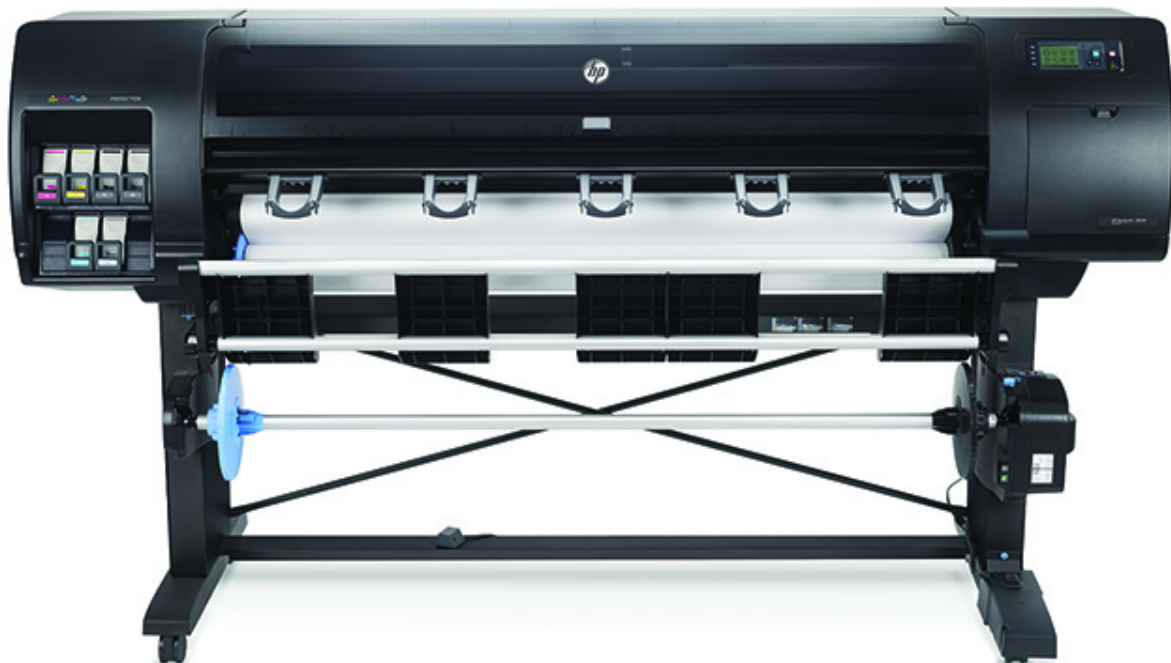




Impresora de producción HP DesignJet Z6610

La solución de impresión de producción gráfica más rápida¹



DEFINIDO: resultados duraderos de alta calidad

- Logre un gran impacto y una excelente legibilidad, en desde dibujos lineales a pósteres, gracias a los cabezales de impresión optimizados.
- Mantenga una gran calidad con rutinas de mantenimiento optimizadas.
- Trabaje sin preocuparse por los daños con impresiones resistentes a la decoloración y al agua gracias a las tintas fotográficas HP Vivid.²

PRODUCTIVO: gestione los picos de producción

- Gestione grandes cargas de trabajo con velocidades de impresión de hasta 19,7 m²/h (212 ft²/h) en papel satinado y de hasta 140 m²/h (1506,9 ft²/h) en papel normal.³
- Gestione más trabajos con un disco duro de 500 GB de capacidad.
- Complete un trabajo tras otro gracias a los grandes rollos de soportes, los cartuchos de tinta HP de 775 ml y al dispositivo recogedor de papel integrado.

FIABLE: se adapta a su flujo de trabajo actual

- Se integra de manera perfecta con el software líder del mercado.
- Mejore la eficiencia del operador con el software de preparación y procesamiento de trabajos de HP SmartStream.
- Disfrute de la impresión en un solo clic con el software de impresión HP Click.⁴

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjetz6610>

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Comparado con impresoras de inyección de tinta de gran formato de menos de 25 000 euros para aplicaciones gráficas. Basado en las velocidades a color más rápidas según los datos publicados por los fabricantes en junio de 2017. Los métodos de prueba varían.

