

# Impresora HP DesignJet T1300 PostScript®



**Impresiones de mayor tamaño y mayor productividad para grupos de trabajo**



## **PROFESIONAL: realice impresiones de calidad PostScript®**

- Seis tintas HP originales producen una amplia gama de colores, ideal para gráficos en color.
- Las tintas originales HP gris y negro fotográfico alcanzan una precisión de línea exacta, negros intensos y verdaderos grises neutros.
- Consiga que sus impresiones de arquitectura brillen con gráficos profesionales de alta resolución, gracias a Adobe PostScript®.
- Comuníquese con precisión: produzca planos, dibujos y mapas con calidad de línea fina y hasta 2400 ppp.

## **PRODUCTIVO: las eficiencias potencian los grupos de trabajo muy ocupados**

- Imprima sin interrupciones en tamaños y tipos de papel diferentes, y ahorre tiempo, con dos rollos con conmutación inteligente.
- Centro de trabajo: gestione colas de trabajo y almacenamiento de trabajos, seguimiento de costes de impresión.
- Imprima archivos TIFF, JPEG y PDF desde la unidad USB de su impresora, sin necesidad de un ordenador.
- Si está de viaje, adjunte su documento a un correo electrónico y envíelo directamente a su impresora a través de ePrint.<sup>1</sup>

## **FLEXIBILIDAD: imprima en hojas y rollos de hasta 1118 mm (44 pulgadas)**

- Consiga la flexibilidad de imprimir en una amplia gama de tamaños, desde hojas a rollos con una anchura de 1118 mm (44 pulgadas).
- Utilice distintos soportes: esta impresora admite todo, desde papeles bond y recubiertos hasta sustratos de film y vinilo.
- Imprima una amplia gama de aplicaciones CAD y GIS, incluidos grandes proyectos de infraestructura y asignación geoespacial.

**Para obtener más información, visite**  
<http://www.hp.com/go/designjett1300>

<sup>1</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (generalmente los puntos de acceso Wi-Fi unen las conexiones inalámbricas con las cableadas). El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere la conexión a Internet de una impresora HP conectada a la web. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato de servicio distinto para dispositivos móviles. Consulte la disponibilidad y el área de cobertura de su zona con el proveedor de servicios. Consulte <http://www.hp.com/go/designjetmobility> para obtener más detalles.

## Especificaciones técnicas

<b>Imprimir</b>	
Dibujos lineales	28 s/página en A1; 103 A1 impresiones por hora <sup>1</sup> ; <sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica
Imágenes en color	<b>Rápido:</b> 41 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> en soportes revestidos <b>Óptimo:</b> 3,1 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> en soportes satinados
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Márgenes	<b>Rollo:</b> 5 x 5 x 5 mm (sin bordes en papeles fotográficos) <b>Hoja:</b> 5 x 17 x 5 mm
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en tintes (C, G, M, pK, Y); basada en pigmento (mK)
Gota de tinta	6 pl (C, G, M, pK); 9 pl (mK, Y)
Cabezales de impresión	3 (negro mate y amarillo, magenta y cian, negro fotográfico y gris)
Precisión de líneas	±0,1% <sup>2</sup>
Grosor mínimo de líneas	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Soportes de impresión</b>	
Manipulación	Alimentador de hojas; dos alimentadores de rollos automáticos; cambio de rollos automático; bandeja de soportes; cortador automático
Peso	De 60 a 328 g/m <sup>2</sup>
Tamaño	Hojas de 210 a 1118 mm de ancho; Rollos de 279 a 1118 cm
Grosor	Hasta 0,8 mm
<b>Memoria</b>	32 GB (virtual); 160 GB de disco duro
<b>Conectividad</b>	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); USB 2.0 de alta velocidad; ranura adicional EIO
Lenguajes de impresión (estándar)	Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Controladores (incluidos)	HP-GL/2, HP-RTL, controladores para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 y superior) Controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X Controladores de PostScript para Windows, Linux y Mac
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	
Impresora	1770 x 721 x 1050 mm
Enviando	1930 x 766 x 770 mm
<b>Peso</b>	
Impresora	86 kg
Enviando	109 kg
<b>Contenido de la caja</b>	
Impresora HP DesignJet T1300; cabezales de impresión; cartuchos de tinta incluidos; eje; guía de referencia rápida; póster de configuración; software de inicio; cable de alimentación	
<b>Márgenes ambientales</b>	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
<b>Acústica</b>	
Presión sonora	43 dB(A) (activa); 29 dB(A) (en espera)
Potencia sonora	6,1 B(A) (activa); 4,7 B(A) (en espera)
<b>Alimentación</b>	
Consumo	< 120 vatios (activa), < 27 vatios (espera), < 7 vatios / < 25 vatios con Digital Front End incorporado (ahorro de energía), 0,1 vatios (apagada)
Requisitos	Voltaje de entrada (calibración automática) de 100 a 240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A máx.
<b>Certificación</b>	
Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conformidad con LVD y EN 60950-1); Rusia (GOST); Singapur (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); México (NYCE); Corea (KATS)
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; FEMP; EPEAT Bronze
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de hardware durante dos años

