



# Impresora HP DesignJet de la serie T100

Los plotters más pequeños del mundo<sup>1</sup>, hacen sencillo imprimir grandes tamaños



## La opción perfecta, para su oficina y para su presupuesto

- Ahorre espacio al ubicar los plotters más pequeños del mundo donde mejor se adapten en su oficina.<sup>1</sup>
- Ahorre tiempo al conectarse e imprimir directamente gracias al Wi-Fi integrado.
- Ahorre tiempo al imprimir en casa con los plotters más asequibles de HP.<sup>2</sup>

## Realmente sencillo, desde la configuración a la impresión

- Acelere los procesos de impresión de los PDF con el software gratuito HP Click.
- Acceda fácilmente a sus archivos desde carpetas en la nube e imprímalos usando el smartphone con la aplicación HP Smart.
- Impresione a sus clientes con pósters elegantes, utilizando la aplicación , gratuita e intuitiva, HP Poster web.

## Calidad DesignJet: de la marca más fiable<sup>3</sup>

- Cumpla las expectativas de sus clientes con impresiones de tamaño A1/D de alta calidad y a gran velocidad, en tan solo 35 segundos.<sup>4</sup>
- Obtenga un color perfectamente combinado en impresiones de pequeño o de gran formato gracias a la bandeja A3/A4 integrada.
- Convierta sus ideas con imágenes atrevidas y líneas definidas, en papel normal para cualquier aplicación, con las tintas HP Bright Office.

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjett100>

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenos o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> El tamaño más compacto basado en alternativas competitivas con tamaños y características comparables en febrero de 2019.

<sup>2</sup> En comparación con otros plotters HP DesignJet de la serie T, en febrero de 2019.

<sup>3</sup> En comparación con otras marcas de impresoras técnicas de gran formato entre quienes toman decisiones en pequeñas empresas y microempresas. Basado en los resultados del estudio de la solidez de marca LFD de LightSpeed, en enero de 2019.

<sup>4</sup> La impresora HP DesignJet T130 de 24 pulgadas, disponible en distribuidores autorizados de HP, ofrece impresiones A1/D en tan solo 35 segundos. La impresora HP DesignJet T125 de 24 pulgadas ofrece impresiones A1/D en tan solo 45 segundos. La impresora HP DesignJet T100 de 24 pulgadas ofrece impresiones A1/D en tan solo 70 segundos.

## Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	T125: 45 s/pág. en A1 (D), 60 impresiones A1 (D) por hora T130: 35 s/pág. En A1 (D), 70 impresiones A1 (D) por hora <sup>1</sup>
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología	Inyección de tinta térmica HP
Márgenes	Rollos: 5 x 5 x 5 mm Hojas: 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Basada en tintes (C, M, Y); Basada en pigmento (K)
Gota de tinta	5.5 Pl (C, M, Y), 12 Pl (K)
Cabezales de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)
Boquillas de la cabeza de impresión	1376
Precisión lineal	±0,1% <sup>2</sup>
Ancho de línea mínimo	0,04 mm (0,0016 in)
Densidad óptica máxima	8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentador de hojas, rodillo de alimentación, bandeja de entrada, cortadora horizontal automática
Tamaño del rodillo	Rodillos de 279 a 610 mm (de 11 a 24 pulgadas)
Tamaño de la hoja	Bandeja de entrada: de 210 x 279 a 330 x 482 mm (de 8,3 x 11 a 13 x 19 pulgadas) Alimentación manual: de 330 x 482 a 610 x 1897 mm (de 13 x 19 a 24 x 74,7 pulgadas)
Hojas estándar	Bandeja de entrada: A4, A3 Alimentación manual: A2, A1
Gramaje	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
Grosor	Hasta 0,3 mm
Aplicaciones	Dibujos lineales; Presentaciones; Reproducciones
Memoria	256 MB
Disco duro	Ninguno
Conectividad	
Interfaces	Fast Ethernet (100Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi
Idiomas de impresión nativos	JPEG
Rutas de impresión	Controladores de impresora para Windows, plugin de servicio de impresión HP para Android, HP Print para Chrome en Chrome OS
Controladores	Controlador ráster para Windows
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	
Impresora	987 x 530 x 285 mm (38,9 x 20,9 x 11,2 pulgadas)
Envío	1130 x 610 x 405 mm (44,5 x 24 x 15,9 pulg.)
Peso	
Impresora	25 kg (55,1 lb)
Envío	28,5 kg (62,8 lb)
Contenido de la caja	
	HP DesignJet T100 series printer; Printhead; Introductory ink cartridges; Spindle; Quick reference guide; Setup poster; Power cord
Software y soluciones de HP	
	HP Click; HP DesignJet Utility para Windows, aplicación HP Smart, aplicación HP Poster Web
Condiciones ambientales	
Temperatura operativa	De 5 a 40 °C (de 41 a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	HR del 20 al 80%
Temperatura de almacenamiento	De -25 a 55 °C (de -13 a 131 °F)
Acústica	
Presión sonora	45 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactiva)
Potencia sonora	6,2 B(A) (operating), 3,4 B(A) (idle)
Alimentación	
Consumo	< 35 W (impresión), < 6 W (preparada), < 4,5 W (suspensión), < 0,3 W (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx.
Certificación	
Seguridad	UE (conforme a LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia, Kazajistán (EAC)
Electromagnético	Cumple con los requisitos clase A, que incluyen: UE (Directiva EMC/R)
Medio ambiente	ENERGY STAR; WEEE; UE RoHS; REACH; EuP; EPEAT
Garantía	T125: Garantía limitada de hardware de un año; T130: Garantía limitada de hardware de dos años