² El rendimiento puede variar en función de las diferencias del sistema de escritura. Los valores estimados de permanencia de impresión de HP Image Permanence Lab se basan en la misma fórmula de tintas fotográficas HP Vivid utilizadas con la impresora de producción fotográfica HP DesignJet Z6200, con 6 tintas. 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. Índice de permanencia para impresiones en zonas interiores o alejadas de la exposición directa a la luz solar calculado por HP Image Permanence Lab en una gama de soportes de HP. Para más información, visite <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

³ La impresora de producción HP DesignJet Z6610 puede lograr velocidades de impresión de hasta 19,7 m²/h (212 ft²/h) al utilizar papel satinado en modo normal. La impresora de producción HP DesignJet Z6610 puede lograr velocidades de hasta 140 m²/h (1506,9 ft²/h) al utilizar papel normal en modo rápido.

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

Especificaciones técnicas

Imprimir

Velocidad de impresión	Rápido: 140 m ² /h (1500 ft ² /h) en soportes normales Normal: 26,3 m ² /h (283 ft ² /h) en soportes recubiertos Mejor: 13,1 m ² /h (141 ft ² /h) en soportes satinados ¹
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2400 x 1.200 ppp
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Márgenes	Rollos: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pulgadas)
Tipos de tinta	Con base de pigmento
Cartuchos de tinta	6 (cian, magenta, amarillo, negro mate, negro fotográfico, gris claro)
Cabezales de impresión	6 (2 x negro mate/cian, 2 x magenta/amarillo, 2 x negro fotográfico/gris claro)
Precisión lineal	± 0,1%
Ancho de línea mínimo	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))

Soportes de impresión

Manipulación	Rodillo de alimentación, cortador horizontal automático, dispositivo recogedor de papel
Tamaño del rodillo	280 x 1524 mm
Gramaje	80 a 500 g/m ²

Memoria 64 GB (virtual)²; 500 GB Disco duro

Conectividad

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), ranura adicional EIO Jetdirect
Lenguajes de impresión (estándar)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Lenguajes de impresión (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG
Controladores	Controlador ráster para Windows; Controlador PostScript para Windows y macOS con kit de actualización PostScript/PDF opcional

Dimensiones (ancho x fondo x alto)

Impresora	2.430 x 690 x 1.370 mm
Envío	2684 x 750 x 1200 mm

Peso

Impresora	190 kg
Envío	220 kg

Contenido de la caja

Impresora de producción HP DesignJet Z6610; Eje; Cabezales de impresión; Cartuchos de tinta iniciales; Cartucho de mantenimiento; Soporte para impresora; Dispositivo recogedor de papel; Kit de adaptador de eje de 3 pulgadas; Guía de referencia rápida; Póster de instalación; Software de inicio; Cable de alimentación

Software disponible

Gratis: centro de aplicaciones de HP; HP Click, controladores de impresora, HP DesignJet Utility con HP Color Center, pago por uso de HP Partner Link, HP PrintOS, HP Web JetAdmin
De pago: HP SmartStream

Condiciones ambientales

Temperatura operativa	5 a 40 °C (de 41 a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	De 20 a 80% HR

Acústica

Presión sonora	53 dB(A) (operativo); 39 dB(A) (inactivo); 39 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	7,0 B(A) (operativo); 5,5 B(A) (inactivo); 5,5 B(A) (suspensión)

Alimentación

Consumo	270 W (impresión); < 48 W (preparada); < 5,3 vatios (suspensión); < 0,3 W (apagado)
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): de 100 a 127 V (± 10%), 5 A; de 220 a 240 V (± 10%), 3 A; 50/60 Hz (± 3 Hz)

