



# Impresora multifunción HP Designjet T2300

Capacidad para imprimir, escanear y copiar en una impresora con conexión web



## Escanea y comparte contenido eficientemente

- Escanea bosquejos y dibujos con anotaciones a mano para crear archivos listos para imprimir.
- Escanea contenido al instante, súbelo a la red o envíalo directamente con HP Designjet ePrint & Share<sup>(1)</sup>.
- Trabaja en varios proyectos al mismo tiempo, usando las dos bobinas y cambio inteligente.
- Confía en las vistas previas reales desde el controlador, que te ayudarán a terminar tu trabajo de manera rápida y precisa.

## Impresión fácil y poderosa

- Optimiza tu flujo de trabajo con opciones de impresión, escaneo y copiado con un solo clic.
- Obtén una conexión confiable y segura con Gigabit Ethernet integrado, control de acceso avanzado así como IPv6 e IPsec.
- Imprime archivos TIFF, JPEG y PDF<sup>(1)</sup> desde la pantalla táctil de tu impresora o desde tu USB sin necesidad de una computadora.
- Procesa archivos en paralelo para una impresión eficiente con su disco duro de 160 GB.

(1) Requiere una cuenta de HP Designjet ePrint & Share, conexión de la impresora a Internet, así como un dispositivo con capacidad de conexión a Internet. Para usar la aplicación móvil de HP Designjet ePrint & Share se requiere un dispositivo compatible con Apple® iOS o Android™, así como conexión a Internet. Cargos por conexión o consumo de datos pueden aplicar. Los tiempos de impresión pueden variar. Para conocer más, visita: [hp.com/go/eprintandshare](http://hp.com/go/eprintandshare).

(2) Archivos PDF solo disponibles con el accesorio PostScript (PS) (accesorio opcional se vende por separado) o con las versiones PS.

## Imprime desde prácticamente cualquier lugar<sup>(1)</sup>

- Usa tu smartphone o tableta Apple® o Android™ para imprimir prácticamente desde cualquier lugar<sup>(1)</sup>.
- Accede e imprime proyectos aun estando lejos de la oficina, usando HP Designjet ePrint & Share<sup>(1)</sup>.
- Guarda copias de tu trabajo automáticamente en la nube al imprimir usando HP Designjet ePrint & Share<sup>(1)</sup>.
- Envía proyectos por email a tu impresora HP Designjet T2300 con conexión web e imprime gracias a sus características de conectividad web<sup>(1)</sup>.

## Destakes ecológicos

- Ahorra papel con los ajustes de impresión automática y el agrupamiento de imágenes
- Menos desperdicio de tinta gracias a las eficientes rutinas de instalación y mantenimiento
- Reciclaje gratuito y práctico de cartuchos y cabezales de impresión<sup>(1)</sup>
- Trabaja con papeles HP certificados por FSC® y PEFC™

(1) La disponibilidad del programa puede variar. Para conocer más detalles, visita: [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle)

Recicla hardware y materiales de impresión de gran formato.  
Descubre cómo en nuestro sitio: [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)



