

Impresora fotográfica HP Designjet Z6200 de 1067 mm

La impresora fotografía más rápida de alto rendimiento.



Ofrezca los plazos de entrega más cortos e impulse la productividad de forma significativa.

- Finalice los pedidos en un tiempo récord con esta impresora, la más rápida de su clase¹, y cumpla fácilmente las exigencias de su cliente con velocidades de impresión de hasta 140 m²/h (1.500 pies²/h).
- Imprima y trate imágenes fotográficas de alta calidad sin perder tiempo.
- Trabaje de forma más productiva y cómoda con carga de soportes automatizada y una mesa de carga ergonómica².

Proporcione calidad fotográfica superior y maximice su oferta.

- Diferénciese, ampliése: con las nuevas tintas fotográficas HP Vivid, su oferta versátil incluye impresiones excepcionalmente resistentes a la luz³ y con calidad fotográfica sobresaliente.
- Acepte desafíos difíciles de impresión fotográfica con una gama de colores amplia gracias a tinta roja cromática y brillo uniforme.
- Introduzca nuevos trabajos de impresión ofreciendo una calidad de imagen en blanco y negro extraordinaria; cree expositores POP y señales retroiluminadas espectaculares.

Confíe en la tecnología de HP, ve la exactitud precisa de los colores.

- Obtenga los colores adecuados y empiece a imprimirlos fielmente cada vez en sustratos diferentes gracias al espectrómetro integrado de HP y a las funciones de tecnología del color de HP que le ayudan a utilizarlo con facilidad.
- Funcionamiento fiable: el kit de actualización PostScript®/PDF opcional asegura compatibilidad y mayor control sobre la impresión final con HP Professional PANTONE Emulation.
- Reemplace de forma segura su equipo obsoleto sin compromisos, utilizando la funcionalidad de emulador de impresoras.

¹ Comparado con impresoras de inyección de tinta de formato largo de menos de €20.000 para aplicaciones gráficas. Basado en las velocidades a color más rápidas según los datos publicados por los fabricantes en enero de 2010. Los métodos de prueba pueden variar.

² Suministrado con modelo de 1.524 mm (60 pulgadas) solamente. Compra por separado de Z6200 accesorio de bobina receptora necesario para el modelo de 1.067 mm (42 pulgadas).

³ Las impresiones producidas con tintas fotográficas HP Vivid sobre diversos soportes de HP ofrecen permanencia en interiores bajo cristal de más de 1 año sin laminar; más de 200 años alejadas de la luz directa del sol. 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. Índices de resistencia al agua y exposición en interiores bajo cristal por HP Image Permanence Lab sobre una variedad de soportes de HP. Más información: www.HPLFMedia.com

Impresora fotográfica HP Designjet Z6200 de 1067 mm

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Dibujos lineales	17 seg/página en A1/D
Velocidad de impresión máxima	113,6 m ² /h; Tasa máxima de salida para imagen a color con una cobertura del 100% en colores (archivo Bandes) en papel normal, tamaño máximo del rollo, modo de calidad Borrador (rápido)
Imágenes en color	108 m ² /h en soportes revestidos; 16,4 m ² /h en soportes satinados
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Márgenes (superior x inferior x izquierdo x derecho)	Rollo: 5 mm (superior), 5 mm (derecha), 5 mm (izquierda), 5 mm (inferior)
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Con base de pigmento
Colores de tinta	8 (rojo cromático, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo, cian claro, gris claro, magenta claro)
Gota de tinta	4 pl (L, I, M, Y, K), 6 pl (R, M, Y, mK)
Inyectores del cabezal de impresión	2112
Cabezales de impresión	8 (rojo cromático, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo, cian claro, gris claro, magenta claro)
Precisión de líneas	+/- 0.1% (+/- 0.1% de la longitud de vector especificada o +/- 0.2 mm (el valor que sea más grande) a 23° C, 50-60% de humedad relativa, sobre material de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con película mate de HP)
Grosor mínimo de líneas	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable); medido en transparencia mate HP.
Ancho de línea mínimo garantizado	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E)); medido en transparencia mate HP.
Longitud máxima imprimible	175 m
Densidad óptica máxima	2,31 de densidad óptica máxima de negro (4.5 líneas/min) con el papel fotográfico brillante de secado instantáneo de HP Premium con tintas originales HP)
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentador de rollos, cortador automático, bandeja de soportes
Tipos	Papel bond revestido, papel técnico, film, papel fotográfico, papel para pruebas, retroiluminado, autoadhesivo, rótulos y señales, tejido, material de impresión de arte
Peso	Hasta 460 g/m ² según el tipo de material
Grosor	Hasta 0,56 mm
Memoria	
RAM	32 GB
Disco duro	Estándar, 160 GB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); ranura adicional EIO Jetdirect; USB 2.0 de alta velocidad
Interfaces (opcional)	Compatible con tarjetas LAN HP 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
Drivers incluidos	HP-GL/2, HP-RTL, controladores para Windows (optimizado para AutoCAD 2000 y superior); Controladores para PostScript® Windows®, Linux y Mac con kit de actualización PostScript®/PDF opcional
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	de -20 a 55 °C
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
Humedad durante almacenamiento	De 20 a 80% HR
Nivel de ruido	
Presión sonora	53 dB(A), 38 dB(A) (en espera)
Potencia sonora	7,0 B(A) (activa), 5,8 B(A) (en espera)
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	1.970 x 690 x 1.370 mm
Embalado	2230 x 750 x 1200 mm
Peso	
Impresora	123 kg
Embalado	210 kg
Consumo energético	
Máximo	270 vatios (imprimiendo); <100 watts (lista); <9 vatios (<46 vatios con Digital Front End incorporado) (suspensión); < 0,5 vatios (apagada)
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada (ajuste automático): de 100 a 127 VCA (+/- 10%), 5 A; de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Contenido de la caja

