Impresora HP Designjet serie T1200

Duplique la productividad con dos impresoras en una[1] para grupos de trabajo CAD/GIS de trabajo medio.

Haga más en menos tiempo con la configuración rápida, la impresión continua y la compartición en red.

- Gestione fácilmente plazos de entrega ajustados: imprima 2 A1-sized impresiones por minuto utilizando el ajuste de impresión con el modo de ahorro
- Ahorre tiempo y papel con 2 rodillos en línea y conmutación inteligente, que permite una impresión desatendida
- Imprima de forma continua con cartuchos de tinta negro mate HP de 300-ml, un rodillo superior de carga frontal y seguimiento de longitud del soporte
- Imprima archivos por lote[2] sin abrir ninguna aplicación gracias a la HP Instant Printing Utility gratuita y al servidor Web incorporado
- Disfrute de la función de compartir con una tarjeta de red integrada

Impresione con trazados precisos y presentaciones a todo color.

- Alcance un nuevo nivel de precisión y profesionalismo: consiga líneas finas, negros intensos, grises realmente neutros y una gama de colores vivos con las tintas HP Vivera y el sistema de impresión de 6 tintas
- Logre detalles exactos con una anchura mínima de línea de 0,02 mm[3] y trazados con una gran precisión de línea del 0,1%
- Cree grandes impresiones con nuevos papeles bond HP mejorados y papel bond HP reciclado papel básico 100% reciclado)
- Optimice las impresiones en azul con el nuevo modo de impresión para papel de calco natural genérico

Imprima con seguridad con esta solución fiable y segura.

- Procese archivos complejos de forma rápida y precisa, con 32 GB de memoria
- Libere la red y la estación de trabajo con una arquitectura de procesamiento en la impresora fiable
- Comparta este dispositivo multifunción HP Designjet con grupos de trabajo autorizados gracias a las redes Gigabit Ethernet integradas y compatibilidad Jetdirect para IPsec e IPv6
- El borrado de disco seguro y el accesorio de disco duro externo[4] proporcionan incluso más seguridad
- Consiga más con las capacidades PostScript y experimente una mayor compatibilidad con sistemas operativos con HP-GL/2 y RTL originales

[1] Con dos rodillos en un dispositivo, se duplica la productividad con respecto a una sola impresora.

[2] HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF y MS Office 2007 (Word, Excel, Powerpoint)

[3] HP-GL/2 asignable

[4] La unidad de disco duro externa de 160 GB es un accesorio opcional; se vende por separado; este accesorio está destinado a sustituir al disco duro interno de la impresora como el depósito de datos personales, y se puede retirar de la impresora y guardar en un lugar seguro