# Impresora multifunción HP Designjet T2300

## Especificaciones técnicas

<b>Impresión</b>	Dibujos de línea	Rápida <sup>3</sup> : 28 s/página en A1/D, 103 impresiones A1/D por hora
	Imágenes en color	Rápido <sup>3</sup> : 51 m <sup>2</sup> /h (549 pies <sup>2</sup> /h) Óptimo <sup>4</sup> : 3.1 m <sup>2</sup> /h (33.3 pies <sup>2</sup> /h)
	Resolución de impresión	Hasta 2400 x 1200 dpi optimizados desde una entrada de 1200 x 1200 dpi y optimización para papel fotográfico seleccionado
	Márgenes (superior x inferior x izquierdo x derecho)	Bobina: 5 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 pulgadas) (papeles fotográficos sin bordes) Hoja: 5 x 16.75 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.67 x 0.2 x 0.2 pulgadas)
	Tecnología	HP Thermal Inkjet
	Tipos de tinta	Base colorante (C, G, M, pK, Y); base pigmento (mK)
	Gota de tinta	6 pl (C, G, M, pK); 9 pl (mK, Y)
	Precisión de línea	+/- 0.1% <sup>15</sup>
	Ancho de línea mínimo	0.02 mm (0.0008 pulgadas) (HP-GL/2 direccionable)
	Ancho de línea mínimo garantizado	0.06 mm (0.0024 pulgadas) (ISO/IEC 13660:2001 (E)) <sup>6</sup>
<b>Escaneo</b>	Velocidad de escaneo	Color: 3.81 cm/s (1.5 pulgadas/s) Escala de grises: 11.43 cm/s (4.5 pulgadas/s)
	Resolución de escaneo/copia	Hasta 600 dpi
	Tamaño máximo de escaneo	Tamaño: 91.4 x 237.8 cm (36 x 93.6 pulgadas) Espesor: 0.8 mm (0.03 pulgadas)
<b>Copias</b>	Reducción/ampliación	25 a 400%
	Máximo de copias	Hasta 99 copias
	Configuración de la copiadora	Calidad de copia, copia a color, bobina, tipo de contenido, tipo de papel original, eliminación del fondo, contraste, enderezamiento
<b>Medios</b>	Manejo	Impresora: Alimentación por hojas, doble alimentación automática de bobina, cambio automático de bobina, cortador automático Escáner: Camino directo para papel durante el escaneo para originales en hojas y cartón
	Memoria	32 GB (virtual) <sup>7</sup> , disco duro de 160 GB
<b>Conectividad</b>	Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad certificada, ranura para accesorio EIO Jetdirect
	Lenguajes de impresión (estándar)	Multifunción: TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI Multifunción PostScript®: Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
	Controladores (incluidos)	Controladores HP-GL/2, HP-RTL para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 y superior); controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X; controladores PostScript® Windows, Linux y Mac <sup>8</sup>
	Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	Impresora: 1771 x 1010 x 1124 mm (69.7 x 39.8 x 44.3 pulgadas) Envío: 1930 x 766 x 827 mm (76 x 30.2 x 32.6 pulgadas)
<b>Peso</b>	Impresora: 103 kg (226 lb); Envío: 135 kg (297 lb)	
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora multifunción HP Designjet T2300, cabezales de impresión, cartuchos de tinta iniciales, base para impresora, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, software de puesta en marcha, software Scan2CAD (prueba gratuita), cable USB, cable de alimentación	
<b>Variaciones ambientales</b>	Temperatura operativa:	5 a 40 °C (41 a 104 °F)
	Temperatura de almacenamiento:	-25 a 55 °C (-13 a 131 °F)
	Humedad operativa:	20 a 80% HR
<b>Acústica</b>	Presión de sonido:	43 dB(A) (activa); 29 dB(A) (en espera)
	Potencia de sonido:	6.1 B(A) (activa); 4.7 B(A) (en espera)
<b>Alimentación</b>		< 120 watts (imprimiendo); < 41 watts (en espera); < 11 watts (< 28 watts con Digital Front End incorporado) (ahorro de energía); < 0.1 watts (apagada)
	Requerimientos	Voltaje de entrada: 100 a 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
<b>Certificación</b>	Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA), UE (cumple con LVD y EN 60950-1), Rusia (GOST), Singapur (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NYPE), Corea (KATS)
	Electromagnética	Compatibilidad para productos Clase A ITE: UE (Directiva EMC), EE. UU. (reglas FCC), Canadá (ICES), Australia (ACA), Nueva Zelanda (MoC), China (CCC), Japón (VCCI); certificado como producto Clase A en Corea (KCC)
	Medio ambiente	WEEE, EU RoHS, China RoHS, REACH, EuP Categoría A
<b>Garantía</b>	1 año de garantía limitada para hardware	



Autodesk



Para conocer más, visita: [hp.com/go/DesignjetT2300eMFP](http://hp.com/go/DesignjetT2300eMFP)

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en EE.UU. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. PANTONE es propiedad de Pantone, Inc. Apple es una marca registrada por Apple Computer, Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.

