



# Impresora HP DesignJet serie T1530

Maximice la productividad del grupo de trabajo y la seguridad empresarial

Impresora de 36 pulgadas, doble rollo y 6 tintas para aplicaciones de CAD y GIS de calidad profesional



## CALIDAD: Sus proyectos, con la mejor presentación

- Seis tintas originales de HP logran una amplia gama de colores ideal para gráficos en color
- Las tintas grises y de negro fotografía originales de HP logran una precisión de línea exacta, negros oscuros y auténticos grises neutros
- Haga que sus impresiones arquitectónicas brillen con gráficos profesionales de alta resolución; elija Adobe PostScript®
- Comunique con precisión: cree planos, dibujos y mapas con una calidad de línea fija y hasta 2400 ppp

## PRODUCTIVIDAD: La sencillez y la eficacia potencian los grupos de trabajo

- Manténgase organizado y céntrese en su tarea: la bandeja apiladora de salida integrada de 50 páginas permite obtener impresiones lisas y clasificadas
- Dos rollos ayudan a ahorrar tiempo: carga frontal sencilla, alineación automática, dos tipos/tamaños de materiales de impresión y un sistema inteligente de cambio de rollos
- Imprima archivos complejos rápidamente: una hoja A1/D en 21 seg. (120 A1/D por hora), 96 GB de memoria virtual (basada en 1,5 GB de RAM)
- Mejore la eficacia del grupo de trabajo con el centro de trabajos: gestione colas de trabajos y almacenamiento de trabajos, realice un seguimiento de los costes de impresión

## SEGURIDAD: Compatible con la empresa, TI gestionable

- Haga posible la impresión desatendida con dos rollos de 91,4 m y cartuchos de tinta originales de HP de hasta 300 ml
- Proteja la información con protocolos de seguridad como IPsec, 802.1x, SNMPv3, impresión mediante PIN y otras opciones<sup>1</sup>
- Configure y gestione fácilmente la impresora con el Servidor Web Incorporado de HP o la flota de impresoras de HP con HP Web Jetadmin
- Se integra fácilmente con sus otros dispositivos de oficina: compatibilidad de iOS y Android™<sup>2</sup> con la impresión móvil de HP<sup>3</sup>

Para obtener más información, visite [hp.com/go/DesignJetT1530](http://hp.com/go/DesignJetT1530)

<sup>1</sup> Las soluciones de seguridad opcionales incluyen el borrado seguro del disco (disponible para todos los modelos) y disco duro cifrado (disponible solo en modelos específicos).

<sup>2</sup> La aplicación HP Print Service Plugin está disponible para dispositivos móviles Android™ que ejecutan Android™ v.4.4 o posterior. La aplicación es gratuita en Google Play.

<sup>3</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (normalmente los puntos de acceso Wi-Fi sirven de puente de conexiones inalámbricas a conexiones con cable) o tengan una conexión inalámbrica directa. El rendimiento del sistema inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son únicamente compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión a través de Internet a una impresora con conexión a Internet de HP. El uso de banda ancha inalámbrica requiere un contrato de servicio para dispositivos móviles que se compra por separado. Consulte con el proveedor de servicios la cobertura y la disponibilidad en su zona. Consulte [hp.com/go/DesignJetmobility](http://hp.com/go/DesignJetmobility) si desea obtener más información.

