servidor Web incorporado HP, impresión directa desde unidad flash USB, impresión por correo electrónico, software de impresión HP DesignJet Click
Controladores (incluidos)	Controladores HP-GL/2, HP-PCL3GUI para Windows y Mac OS X; Controladores PostScript para Windows, Linux y Mac OS X
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora con soporte	1260 x 690 x 1050 mm
Enviando	1442 x 770 x 750 mm
Peso	
Impresora con soporte	62 kg
Enviando	91,5 kg
Contenido de la caja	Impresora HP DesignJet Z2600 PostScript; Cabezales de impresión; Cartuchos de tinta para instalación; Soporte para impresora y bandeja de soportes; Eje; Guía de referencia rápida; Póster de configuración; Software de puesta en marcha; Cable de alimentación
Software disponible	Controladores de la impresora, HP DesignJet Click, Utilidad HP DesignJet, Utilidad de la impresora HP, incluido HP Color Center, Herramienta de contabilidad Excel HP DesignJet
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
Nivel de ruido	
Presión sonora	44 dB(A) (imprimiendo); 30 dB (preparada); 22 dB(A) (reposo)
Potencia sonora	5,9 B(A) (imprimiendo); 5,1 B(A) (preparada); 3,9 B(A) (modo reposo)
Alimentación	
Consumo	Menos de 120 vatios (impresión); Menos de 32 vatios (preparado); 1,5 vatios (modo reposo); 0,1 vatios (apagado)
Requisitos	Voltaje de entrada (gama automática) de 100 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A máximo
Certificación	
Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conformidad con LVD y EN 60950-1); Rusia/Kazajstán/Bielorrusia (EAC); Singapur (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS)
Electromagnético	Conformidad con los requisitos de la Clase A, incluidos: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (KCC)
Medioambiental	ENERGY STAR®; WEEE; UE RoHS; China RoHS; REACH; EPEAT Bronze
Garantía	Garantía de hardware comercial de un año

¹ Tasa máxima de salida para imagen a color con cobertura del 100 % en colores (archivo Bandes). Impreso en modo rápido, con el modo económico activado, en papel blanco intenso para inyección de tinta HP (grueso), rollo del máximo tamaño, con tintas fotográficas HP Vivid.

² +/- 0,1 % de la longitud de vector especificada o +/- 0,2 mm (el valor superior de los dos) a 23 °C, 50 %-60 % de humedad relativa, sobre transparencia mate de HP AQ/E en modo Óptimo o Normal con tintas fotográficas HP Vivid

³ Basada en 640 MB de RAM.

Información sobre pedidos

Producto	
TOB52A	Impresora HP DesignJet Z2600 PostScript
Accesorios	
CN538A	Adaptadores de núcleo de 3 pulgadas HP DesignJet
CQ783A	Eje de 24" T7xx HP DesignJet
G6H51B	Escáner HP HD Pro de 42 pulg.
G6H50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
Cabezales de impresión originales HP	
F9J88A	Cabezal de impresión HP DesignJet 744 negro mate/rojo cromático
F9J87A	Cabezal de impresión HP DesignJet 744 magenta/amarillo
F9J86A	Cabezal de impresión HP DesignJet 744 negro fotográfico/cian
Cartuchos de tinta Original HP	
F9K00A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 rojo cromático de 130 ml
F9J98A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 negro fotográfico de 130 ml
F9J99A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 negro mate de 130 ml
F9J97A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 cian de 130 ml
F9J95A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 magenta de 130 ml
F9J96A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 amarillo de 130 ml
F9K06A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 rojo cromático de 300 ml
F9K04A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 negro fotográfico de 300 ml
F9K05A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 negro mate de 300 ml
F9K03A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 cian de 300 ml
F9K01A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 magenta de 300 ml
F9K02A	Cartucho de tinta DesignJet HP 745 amarillo de 300 ml

La impresora HP DesignJet Z2600 PostScript® no está diseñada para utilizar los sistemas de tinta continua. La impresora HP DesignJet Z2600 PostScript® está diseñada para que los cartuchos de tinta se utilicen hasta que estén vacíos. Rellenar cartuchos antes de que se agoten puede provocar que la impresora falle y anula la garantía del cartucho de tinta HP y la impresora HP.

Materiales de impresión en gran formato Original HP	
Q1396A	Papel bond HP Universal - 610 mm x 45,7 m
Q6579A	Papel fotográfico satinado de secado instantáneo HP Universal - 610 mm x 30,5 m
C6029C	Papel recubierto de gramaje extra HP - 610 mm x 30,5 m
COF18A	Polipropileno adhesivo mate HP Everyday - 610 mm x 22,9 m, paquete de 2
CG459B	Papel fotográfico mate Premium HP - 610 mm x 30,5 m

Servicio y soporte	
U9CU0E	Soporte de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 2 años con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
U9CU1E	Soporte de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 3 años con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
U9CU2E	Soporte de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 4 años con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
U9CU3E	Soporte de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 5 años con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
U9CU4PE	Soporte posgarantía de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 1 año con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
U9CU5PE	Soporte posgarantía de HP para hardware in situ al día laborable siguiente durante 2 años con mantenimiento de soportes defectuosos para DesignJet Z2600-24
H4518E	Servicio de instalación de red de HP para la serie DesignJet superior
U1XV4E	Mantenimiento preventivo de HP para soporte de hardware de HP DesignJet

Utilice tintas fotográficas y cabezales de impresión HP Vivid para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduzca los tiempos de inactividad y aumente la productividad. Estos componentes críticos del sistema de impresión están diseñados y contruidos juntos para proporcionar una eficiencia optimizada, una amplia gama de colores, e imprime con más de 200 años de resistencia a la decoloración. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPinks.

Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte HPLFMedia.com.

HP DesignJet Support Services ofrecen soluciones para entornos críticos empresariales: instalación, ampliación de soporte y mantenimiento, y una gran variedad de servicios de valor añadido. Para obtener más información, visite hp.com/go/designjetsupport.

Destacados de ECO

El gran avance de la consistencia de color puede ayudar a reducir reimpressiones innecesarias

Reciclado gratuito de cartuchos de tinta y cabezales de impresión HP¹

Papeles con la certificación FSC®², amplia gama de soportes HP reciclables con un programa de devolución³

Certificación ENERGY STAR®. Registrado en EPEAT Bronze para un producto ambientalmente preferible.



¹ La disponibilidad del programa varía. Para más información, visite www.hp.com/recycle.

² Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://fsc.org>. Código de licencia de la marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC® están disponibles en todas las regiones.

³ La disponibilidad del programa de recogida de soportes de gran formato de HP varía. Algunos papeles reciclables HP se pueden reciclar a través de los programas de reciclaje disponibles. Es posible que los programas no estén en su zona. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hplfrecolutions> para más detalles.