CQ109A	Impresora HP Designjet Z6200 de 1067 mm (42 pulg.); eje; cabezales de impresión; cartuchos de tinta de presentación; cartucho de mantenimiento; Rollo de muestra original HP; base de impresora; bandeja de soportes; kit de adaptador del eje 7,62 cm (3 pulg.); guía de referencia rápida; póster de configuración; software de puesta en marcha; cable de alimentación
--------	---

Certificación

Seguridad	UE (conformidad con LVD y EN60950-1); Rusia (GOST)
Electromagnético	Cumple con los requisitos de la Clase A, incluida la UE (Directiva EMC)
Medioambiental	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Sí

Garantía

Garantía estándar: un año de garantía con servicio a domicilio al siguiente día hábil. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Información sobre pedidos

Producto

CQ109A	Impresora fotográfica HP Designjet Z6200 de 1067 mm
--------	---

Accesorios

CQ745A	Kit de actualización HP Designjet PostScript/PDF
CQ752A	Bobina recogedora de papel de 1067 mm para HP Designjet Z6200
CQ753A	Eje de HP Designjet Z6200 de 1067 mm
CQ754A	Eje HP Designjet Z6200 de 1524 mm
E2P02A	Preflight Manager de SmartStream para HP Designjet
J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers
Q6714A	Bandeja de soportes de 1524 mm HP Designjet

Cabezales de impresión

CE017A	Cabezal de impresión Designjet HP 771 negro mate/rojo cromático
CE018A	Cabezal de impresión Designjet HP 771 magenta/amarillo
CE019A	Cabezal de impresión Designjet HP 771 magenta claro/cian claro
CE020A	Cabezal de impresión Designjet HP 771 negro fotográfico/gris claro

Suministros de tinta

B6Y07A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C negro mate de 775 ml
B6Y08A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C rojo cromático de 775 ml
B6Y09A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C magenta de 775 ml
B6Y10A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C amarillo de 775 ml
B6Y11A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C magenta claro de 775 ml
B6Y12A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C cian claro de 775 ml
B6Y13A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C negro fotográfico de 775 ml
B6Y14A	Cartucho de tinta Designjet HP 771C gris claro de 775 ml
B6Y31A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C negro mate de 775 ml
B6Y32A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C rojo cromático de 775 ml
B6Y33A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C magenta de 775 ml
B6Y34A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C amarillo de 775 ml
B6Y35A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C magenta claro de 775 ml
B6Y36A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C cian claro de 775 ml
B6Y37A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C negro fotográfico de 775 ml
B6Y38A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta Designjet HP 771C gris claro de 775 ml
CH644A	Cartucho de mantenimiento Designjet HP 771

Soportes físicos consumibles

C6036A	Papel blanco intenso para inyección de tinta HP - 914 mm x 45,7 m
CG460A	Papel fotográfico mate HP Premium - 914 mm x 30,5 m
Q1398A	Papel bond HP Universal - 1.067 mm x 45,7 m
Q1899B	Lona opaca HP - 1.067 mm x 15,2 m
Q1907A	Material de polipropileno mate HP - 1.524 mm x 22,9 m (60 pulgadas x 75 pies)
Q8674A	Lienzo mate profesional HP - 1.067 mm x 15,2 m

Servicio y asistencia

H4518E Servicio HP de instalación en red para DesignJet de gama alta serie UX877PE HP de 1 año de postgarantía siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) U75Z4PE HP de 2 años de postgarantía siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) U75Z3E HP de 2 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) UX872E HP de 3 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) UX873E HP de 4 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) UX874E HP de 5 años siguiente día laborable con Retención de Soportes Defectuosos Z6200 1067 mm (42 in) U1XV4E Soporte de hardware para mantenimiento preventivo HP

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/designjet/support.

Utilice tintas y cabezales de impresión originales HP para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduzca los tiempos de inactividad. Para obtener más información, visite hp.com/go/OriginalHPinks.



Contáctenos

España 900.803.638



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

Para obtener más información sobre soportes HP de Gran formato, visítenos en línea en <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