## Especificaciones técnicas

<b>Impresión</b>	Dibujos con líneas <sup>4</sup>	21 seg/página en impresiones de tamaño A1/D, 120 A1/D por hora
	Resolución de impresión	Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados
	Márgenes (superior x inferior x izquierdo x derecho)	Rollo: 3 x 3 x 3 x 3 mm Hoja: 3 x 22 x 3 x 3 mm
	Tecnología	Inyección de tinta térmica de HP
	Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, G, M, pK, Y); basada en pigmentos (mK)
	Expulsión de la tinta	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
	Cabezales de impresión	(C, G, M, pK, Y)
	Precisión de líneas	+/- 0.1% <sup>5</sup>
	Anchura mínima de la línea	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
	Anchura mínima de línea garantizada	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>6</sup>
<b>Material de impresión</b>	Manejo	Entrada: dos alimentadores de rollo automáticos y carga frontal, cambio de rollo inteligente, alimentador de hojas Salida: apilador de salida integrado (desde A4/A hasta A0/E, con capacidad para tamaños de hasta 50 A1/D), bandeja de material de impresión, cuchilla automática
	Tamaño	Rolls: De 279 a 914 mm Hojas: De 210 x 279 a 914 x 1219 mm Hojas estándar: A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)
	Grosor	Hasta 0,5 mm
<b>Aplicaciones</b>	Dibujos con líneas, reproducciones y presentaciones, mapas, ortofotografías	
<b>Memoria</b>	96 GB (procesamiento de archivos) <sup>7</sup> ; 500 GB de disco duro	
<b>Conectividad<sup>8</sup></b>	Interfaces (de serie)	Gigabit Ethernet (1000 Base-T)
	Lenguajes de impresión (estándar)	Impresora básica: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3GUI, URF Impresora PostScript®: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3GUI, URF
	Rutas de impresión	Impresión directa desde unidad flash USB, impresión de correo electrónico, controlador HP para Windows, controlador HP para MAC OS X, Servicio de impresión de HP para Android, controlador Apple AirPrint
	Controladores (incluidos)	Controladores HP-GL/2, HP-PCL3GUI para Windows y Mac OS X; controladores PostScript para Windows, Linux y Mac OS X <sup>9</sup>
<b>Dimensiones (Ancho x Fondo x Altura)</b>	Impresora	1399 x 916 x 1110 mm
	Transporte	1500 x 781 x 815 mm
<b>Peso</b>	Impresora	88 kg
	Transporte	120 kg
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP DesignJet T1530, cabezal de impresión, cartuchos de tinta iniciales, bandeja de apiladora, soporte de la impresora y bandeja de material de impresión, ejes, guía de referencia rápida, póster de configuración, software de arranque, cable de alimentación	
<b>Rangos medioambientales</b>	Temperatura de funcionamiento	De 5 a 40°C (de 41 a 104°F)
	Temperatura de almacenamiento	De -25 a 55°C (de -13 a 131°F)
	Humedad de funcionamiento	De 20 a 80 % HR
<b>Acústica</b>	Presión acústica	47 dB(A) (impresión); 39 dB(A) (preparada); <16 dB(A) (en reposo)
	Potencia acústica	6,5 B(A) (impresión); 5,8 B(A) (preparada); <1,9 B(A) (en reposo)
<b>Consumo eléctrico</b>	120 vatios (impresión); 1,3 vatios en reposo (5 vatios con Digital Front End integrado)	
	Voltaje de entrada (tolerancia) de 100 a 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), Corriente de entrada de 2 A máximo	
<b>Homologaciones</b>	Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA), UE (compatible con LVD y EN 60950-1), Rusia (GOST), Singapur (PSB), China (CCC), Argentina (IRAM), México (NVECE), Corea (KC)
	Electromagnéticas	Compatible con los requisitos de la Clase A, incluidos: EE. UU. (reglas de FCC), Canadá (ICES), UE (directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de Clase A: Corea (KCC)
	Medioambientales	ENERGY STAR, WEEE, RUSP de la UE, RUSP de China, REACH, EPEAT Bronze
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de dos años. La garantía y las opciones de asistencia varían en función del producto, del país y de los requisitos legales locales	

## Información sobre pedidos

<b>Producto</b>	L2Y23A	Impresora HP DesignJet T1530 de 36 pulgadas
	L2Y24A	Impresora PostScript de 36 pulgadas HP DesignJet T1530
	L2Y24B	Impresora HP DesignJet T1530 PostScript® de 36 pulgadas con disco duro cifrado
<b>Accesorios</b>	CN538A	Adaptador de núcleo HP DesignJet de 3 pulgadas
	G6H50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
	G6H51B	Escáner HP HD Pro de 42 pulgadas
	L4R66A	Eje para HP DesignJet de 36 pulgadas
	B3P06A	Cabezal de impresión HP 727 DesignJet
<b>Cabezales de impresión originales de HP</b>		
<b>Cartuchos de tinta originales HP</b>	B3P19A	HP 727 Cartucho de tinta cian DesignJet de 130 ml
	B3P20A	HP 727 Cartucho de tinta magenta DesignJet de 130 ml
	B3P21A	HP 727 Cartucho de tinta amarilla DesignJet de 130 ml
	B3P22A	HP 727 Cartucho de tinta negra mate DesignJet de 130 ml
	B3P23A	HP 727 Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet de 130 ml
	B3P24A	HP 727 Cartucho de tinta gris DesignJet de 130 ml
	C1Q12A	HP 727 Cartucho de tinta negra mate DesignJet de 300 ml
	F9J76A	HP 727 Cartucho de tinta cian DesignJet de 300 ml
	F9J77A	HP 727 Cartucho de tinta magenta DesignJet de 300 ml
	F9J78A	HP 727 Cartucho de tinta amarilla DesignJet de 300 ml
	F9J79A	HP 727 Cartucho de tinta negra fotográfica DesignJet de 300 ml
	F9J80A	HP 727 Cartucho de tinta gris DesignJet de 300 ml
<b>Materiales de impresión de gran formato originales de HP</b>	C6810A	Papel blanco intenso para inyección de tinta HP (con certificado FSC®) <sup>10</sup> 914 mm x 45,7 m
	Q1397A	Papel bond HP Universal (con certificación FSC®) <sup>11</sup> 914 mm x 45,7 m
	Q1413B	Papel recubierto de gramaje extra universal HP (con certificación FSC®) <sup>11</sup> 914 mm x 30,5 m
	Q1421B	Papel fotográfico semibrillante HP Universal (con certificación FSC®) <sup>12</sup> 914 mm x 30,5 m
<b>Servicio y asistencia</b>	H4518E	Servicio de instalación de HP con configuración de red
	U1XV4E	Servicio de mantenimiento preventivo
	U8PM9E	Asistencia de 3 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8UB4E	Asistencia de 4 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8PM9E	Asistencia de 5 años con servicio in situ al siguiente día laborable* de HP con DMR**
	U8PN0PE	Asistencia de 1 año postgarantía con servicio in situ al siguiente día laborable de HP** con DMR**
	U8UA5PE	Asistencia de 2 años postgarantía con servicio in situ al siguiente día laborable de HP** con DMR**