4AA4-1680SPL, Noviembre 2012

## Información para pedidos

<b>Producto</b>	CN727A	Impresora multifunción HP Designjet T2300 con conexión web
	CN728A	Impresora multifunción HP Designjet T2300 PostScript con conexión web
<b>Accesorios</b>	Q6709A	Eje alimentador de bobina de 44 pulgadas HP Designjet
	CN501A	Disco duro externo HP Designjet
	J8025A	Servidor de impresión HP Jetdirect 640n
	CN538A	Adaptador de núcleo HP Designjet de 3 pulgadas
<b>Cabezales de impresión originales HP</b>	C9380A	Cabezal de impresión gris y negro fotográfico HP 72
	C9383A	Cabezal de impresión magenta y cian HP 72
	C9384A	Cabezal de impresión negro mate y amarillo HP 72
	C9397A	Cartucho de tinta negra fotográfica HP 72 de 69 ml
<b>Cartuchos de tinta originales HP</b>	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 fotográfica HP 72 de 130 ml
	C9371A	Cartucho de tinta cian HP 72 de 130 ml
	C9372A	Cartucho de tinta magenta HP 72 de 130 ml
	C9373A	Cartucho de tinta amarilla HP 72 de 130 ml
	C9374A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 130 ml
	CH575A	Cartucho de tinta negra mate Designjet HP 726 de 300 ml
<b>Materiales de impresión en gran formato originales HP</b>	C1861A	Papel para inyección de tinta blanco brillante HP (certificación FSC) <sup>9</sup> 914 mm x 45.7 m (36 pulgadas x 150 pies)
	C6020B	Papel recubierto HP (certificación PEFC) <sup>10</sup> 914 mm x 45.7 m (36 pulgadas x 150 pies)
	C6030C	Papel recubierto de alto gramaje HP (certificación PEFC) <sup>10</sup> 914 mm x 45.7 m (36 pulgadas x 150 pies)
	Q8808A	Papel fotográfico satinado (certificación FSC) <sup>9</sup> 914 mm x 22.9 m (36 pulgadas x 75 pies)

Utiliza las tintas y cabezales de impresión HP originales para obtener impresiones de alta calidad y un mejor funcionamiento de tu impresora, así como disminuir el tiempo de inactividad. Estos componentes son críticos y han sido diseñados en conjunto para obtener precisión de línea, así como negros intensos y grises neutros<sup>(11)</sup>. Para más información, visita: [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Para conocer el portafolio completo de los materiales para impresión en gran formato de HP, visita: [hp.com/go/designjet/supplies](http://hp.com/go/designjet/supplies).

<b>Servicio y soporte técnico</b>	UX901E	Soporte HP por tres años, al siguiente día hábil en el sitio
	UX902E	Soporte de respuesta a las 4 horas HP, 3 años, 13x5 en el sitio
	UX903E	Soporte con respuesta a las 4 horas HP, 3 años, 9x5 en el sitio
	H4518E	Servicio HP de instalación en red de Designjet 400-6200 SVC
	H7604E	Servicio HP de instalación de Designjet 400-6200 SVC
	UX906E	Soporte HP al siguiente día hábil en el sitio, 3 años, con retención de medios defectuosos
	UX915PE	Soporte HP en el sitio por 1 año, posgarantía, al siguiente día hábil
	UX917PE	Soporte con respuesta a las 4 horas HP, 1 año, posgarantía, 13x5 en el sitio

- 3) Tiempo de impresión mecánica. Impreso en papel común en modo Económico con tintas originales HP.
- 4) Tiempo de impresión mecánica. Impreso en papel satinado con tintas originales HP.
- 5) +/- 0.1% de la longitud de vector especificada o +/- 0.2 mm (lo que sea mayor) a 23° C (73° F), 50 a 60% de humedad relativa, sobre material de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con película mate HP y tintas originales HP.
- 6) Medido en película mate HP.
- 7) Basada en 640 MB de RAM.
- 8) Incluido solo con la impresora multifunción HP Designjet T2300 PostScript.
- 9) Código de licencia FSC® marca registrada: FSC®-C017543, visita [fsc.org](http://fsc.org). Código de licencia PEFC™ marca registrada PEFC™/29-31-198, visita [pefc.org](http://pefc.org). No todos los productos con certificación FSC® o PEFC™ se encuentran disponibles en todas las regiones.
- 10) Puede reciclarse por medio de los programas de reciclaje comúnmente disponibles.
- 11) Aplica a todas las impresoras HP Designjet de la serie T, impresoras con conexión web y multifuncionales con conexión web. Grises negros neutros producidos por impresoras compatibles con el set de tres tintas negras HP.

