

# Impresora HP DesignJet serie T1530



## Maximice la productividad del grupo de trabajo y la seguridad de la empresa

Impresora de 6 tintas de 914 mm (36 pulgadas) con dos rollos para aplicaciones CAD y GIS de calidad profesional



### CALIDAD: sus proyectos presentados en su máxima expresión

- Las seis tintas Originales HP 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.
- Haga que sus impresiones de arquitectura brillen con gráficos profesionales de alta resolución: elija Adobe PostScript®.
- Comuníquese con precisión: produzca planos, dibujos y mapas con calidad de línea fina y hasta 2400 ppp.

### PRODUCTIVIDAD: facilidad y eficiencia potencian los grupos de trabajo

- Siga organizado y en la tarea: la bandeja de apilamiento de salida integrada de 50 páginas ofrece impresiones intercaladas y planas.
- Dos rollos ayudan a ahorrar tiempo: carga frontal fácil, alineación automática; dos tipos/tamaños de soportes, commutación inteligente.
- Imprima archivos complejos rápidamente: una A1/D en 21 segundos (120 A1/D por hora), 96 GB de memoria virtual (basado en 1,5 GB de RAM).
- Imprima desde la unidad de USB/dispositivo móvil con HP Mobile Printing<sup>1</sup>; agregue características con la impresora remota HP AiO<sup>2</sup>

### SEGURIDAD: compatible con la empresa, gestionable por la TI

- Habilite la impresión sin supervisión con dos rollos de 91,4 m (300 pies) y cartuchos de tinta HP original de hasta 300 ml.
- Proteja la información con protocolos de seguridad como IPSec, 802.1x, SNMPv3, impresión PIN y otras opciones.<sup>3</sup>
- Utilice el servidor web incorporado de HP y Web Jetadmin para gestionar con facilidad su impresora y flota al mismo tiempo que realiza un seguimiento de los costes.
- Se integra fácilmente con los otros dispositivos de oficina: compatibilidad iOS y Android<sup>TM4</sup> con HP Mobile Printing.<sup>1</sup>

Para obtener más información, visite  
<http://www.hp.com/go/designjet1530>

<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.

<sup>2</sup> La aplicación móvil HP All-in-One Printer Remote está disponible para Apple® iPad, iPhone e iPod Touch con iOS v7.0 o posterior y para dispositivos móviles Android™ con Android™ v4.4 o posterior. La aplicación móvil HP All-in-One Printer Remote está disponible de forma gratuita en Apple® App Store para los dispositivos móviles Apple® y en Google Play Store para los dispositivos móviles Android™.

<sup>3</sup> Las soluciones de seguridad opcionales incluyen borrado de disco seguro (disponible para todos los modelos) y HD cifrado (disponible solo en modelos específicos).

<sup>4</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.

## Especificaciones técnicas

### Imprimir

Dibujos lineales	21 segundos/página en A1; 120 A1 impresiones por hora <sup>1</sup>
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Márgenes	<b>Rollo:</b> 3 x 3 x 3 mm <b>Hoja:</b> 3 x 22 x 3 x 3 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, M, Y, G, pK); 9 pL (mK)
Cabezas de impresión	1 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Precisión de líneas	±0,1% <sup>2</sup>
Grosor mínimo de líneas	0,02 mm (HP-GL/2 direccional)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>

### Soportes de impresión

Manipulación	Entrada: dos rollos de alimentación con carga frontal, cambio de rollo inteligente, alimentación de hojas Salida: bandeja de apilamiento de salida integrada (de A4/A a A0/E, con capacidad de tamaño de hasta 50 A1/D), bandeja de soportes, cortador automático
Tamaño	Hojas de 210 a 914 mm de ancho; Rollos de 279 a 914 mm; A4; A3; A2; A1; A0

Grosor	Hasta 0,5 mm
--------	--------------

<b>Aplicaciones</b>	Dibujos lineales; Reproducciones; Presentaciones; Mapas; Ortofotos
---------------------	--

<b>Memoria</b>	96 GB (procesamiento de archivos); Estándar, 500 GB Disco duro
----------------	--

