



# Impresora HP DesignJet Z2600 PostScript®

La impresora más accesible de 24 pulgadas para gráficos de alto impacto<sup>1</sup>



## COLORES VÍVIDOS

Imágenes atractivas resistentes al agua y la decoloración<sup>2</sup>

- Impactante: la **tinta cromática roja HP** realza la gama de colores y es ideal para letreros y carteles para punto de venta (POP)
- Versatilidad: con tintas fotográficas a base de pigmento para fotos, lienzo, GIS, mapas durables y dibujos técnicos
- Color confiable y precisión de líneas: emulación de color HP Professional PANTONE® con Adobe® PostScript®/PDF, HP-GL/2
- Durabilidad: impresiones archivables resistentes al agua, los rayones y la decoloración que duran hasta 200 años con las tintas fotográficas HP Vivid<sup>2</sup>

## FÁCIL

Funcionamiento radicalmente simple, rápido e intuitivo

- Con el software HP **DesignJet Click**, la impresión con un clic es fácil para todos<sup>3</sup>
- Pantalla táctil a color flexible e intuitiva que no exige capacitación, vista previa de impresión, impresión directa desde unidad USB e impresión desde correo electrónico
- Imprima hasta 3 veces más rápido:<sup>4</sup> ahorre tiempo con las tintas fotográficas HP Vivid de secado rápido
- Cabe en su espacio de trabajo: esta impresora compacta que ahorra espacio puede montarse hasta en una mesa<sup>5</sup>

## AHORRO

Reduzca sus costos con el sistema de impresión HP de 6 tintas<sup>6</sup>

- **Ahorro en el consumo de tinta** de hasta 20 % utilizando el sistema de impresión optimizado HP de 6 tintas<sup>6</sup>
- Sin cartucho de mantenimiento: detección automática de gota y cambio de inyectores para reducir la limpieza y mantener la calidad de la imagen
- Menos intervención del operador e impresión más económica con cartuchos de tinta HP de 300 ml
- Optimice el uso de sustratos mediante la disposición automática de varias imágenes en un rollo con el software de impresión HP DesignJet Click

Para obtener más información, visite [hp.com/go/designjetz2600](http://hp.com/go/designjetz2600)



HP DesignJet  
25 years reinventing design

<sup>1</sup> En comparación con otras impresoras HP DesignJet serie Z.

<sup>2</sup> Permanencia de la impresión estimada por HP Image Permanence Lab basada en tintas fotográficas HP Vivid con la impresora de producción fotográfica HP DesignJet Z6200. La resistencia al agua varía según la impresora y el perfil de impresión. Pruebas de resistencia al agua realizadas por HP Image Permanence Lab en diversos sustratos de impresión HP con el método ISO 18935. Resistencia a rayones basada en pruebas internas de HP usando el método de prueba Taber y de la moneda en diversos sustratos HP. Índice de permanencia de las impresiones expuestas en interiores/fuera del alcance de la luz solar directa según las pruebas del HP Image Permanence Lab y de Wilhelm Imaging Research, Inc. utilizando diversos sustratos de impresión HP. Para obtener más información, visite [HPLFMedia.com/printpermanence](http://HPLFMedia.com/printpermanence).

<sup>3</sup> Una vez que se selecciona la imagen, impresión con un clic al imprimir todo el archivo sin ninguna modificación en las configuraciones de impresión. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF y HP-GL/2.

<sup>4</sup> En comparación con la impresora fotográfica HP DesignJet Z2100 de 24".

<sup>5</sup> La base para la HP DesignJet de 24" es un accesorio opcional en la región Asia Pacífico/Japón; en el resto de las regiones viene como accesorio estándar con la impresora.

<sup>6</sup> Reducción del consumo de tinta comparando la impresora HP DesignJet Z5600 PostScript® de 6 tintas con la impresora Canon imagePROGRAF iPF8400S de 8 tintas al usarlas en un entorno de tienda de copiado pequeña en marzo de 2016.