## Información sobre pedidos

Producto	
5Z5Y7A	Impresora HP DesignJet T125 de 24 pulgadas
5Z5Y8A	Impresora HP DesignJet T130 de 24 pulgadas
Accesorios	
6TX91A	Soporte para impresora HP DesignJet T100/T500 de 24 pulgadas
B3Q36A	Eje de 24 pulgadas HP DesignJet
Consumibles de impresión Originales HP	
CZ129A	Cartucho de tinta DesignJet HP 711 negro de 38 ml
CZ130A	Cartucho de tinta DesignJet HP 711 cian de 29 ml
CZ131A	Cartucho de tinta DesignJet HP 711 magenta de 29 ml
CZ132A	Cartucho de tinta DesignJet HP 711 amarillo de 29 ml
CZ133A	Cartucho de tinta DesignJet HP 711 negro de 80 ml
CZ134A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta DesignJet HP 711 cian de 29 ml
CZ135A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta DesignJet HP 711 magenta de 29 ml
CZ136A	Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta DesignJet HP 711 amarillo de 29 ml
C1010A	Kit de sustitución de cabezal de impresión DesignJet HP 711
P2V31A	Paquete de 2 cartuchos de tinta DesignJet HP 711 de 80 ml, negro
P2V32A	HP 711 Paquete de 3 cartuchos de tinta DesignJet cian/magenta/amarillo de 29 ml

Utilice las tintas Originales HP los cabezales de impresión y los materiales de impresión de gran formato de HP para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduce los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos han sido diseñados y fabricados juntos como un sistema de impresión optimizado. Además, las tintas Originales HP han sido diseñadas para maximizar la vida de los cabezales de impresión de HP. Proteja la inversión de impresión HP al utilizar tintas Originales HP para una garantía de protección total HP. Para obtener más información, visite [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

### Materiales de impresión en gran formato Original HP

- Q1396A Papel bond HP Universal (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup> 610 mm x 45,7 m (24 pulgadas x 150 pies)
- C6019B Papel recubierto HP (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup> 610 mm x 45,7 m (24 pulgadas x 150 pies)
- C6029C Papel recubierto de alto gramaje HP (certificación FSC®)<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup> 610 mm x 30,5 m (24 pulgadas x 100 pies)
- COF18A Polipropileno mate adhesivo HP Everyday, paquete de 2 (reciclable)<sup>5</sup> 610 mm x 22,9 m (24 pulgadas x 75 pies)

Para toda la cartera de productos de materiales de impresión de gran formato HP consulte [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)

### Servicio y soporte

- UC206E Soporte de hardware HP de 2 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T125
- UC207E Soporte de hardware HP de 3 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T125
- UC119E Soporte de hardware HP de 4 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T125
- UC119E Soporte de hardware HP de 5 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T125
- UC110PE Soporte de hardware HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T125
- UC111PE Soporte de hardware HP de 2 años de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T125
- UC113E Soporte de hardware HP de 3 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T130
- UC114E Soporte de hardware HP de 4 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T130
- UC115E Soporte de hardware HP de 5 años al siguiente día laborable in situ para HP DesignJet T130
- UC116PE Soporte de hardware HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T130
- UC117PE Soporte de hardware HP de 2 años de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T130

Los servicios de soporte HP ofrecen servicios de instalación y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información visite <http://www.hp.com/go/cpc>

## Destacados de ECO

- Certificación ENERGY STAR®<sup>1</sup> y registro EPEAT®<sup>2</sup>
- Reciclado útil y gratuito de los cartuchos de tinta HP<sup>3</sup>
- Papeles con certificación FSC®<sup>4</sup> y una amplia gama de soportes de marca HP reciclables con programa de devolución<sup>5</sup>

Recicle hardware y consumibles de impresión de gran formato. Visite nuestro sitio web para saber cómo reciclarlos: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

<sup>2</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

<sup>3</sup> La disponibilidad del programa varía. Para más información, visite [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

<sup>4</sup> Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de la marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC® se encuentran disponibles en todas las regiones.

<sup>5</sup> Muchos materiales de impresión de HP son reciclables a través de programas de reciclaje normalmente disponibles. Para más información acerca de los materiales de impresión de gran formato HP, visite <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica. Impreso en modo rápido utilizando papel blanco brillante para inyección de tinta HP (bond) y tintas Originales HP.

<sup>2</sup> ±0,1 % de la longitud de vector especificada o ±0,2 mm (el valor que sea más grande) a 23 °C (73 °F), 50-60 % de humedad relativa, en material de impresión A0/E en modo óptimo o normal con rodillo de alimentación recubierto de alto gramaje HP y tintas Originales HP.

<sup>3</sup> Con medios fotográficos brillantes de secado instantáneo HP Premium y tintas Originales HP.