Certificación

Seguridad	UE (conforme a LVD y EN60950-1); Rusia (GOST)
Electromagnético	Cumple con los requisitos clase A, que incluyen: UE (Directiva EMC)
Medio ambiente	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU); REACH; EPEAT Bronze
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto

ZQU13A Impresora de producción HP DesignJet Z6610 de 60 pulgadas

Accesorios

CQ754A	Eje de 60 pulgadas HP DesignJet
Q6714A	Bandeja de soportes de 60 pulgadas HP DesignJet
Q6715A	Kits de mantenimiento de usuario HP DesignJet
G6H51B	Escáner HP HD Pro de 42 pulgadas
J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
CQ745B	Kit de actualización HP DesignJet PostScript/PDF
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J79AAE	Controlador de impresión HP SmartStream para impresoras de producción HP DesignJet Z6xx0

Consumibles de impresión Originales HP

P2V99A	Cabezal de impresión magenta/amarillo HP DesignJet 774
P2W00A	Cabezal de impresión negro fotográfico/gris claro HP DesignJet 774
P2W01A	Cabezal de impresión negro mate/cian HP DesignJet 774
C1Q37A	Cartucho de tinta negro mate HP DesignJet 773C de 775 ml
C1Q39A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 773C de 775 ml
C1Q40A	Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 773C de 775 ml
C1Q42A	Cartucho de tinta cian HP DesignJet 773C de 775 ml
C1Q43A	Cartucho de tinta negro fotográfico HP DesignJet 773C de 775 ml
C1Q44A	Cartucho de tinta gris claro HP DesignJet 773C de 775 ml
CH644A	Cartucho de mantenimiento HP DesignJet 771

Utilice **Tintas y cabezales de impresión** y cabezales de impresión, así como materiales de impresión de gran formato de HP, para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduce los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos han sido diseñados y fabricados juntos como un sistema de impresión optimizado. Además, las tintas Originales HP han sido diseñadas para maximizar la vida de los cabezales de impresión HP. Proteja su inversión en impresoras HP utilizando tintas Originales HP para disponer de una garantía de protección total HP. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPinks.

Servicio y soporte

U9ZK0E soporte HP de 2 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

U9ZK1E soporte HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

U9ZK2E soporte HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

U9ZK3E soporte HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

U9ZK4PE soporte HP de 1 año de postgarantía, al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

U9ZK5PE soporte HP de 2 años de postgarantía, al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos

H4518E servicio de instalación HP con configuración de red

Los servicios de soporte de HP DesignJet ofrecen instalación, mantenimiento y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información, visite hp.com/go/cpc.

Para toda la **Cartera de productos de materiales de impresión de gran formato HP** Consulte HPLFMedia.com

Destacados de ECO

- Certificación ENERGY STAR¹, con registro EPEAT[®] Silver como producto preferible desde el punto de vista medioambiental²
- El gran avance de la consistencia de color puede ayudar a reducir reimpressiones innecesarias.
- Reciclado cómodo y gratuito de cartuchos de tinta y cabezales de impresión de HP³
- Papeles con certificación FSC^{®4} y amplia gama de soportes HP reciclables con programa de recogida⁵

Recicle hardware y consumibles de impresión de gran formato. Averigüe cómo reciclarlos en nuestro sitio web hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

² Con registro EPEAT[®] cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

³ La disponibilidad del programa varía. Para más información, visite www.hp.com/recycle.

⁴ Código de licencia de la marca comercial BMG FSC[®]-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de la marca comercial HP FSC[®]-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC[®] se encuentran disponibles en todas las regiones.

⁵ La disponibilidad del programa de recogida de soportes de gran formato de HP varía. Algunos papeles reciclables de HP se pueden reciclar a través de los programas de reciclaje normalmente disponibles. Es posible que los programas de reciclaje no existan en su zona. Consulte <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> para más detalles.

¹ Velocidad máxima de salida para imagen en color con cobertura del 100 % en color. Impreso en un rollo del máximo tamaño, con tintas fotográficas Originales HP Vivid.

² Basado en una memoria RAM de 1 GB.