## Especificaciones técnicas

<b>Impresión</b>	Veloc. máx. de impr. <sup>7</sup>	43 m <sup>2</sup> /h (469 pies <sup>2</sup> /h)
	Resolución de impr.	Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados
	Márgenes	Rollo: 5 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.2 x 0.2") (sin bordes en rollo de sustratos fotográficos); Hoja: 5 x 17 x 5 mm (0.2 x 0.67 x 0.2")
	Tecnología	HP Thermal Inkjet
	Tipos de tinta	A base de pigmento
	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 línea	+/- 0,1% <sup>8</sup>
	Ancho de línea mín.	0.04 mm (0.0015") (HP-GL/2 direccionable)
	Ancho de línea mínimo garantizado	0.08 mm (0.0031") (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>9</sup>
<b>Calidad de imagen</b>	Estabilidad de colores a corto plazo	< 1 dE2000 en menos de 5 minutos <sup>10</sup>
	Repetibilidad entre impresión a largo plazo	Promedio < 0.5 dE2000. 95 % de colores < 1.4 dE2000 <sup>10</sup>
	<b>Sustratos</b>	
Manejo	Alimentación por rollo; alimentación por hojas; bandeja de salida de sustratos, cortador automático <sup>11</sup>	
Tipos	Fotográfico, material de impresión para arte, autoadhesivo, banner y carteles, bond y recubierta, película, retroiluminado	
Tamaño	Rollos: 279 a 610 mm (11 a 24") Hojas: 210 x 279 a 610 x 1676 mm (8.3 x 11 a 24 x 66") Hojas Estándar: A, B, C, D, (A4, A3, A2, A1)	
Grosor	Hasta 0.8 mm (31.5 mil)	
Gramaje	De 80 a 495 g/m <sup>2</sup>	
<b>Aplicaciones</b>	Dibujos de línea, renderizaciones, mapas, ortofotografías, punto de venta/exhibición, diseño gráfico, gráfica de oficina, pósteres, fotos, arte digital, banners, gráfica para exposiciones y eventos, cajas de luz - película	
	<b>Memoria</b>	8 GB (virtual) <sup>12</sup> , unidad de disco duro de 160 GB
<b>Conectividad</b>	Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), interfaz de puerto USB 2.0 de alta velocidad certificado para impresión directa desde unidad flash USB, ranura EIO Jetdirect adicional
	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 impresión, HP Embedded Web Server, impresión directa desde unidad flash USB, impresión desde 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
<b>Dimensiones (ancho x prof. x alt.)</b>	Impresora con base	1260 x 690 x 1050 mm (49.6 x 27.2 x 41.3")
	Envío	1442 x 770 x 750 mm (56.8 x 30.3 x 29.5")
<b>Peso</b>	Impresora con base	62 kg (136.7 lb)
	Envío	91.5 kg (201.7 lb)
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP DesignJet Z2600 PostScript®, cabezales de impresión, cartuchos de tinta iniciales, base para impresora y bandeja para sustratos, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, software de puesta en marcha, cable de alimentación	
<b>Software disponible</b>	Controladores de impresión, HP DesignJet Click, HP DesignJet Utility que incluye HP Color Center, HP DesignJet Excel Accounting Tool	
<b>Condiciones ambientales</b>	Temp. de funcion.	5 a 40 °C (41 a 104 °F)
	Temp. de almac.	-25 a 55 °C (-13 a 131 °F)
	Humedad de func.	20 a 80 % HR
<b>Acústica</b>	Presión de sonido	44 dB(A) (imprimiendo), 30 dB(A) (lista), <22 dB(A) (suspensión)
	Potencia de sonido	5.9 B(A) (imprimiendo); 5.1 B(A) (lista); 3.9 B(A) (suspensión)
<b>Energía</b>	Consumo	< 120 watts (impresión); < 32 watts (lista); 1.5 watts (suspensión); 0.1 watts (apagada)
	Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático) de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), máximo 2 A
<b>Certificación</b>	Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA), UE (cumple con LVD y EN 60950-1), Rusia/Kazajistán/Bielorrusia (EAC), Singapur (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), India (BIS)
	Eletromagnética	Cumple con los requisitos de la Clase A, que incluyen: EE. UU. (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI), Corea (KCC)
	Medio ambiente	ENERGY STAR, WEEE, EU RoHS, China RoHS, REACH, EPEAT Bronze
<b>Garantía</b>	Un año de garantía de hardware limitada	

<sup>7</sup> Máxima velocidad de salida para imagen a color, 100 % de cobertura de color (archivo Bandes). Impreso en modo Rápido con Modo económico activo, usando papel para inyección de tinta blanco brillante HP (bond), máximo tamaño de rollo, con tintas fotográficas HP Vivid.