\* Al siguiente día laborable.

\*\* Este servicio se proporciona con la opción de Retención de material de impresión defectuoso (DMR) que mantiene sus datos confidenciales seguros. Para cumplir las normativas de seguridad, puede mantener el disco duro o componente de memoria de almacenamiento de datos defectuoso al mismo tiempo que obtiene un disco o memoria de sustitución.

**Los servicios de asistencia técnica de HP DesignJet** ofrecen soluciones para los entornos críticos de la empresa: instalación, asistencia técnica ampliada y mantenimiento, así como una variedad de servicios de valor añadido. Para obtener más información, visite [hp.com/go/DesignJet/support](http://hp.com/go/DesignJet/support).

Utilice **tintas y cabezales de impresión originales de HP** para obtener continuamente una gran calidad y un rendimiento fiable, así podrá reducir los tiempos de inactividad. Estos componentes esenciales están diseñados y fabricados conjuntamente como un sistema de impresión optimizado que ofrece una gran precisión de líneas, así como negros oscuros y grises neutros auténticos. Para obtener más información, visite [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

Para conocer toda la cartera de **materiales de impresión de gran formato de HP**, visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Certificaciones medioambientales

- Con calificación ENERGY STAR® y homologación EPEAT Bronze<sup>13</sup>
- Reciclaje de cartuchos de tinta y cabezales de impresión HP cómodo y gratuito<sup>14</sup>
- Papeles con certificación FSC®<sup>10</sup> y una gama de materiales de impresión de HP con un programa de reciclaje<sup>14</sup>

**Recicle el hardware de impresión de gran formato y los consumibles de impresión.**

Encontrará toda la información pertinente en nuestro sitio web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)



<sup>4</sup> Tiempo de impresión mecánica. Impresión con el modo rápido utilizando papel blanco intenso para inyección de tinta HP (bond) y tintas originales de HP.

<sup>5</sup> +/- 0,1 % de la longitud del vector especificada o +/- 0,2 mm (el que sea mayor) a 23 C, 50-60 % de humedad relativa, en transparencia mate HP A0/E en modo óptimo o normal con tintas originales de HP.

<sup>6</sup> Medido en Transparencia mate HP.

<sup>7</sup> Basada en RAM de 1,5 GB.

<sup>8</sup> Incluye un servidor de impresión Jetdirect incorporado.

<sup>9</sup> Se incluye solo con impresoras PostScript.

<sup>10</sup> Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, visite [fsc.org](http://fsc.org). Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, visite [fsc.org](http://fsc.org). No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todos los países/regiones. Para obtener información sobre los materiales de impresión de gran formato de HP, visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

<sup>11</sup> Se puede reciclar mediante los programas de reciclaje que suele haber disponibles.

<sup>12</sup> En Norteamérica y Asia (incluido Japón) son reciclables en sistemas de recogida de los consumidores que aceptan papel mezclado (puede que no sean reciclables en su zona); en Europa, son reciclables en sistemas de recogida de los consumidores que aceptan embalajes que contienen líquidos.

<sup>13</sup> Homologación EPEAT si procede y/o compatible. Visite [epeat.net](http://epeat.net) para consultar la situación de homologación en cada país/región.

<sup>14</sup> La disponibilidad del programa puede variar. Consulte [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle) para conocer los detalles. Muchos materiales de impresión de HP se pueden reciclar mediante los programas de reciclaje que suele haber disponibles. Para obtener información sobre los materiales de impresión de gran formato de HP, visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