## Información sobre pedidos

<b>Producto</b>	
CR652A	Impresora HP DesignJet T1300 PostScript de 1118 mm
<b>Accesorios</b>	
CN538A	Adaptadores de núcleo de 3 pulgadas HP DesignJet
Q6709A	Eje de alimentación de rollos HP DesignJet de 1118 mm
G6H50B	Escáner HP SD Pro de 1.118 mm
G6H51B	Escáner HP HD Pro de 1.067 mm
J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
A9D02A	SCP Reprocontrol con controlador de carpetas para HP
<b>Cabezales de impresión originales HP</b>	
C9380A	Cabezal de impresión DesignJet HP 72 negro fotográfico y gris
C9383A	Cabezal de impresión HP 72 magenta y cian
C9384A	Cabezal de impresión DesignJet HP 72 negro mate y amarillo
<b>Cartuchos de tinta Original HP</b>	
C9397A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 negro fotográfico de 69 ml
C9398A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 cian de 69 ml
C9399A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 magenta de 69 ml
C9400A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 amarillo de 69 ml
C9401A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 gris de 69 ml
C9403A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 negro mate de 130 ml
C9370A	Cartucho de tinta HP 72 negro fotográfico de 130 ml
C9371A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 cian de 130 ml
C9372A	Cartucho de tinta HP 72 magenta de 130 ml
C9373A	Cartucho de tinta DesignJet HP 72 amarillo de 130 ml
C9374A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 130 ml
CH575A	Cartucho de tinta DesignJet HP 726 negro mate de 300 ml
<b>Materiales de impresión en gran formato Original HP</b>	
C6020B	Papel recubierto HP - 914 mm x 45,7 m
C6030C	Papel recubierto de gramaje extra HP - 914 mm x 30,5 m
Q8808A	Papel fotográfico satinado HP Premium-914 mm x 22,9 m
<b>Servicio y soporte</b>	
<b>HP578E</b>	Asistencia HP in situ al siguiente día laborable de 3 años
<b>HP579E</b>	Asistencia HP in situ de 3 años, 13x5, respuesta a las 4 horas
<b>HP580E</b>	Asistencia HP in situ de 3 años, 9x5, respuesta a las 4 horas
<b>HP587E</b>	Asistencia HP in situ al siguiente día laborable de años con mantenimiento de soportes defectuosos
<b>HP592PE</b>	Asistencia HP in situ al siguiente día laborable con 1 año de postgarantía
<b>HP594PE</b>	Asistencia HP in situ, 13x5, respuesta a las 4 horas, con postgarantía de 1 año
<b>H7604E</b>	Servicio de instalación de red HP H4518E
	Servicio de instalación y puesta en marcha 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/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Utilice tintas y cabezales de impresión HP Original para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduzca los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos están diseñados y fabricados juntos como un sistema de impresión optimizado para proporcionar precisión lineal y negros oscuros y verdaderos grises neutrales. Para obtener más información, visite [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Destacados de ECO

Ahorre papel con la configuración de impresión automática y los dos rollos. Menos gasto de tinta gracias a las rutinas eficaces de instalación y mantenimiento. Reciclado útil y gratuito de cartuchos HP de tinta y cabezales de impresión<sup>1</sup>. Papeles HP con certificación FSC™ y PEFC™.

<sup>1</sup> La disponibilidad del programa es variable. Para más información, visite <http://www.hp.com/recycle>.

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

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica  
<sup>2</sup> ±0,1 % de la longitud de vector especificada o ±0,2 mm (el mayor de los valores) a 23 °C, 50-60% de humedad relativa, sobre película mate de HP A0/E en modo Óptimo o Normal con tintas originales HP  
<sup>3</sup> Medido en transparencia mate HP