Impresora HP Designjet serie T1200

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Velocidad de impresión	
Dibujos lineales	Rápido: 28 s/página, 103 A1 impresiones por hora
Impresión	
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2400 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) Hoja: 5 mm (superior), 5 mm (derecha), 5 mm (izquierda), 16,75 mm (inferior)
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, M, Y, G, PK), basada en pigmento (MK)
Colores de tinta	6 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Precisión de la línea	+/- 0.1% (+/- 0,1% de la longitud de vector especificada o +/- 0,1 mm (el valor que sea más grande) a 23° C, 50-60% de humedad relativa, sobre A0 material de impresión HP en modo Óptimo o Normal con película mate de HP).
Ancho mínimo de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Longitud máxima de impresión	91 m (depende del sistema operativo y de la aplicación)
Calidad de imagen	
Densidad óptica máxima	Densidad óptica máxima de negro de 2,15 (6 L *min)
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de hojas, dos alimentadores e intercambio automático de rollos, cortador automático
Tipos	Papel bond y recubierto, papel técnico, película, papel fotográfico, retroiluminado, autoadhesivo
Peso	De 60 a 328 g/m²
Tamaño	210 x 279 a 118 x 1676 mm
Grosor	Hasta 0,8 mm
Memoria	
Estándar	32 GB
Disco duro	Estándar, 160 GB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	1 puerto Gigabit Ethernet (1000Base-T); 1 puerto certificado USB 2.0 de alta velocidad; 1 ranura adicional EIO Jetdirect
Interfaces (opcional)	servidores de impresión internos HP Jetdirect
Lenguajes de impresión (estándar)	**T1200 PS de 1.118 mm:** Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; **T1200 1.118 mm:** HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Drivers incluidos	HP-GL/2, HP-RTL, controladores PostScript para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 y superior); HP PCL 3 GUI, controladores PostScript para Mac OS X y Linux; compatible con entornos Citrix XenApp y Citrix XenServer). Aunque sólo se admiten controladores Postscript y Linux CK834A.
Requisitos del sistema recomendados	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: Procesador PowerPC G4, G5 o Intel® Core; 1 GB de RAM; 2 GB de espacio de disco duro disponible
Windows	Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 o superior): Familia Intel® Pentium® o familia AMD K6®/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 1 GB de RAM, 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: Procesador de 32 bits (x86) o de 64 bits (x64) (1 GHz), 2 GB de RAM, 2 GB de espacio en disco duro disponible
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	1770 x 722 x 1050 mm
Enviando	1930 x 766 x 778 mm
Peso	
Impresora	86 kg
Enviando	115 kg
Contenido de la caja	
CK834A	Impresora, cabezales de impresión (3 x 2 colores cada uno), cartuchos de tinta de regalo, base de 1.118 mm, eje de 1.118 mm, guía de referencia rápida, póster de instalación, póster de Serif PosterDesigner Pro para HP, software de arranque, cable de alimentación
CH538A	Impresora, cabezales de impresión (3 x 2 colores cada uno), cartuchos de tinta de regalo, base de 1.118 mm, eje de 1.118 mm, guía de referencia rápida, póster de instalación, póster de Serif PosterDesigner Pro para HP, software de arranque, cable de alimentación
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	De 5 a 40° C
Temperatura operativa recomendada	de 15 a 35° C (según el tipo de papel)
Temperatura de almacenamiento	De -25 a 55° C
Humedad operativa recomendada	de 20 a 80% HR (según el tipo de papel)
Humedad durante almacenamiento	De 0 a 95% HR
Nivel de ruido	
Presión sonora	46 dB(A), 26 dB(A) (en espera)
Potencia sonora	6,2 B(A), 4,4 B(A) (en espera)
Consumo de energía	
Máximo	120 vatios máximo (activa), 27 vatios máximo (espera), < 7 vatios / < 25 vatios con DFE incorporado (ahorro de energía), 0,1 vatios (apagada)
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada (gama automática) de 100 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A máximo
Certificación	
Seguridad	UE (conformidad con LVD y EN 60950-1), Rusia (GOST)
Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase B de la UE (Directiva EMC)
Medioambiental	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Sí
Garantía	
	Garantía estándar: dos años 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	
CK834A	Impresora PostScript HP Designjet T1200 de 1.118 mm
CH538A	Impresora HP Designjet T1200 de 1.118 mm
Accesorios	
Q6709A	Eje de alimentación de rollos HP Designjet de 1118 mm
CN501A	Disco duro externo para HP Designjet
J7961G	Servidor de impresión HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
CN088A	Software Serif PosterDesigner Pro para Impresoras HP Designjet
CN454A	SCP reprocontrol para HP (1 impresora)
CN455A	SCP reprocontrol para HP (2 impresoras)
Suministros de tinta	
C9397A	Cartucho de tinta negra fotográfico HP 72 de 69 ml.
C9398A	Cartucho de tinta cian HP 72 de 69 ml.
C9399A	Cartucho de tinta magenta HP 72 de 69 ml.
C9400A	Cartucho de tinta amarilla HP 72 de 69 ml.
C9401A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 69 ml
C9403A	Cartucho de tinta negra mate HP 72 de 130 ml.
C9370A	Cartucho de tinta negra fotográfico HP 72 de 130 ml.
C9371A	Cartucho de tinta cian de 130 ml HP 72
C9372A	Cartucho de tinta magenta de 130 ml HP 72
C9373A	Cartucho de tinta amarilla de 130 ml HP 72
C9374A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 130 ml
CH575A	Cartucho de tinta HP Designjet 726 negro mate de 300 ml
C9380A	Cabezal de impresión negro fotográfico y gris HP 72
C9383A	Cabezal de impresión magenta y cian HP 72
C9384A	Cabezal de impresión negro mate y amarillo HP 72
Soportes físicos consumibles	
Q6628A	Papel mate de gramaje extra HP Plus - 1067 mm x 30,5 m
C6030C	Papel recubierto de gramaje extra HP - 914 mm x 30,5 m
C6020B	Papel HP recubierto -914 mm x 45,7 m (36"x150 pies)
C6036A	Papel blanco brillante HP para inyección de tinta - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	Papel bond HP Universal - 914 mm x 45,7 m
CG891A	Papel Bond reciclado HP-1.067 mm x 45,7 m (42" x 150 pies)
C3868A	Papel de claco natural HP - 914 mm x 45,7 m
C3875A	Película transparente HP - 914 mm x 22,9 m
Q1421A	Papel fotográfico semisatinado universal HP - 914 mm x 30,5 m (36" x 100 pies)
Q1427A	Papel fotográfico muy satinado HP Universal - 914 mm x 30,5 m (36 pulgadas x 100 pies)

Servicio y soporte

US235E HP Care Pack, siguiente día laborable, 5 años
US236E HP Care Pack, siguiente día laborable in situ, 4 años
US237E HP Care Pack, siguiente día laborable in situ, 3 años
US230E HP Care Pack, 4 horas 13x5 el mismo día in situ, 3 años
US231PE HP Care Pack, post-garantía, siguiente día laborable in situ, 1 año
US225PE HP Care Pack, 4 horas 13x5 post-garantía, mismo día laborable in situ, 1 año

Para obtener más soportes y tamaños de Gran formato HP, visítenos en línea, en http://www.hp.com/go/designjet/supplies

Si desea más información, visite nuestra página web, http://www.hp.com

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañen a dichos productos y servicios. 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.

4AA2-8299ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Enero 2011