<sup>8</sup> +/- 0,1 % de la longitud de vector especificada o +/- 0,2 mm (el valor que sea mayor) a 23 °C (73 °F), 50-60 % de humedad relativa, en modo Óptimo o Normal con película mate de HP AD/E y tintas fotográficas HP Vivid.

<sup>9</sup> Medido en película mate HP.

<sup>10</sup> Con papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Premium con tintas fotográficas HP Vivid.

<sup>11</sup> Corta todos los sustratos calificados de la serie HP Z, excepto lienzo. Para conocer los sustratos calificados, visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

<sup>12</sup> Con base en 640 MB de RAM.

<sup>13</sup> Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319. Consulte [fsc.org](http://fsc.org). Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulte [fsc.org](http://fsc.org). Código de licencia de la marca comercial BMG PEFC™/29-31-261. Consulte [pefc.org](http://pefc.org). Código de licencia de la marca comercial HP PEFC™/29-31-198. Consulte [pefc.org](http://pefc.org). No todos los productos con certificación FSC® o PEFC™ están disponibles en todas las regiones.

<sup>14</sup> Puede reciclarse a través de los programas de reciclaje disponibles más comunes.

<sup>15</sup> Puede reciclarse de acuerdo con las prácticas específicas de cada región. En América del Norte, puede reciclarse en sistemas de recolección de consumidores que acepten papel mezclado (es posible que no pueda reciclarse en su zona).

<sup>16</sup> Con tintas fotográficas originales HP 745 Vivid. Pruebas de permanencia en interior, sin exposición directa a la luz del sol, bajo video, realizadas por HP Image Permanence Lab en una gama de sustratos HP. Para conocer más detalles, consulte [HPLFMedia.com/printerpermanence](http://HPLFMedia.com/printerpermanence).

© Copyright 2016, 2017 HP Development Company, L.P. La información que contiene el presente documento está sujeta a cambios sin aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hará responsable de errores técnicos o de edición ni de omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos. Adobe y Adobe PostScript 3 son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated. Windows es una marca comercial registrada en EE. UU. de Microsoft Corporation. Mac y el logotipo de Mac son marcas comerciales de Apple Computer, Inc. registradas en EE. UU. y en otros países. PANTONE es propiedad de Pantone, Inc.

4AA6-4008SPL, agosto de 2017

## Información para pedidos

<b>Producto</b>	TOB52A	Impresora HP DesignJet Z2600 PostScript® de 24"
<b>Accesorios</b>	CN538A	Adaptador de núcleo de 3" HP DesignJet
	CQ783A	Eje de 24" para HP DesignJet
	J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
	G6H51B	Escáner HP HD Pro de 42"
<b>Cabezales de impresión originales HP</b>	F9J86A	Cabezal de impresión negro fotográfico y cian DesignJet HP 744
	F9J87A	Cabezal de impresión magenta y amarillo DesignJet HP 744
<b>Cartuchos de tinta originales HP</b>	F9J88A	Cabezal de impresión negro mate y rojo cromático DesignJet HP 744
	F9J95A	Cartucho de tinta magenta DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9J96A	Cartucho de tinta amarilla DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9J97A	Cartucho de tinta cian DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9J98A	Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9J99A	Cartucho de tinta negra mate DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9K00A	Cartucho de tinta rojo cromático DesignJet HP 745 de 130 ml
	F9K01A	Cartucho de tinta magenta DesignJet HP 745 de 300 ml
	F9K02A	Cartucho de tinta amarilla DesignJet HP 745 de 300 ml
	F9K03A	Cartucho de tinta cian DesignJet HP 745 de 300 ml
	F9K04A	Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet HP 745 de 300 ml
	F9K05A	Cartucho de tinta negra mate DesignJet HP 745 de 300 ml
F9K06A	Cartucho de tinta rojo cromático DesignJet HP 745 de 300 ml	

La impresora HP DesignJet Z2600 PostScript® no está diseñada para usar sistemas de tinta continuos. La impresora HP DesignJet Z2600 PostScript® está diseñada para que los cartuchos de tinta se utilicen hasta que se vacíen. Rellenar los cartuchos antes de su agotamiento puede provocar fallas en la impresora e invalida la garantía de la impresora HP y los cartuchos de tinta HP.

<b>Sustratos originales HP de gran formato</b>	Q1396A	Papel bond HP Universal (certificación FSC®) <sup>13</sup> 610 mm x 45,7 m (24" x 150 pies)
	C6029C	Papel recubierto de alto gramaje HP (certificación PEFC™) <sup>14</sup> 610 mm x 30,5 m (24" x 225 pies)
	COF18A	Polipropileno mate autoadhesivo HP Everyday, paquete de 2, 610 mm x 22,9 m (24" x 75 pies)
	Q6579A	Papel fotográfico satinado con secado instantáneo HP Universal (certif. FSC®) <sup>13</sup> 610 mm x 30,5 m (24" x 100 pies)
	E4J59C	Lienzo mate HP Professional 610 mm x 15,2 m (24" x 50 pies)
	CG459B	Papel fotográfico mate HP Premium (certificación FSC®) <sup>13</sup> 610 mm x 30,5 m (24" x 100 pies)
<b>Servicio y soporte técnico</b>	U9CU1E	Soporte HP al siguiente día hábil en el sitio por 3 años con retención de sustratos defectuosos
	U9CU2E	Soporte HP al siguiente día hábil en el sitio por 4 años con retención de sustratos defectuosos
	U9CU3E	Soporte HP al siguiente día hábil en el sitio por 5 años con retención de sustratos defectuosos
	U9CU4PE	Soporte HP de posgarantía al siguiente día hábil en el sitio por 1 año con retención de sustratos defectuosos
	U9CU5PE	Soporte HP de posgarantía al siguiente día hábil en el sitio por 2 años con retención de sustratos defectuosos
	H4518E	Servicio de instalación con configuración de red HP

Utilice tintas fotográficas y cabezales de impresión HP Vivid para disfrutar de alta calidad uniforme y rendimiento confiable que permiten un menor tiempo de actividad y mayor productividad. Estos componentes de sistemas de impresión críticos están diseñados y fabricados en conjunto para suministrar eficiencia optimizada, una amplia gama de colores e impresiones con 200 años de resistencia a la decoloración.<sup>16</sup> Para obtener más información, visite [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Para conocer el portafolio completo de materiales de impresión HP de gran formato, consulte [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

Los Servicios de soporte de HP DesignJet ofrecen soluciones para entornos de negocios críticos: instalación, soporte extendido y mantenimiento, además de una variedad de servicios de valor agregado. Para obtener más información, visite [hp.com/go/Designjetsupport](http://hp.com/go/Designjetsupport).

### Eco Highlights

- Uniformidad de color revolucionaria que ayuda a reducir las reimpresiones innecesarias
- Reciclaje práctico y gratuito de cartuchos de tinta y cabezales de impresión HP<sup>1</sup>
- Papeles con certificación FSC®<sup>2</sup> y diversos sustratos HP reciclables con un programa de devolución<sup>3</sup>
- Certificación ENERGY STAR®. Registro EPEAT Bronze<sup>4</sup> para producto preferible ambientalmente



<sup>1</sup> La disponibilidad del programa varía. Consulte [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle) para conocer más detalles.

<sup>2</sup> Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319. Consulte [fsc.org](http://fsc.org). Código de licencia de la marca comercial HP FSC®-C017543. Consulte [fsc.org](http://fsc.org). No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones.

<sup>3</sup> La disponibilidad del Programa de devolución de sustratos HP de gran formato puede variar. Algunos papeles reciclables HP pueden reciclarse a través de los programas de reciclaje disponibles normalmente. Es posible que no existan programas de reciclaje en su área. Consulte [HPLFMedia.com/hp/ecosolutions](http://HPLFMedia.com/hp/ecosolutions) para conocer más detalles.

<sup>4</sup> Registro EPEAT donde corresponde/es admitido. Consulte [epeat.net](http://epeat.net) para ver el estado de registro en cada país.

**Recicle el hardware y los consumibles de impresión de gran formato. Descubre cómo en nuestro sitio web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**



Esta es una impresión digital HP Indigo.