<b>Conectividad</b>	
---------------------	--

Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-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, impresión de HP para Chrome OS
--------------------	--

Controladores (incluidos)	Controladores HP-GL/2, HP-PCL3GUI para Windows y Mac OS X; Controladores PostScript para Windows, Linux y Mac OS X
---------------------------	--

<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	
----------------------------------	--

Impresora	1399 x 916 x 1110 mm
-----------	----------------------

Enviando	1500 x 781 x 815 mm
----------	---------------------

<b>Peso</b>	
-------------	--

Impresora	88 kg
-----------	-------

Envío	120 kg
-------	--------

<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP DesignJet T1530; cabezal de impresión; cartuchos de tinta incluidos; apilador de salida; bandeja de soportes; ejes; 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	47 dB(A) (activa); 39 dB(A) (en espera); 49,5 dB(A) (suspensión)
----------------	--

Potencia sonora	6,5 B(A) (activa); 5,8 B(A) (en espera); < 1,9 B(A) (suspensión)
-----------------	--

<b>Alimentación</b>	
---------------------	--

Consumo	120 vatios (imprimiendo); 1,3 vatios (5 vatios con Digital Front End incorporado) (en espera)
---------	---

Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático) de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A máximo (corriente máxima)
------------	---

<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 (NICE); Corea (KATS)
-----------	---

Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase B, incluyendo: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de la Clase A: Corea (KCC)
------------------	--

Medioambiental	ENERGY STAR®; WEEE; UE RoHS; China RoHS; REACH; EPEAT® Bronce
----------------	---

<b>Garantía</b>	Garantía limitada de dos años. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.
-----------------	---

## Información sobre pedidos

### Producto

L2Y24A	Impresora HP DesignJet T1530 PostScript de 914 mm
L2Y24B	Impresora HP DesignJet T1530 PostScript de 914 mm con disco duro cifrado
L2Y23A	Impresora HP DesignJet T1530 de 914 mm

### Accesorios

COC66A	Kit de actualización HP DesignJet PostScript/PDF
CNS38A	Adaptadores de núcleo de 3 pulgadas HP DesignJet
G6H50B	Escáner HP SD Pro de 1.118 mm
G6H51B	Escáner HP HD Pro de 1.067 mm
L4R66A	Eje de 36 pulg. de HP DesignJet

### Cabezas de impresión originales HP

B3P06A	Cabezal de impresión DesignJet HP 727
--------	---------------------------------------

### Cartuchos de tinta Original HP

B3P19A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 cian de 130 ml
B3P20A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 magenta de 130 ml
B3P21A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 amarillo de 130 ml
B3P22A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 negro mate de 130 ml
B3P23A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 negro fotográfico de 130 ml
B3P24A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 gris de 130 ml
C1Q12A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 negro mate de 300 ml
F9J76A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 cian de 300 ml
F9J77A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 magenta de 300 ml
F9J78A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 amarillo de 300 ml
F9J79A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 negro fotográfico de 300 ml
F9J80A	Cartucho de tinta DesignJet HP 727 gris de 300 ml

### Materiales de impresión en gran formato Original HP

C6810A	Papel blanco intenso para inyección de tinta HP - 914 mm x 914 m
--------	--

### servicio y soporte

H4518E	HP Servicio de instalación con configuración de red
--------	---

U1XV4E	Servicio de mantenimiento preventivo
--------	--------------------------------------

U8PMBE	HP Asistencia en situ al siguiente día laborable de 3 años con soportes defectuosos
--------	---

U8UB4E	HP Asistencia en situ al siguiente día laborable de 4 años con soportes defectuosos
--------	---

U8PMBE	HP Asistencia en situ al siguiente día laborable de 5 años con soportes defectuosos
--------	---

U8PNOPE	HP Asistencia en situ al siguiente día laborable con postgarantía de 1 año con soportes defectuosos
---------	---

U8UASPE	HP Asistencia en situ al siguiente día laborable con postgarantía de 2 años con soportes defectuosos
---------	--

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).

### 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

