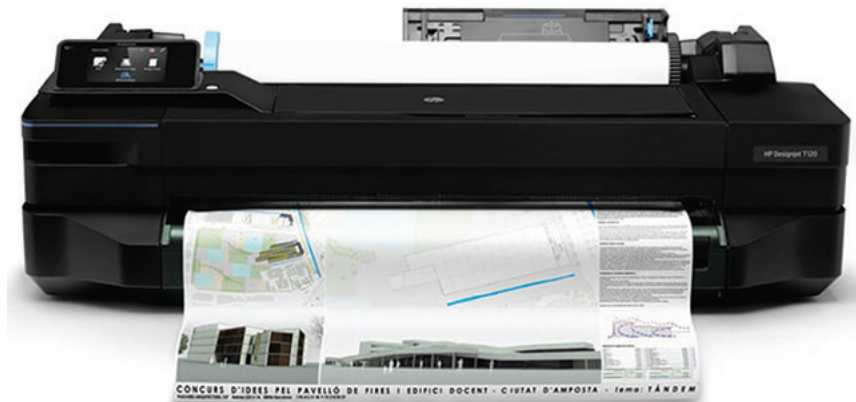


# Impresora HP DesignJet T120 de 24 pulgadas

La impresora HP DesignJet · más asequible, fácil de usar y ultra compacta



## VALOR: más por el mismo precio

- Tome el control de los trabajos de impresión, imprima documentos técnicos en casa, y ahorre tiempo y dinero.
- Imprima de forma fácil conjuntos de proyectos y documentos PDF con el software de impresión HP Click.
- Obtenga la calidad HP DesignJet en tamaños de pequeño formato: imprima documentos de tamaño medio con la bandeja de entrada A4/A3.
- Imprima más rápido: obtenga impresiones A1/D en 45 segundos desde el rollo, hojas cortadas a 6 páginas/minuto desde el alimentador.

## SUPERCOMPACTA: esta impresora cabe en cualquier parte

- La impresora más compacta<sup>1</sup> con 610 mm (24 pulgadas) es la solución perfecta para su estudio u oficina.
- Cabe en cualquier lugar: ubique esta impresora en la mesa, estantería o donde sea conveniente gracias al soporte opcional.
- Mueva esta impresora en cualquier momento y a cualquier lugar: gracias a la conectividad Wi-Fi, lo único que necesita es un enchufe.<sup>2</sup>
- El aspecto y el tacto profesionales de esta impresora han sido diseñados para complementar su espacio de trabajo.

## MÓVIL: imprima fácilmente desde cualquier lugar<sup>2</sup>

- Imprima de forma fácil desde su smartphone o tablet con HP Mobile Printing.<sup>2</sup>
- En los desplazamientos, podrá imprimir un archivo al enviar un correo electrónico a la impresora al utilizar ePrint.<sup>2</sup>
- La aplicación HP Smart proporciona características adicionales de impresión y colaboración.<sup>3</sup>

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/designjett120>

<sup>1</sup> Comparado con otras impresoras HP DesignJet de la serie T.

<sup>2</sup> La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (generalmente 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>3</sup> La aplicación HP Smart 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 HP Smart está disponible de forma gratuita en la App Store de Apple® para los dispositivos móviles Apple® y en la Google Play Store para los dispositivos móviles Android™.

<sup>4</sup> Basado en alternativas competitivas con características y tamaños comparables en junio de 2017.

## Especificaciones técnicas

<b>Imprimir</b>	
Dibujos lineales	70 seg./página en A1; 40 impresiones A1 por hora
Imágenes en color	<b>Rápido:</b> 22,4 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> en soportes revestidos <b>Óptimo:</b> en soportes satinados
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 1200 x 1200 ppp
Márgenes	<b>Rollo:</b> 5 x 5 x 5 mm <b>Hoja:</b> 5 x 17 x 5 x 5 mm
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en tintes (C, M, Y); Basada en pigmento (K)
Cartuchos de tinta	4 (cian, magenta, amarillo, negro)
Gota de tinta	5.5 Pl (C, M, Y), 12 Pl (K)
Cabezales de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)
Precisión de líneas	±0,1 % <sup>2</sup>
Grosor mínimo de líneas	0,04 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Soportes de impresión</b>	
Manipulación	Alimentación de hojas; alimentación de rollo; Bandeja de entrada; cortador automático
Tipos	Papel bond y recubierto (bond, recubierto o recubierto de gramaje extra, reciclado, normal, blanco brillante), documento técnico (calco natural, vitela), la película (claro, mate), papel fotográfico (satinada, semigloss, premium, polipropileno), autoadhesivos (adhesivo, polipropileno)
Peso	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
Tamaño	Hojas de 210 a 610 mm de ancho; Rollos de 279 a 610 mm; Bandeja de entrada: A4, A3 Alimentación manual: A2, A1 Hojas estándar
Grosor	Hasta 11,8 mil
<b>Aplicaciones</b>	
Dibujos lineales; Reproducciones; Presentaciones	
<b>Memoria</b>	
256 MB	
<b>Conectividad</b>	
Interfaces (estándar)	Fast Ethernet (100Base-T); Puerto USB 2.0 de alta velocidad certificado; Wi-Fi
Lenguajes de impresión (estándar)	JPEG
Rutas de impresión	Controladores de impresora para Windows y Mac, Apple AirPrint, servicio de impresión HP, plugin para Android, HP Print para Chrome en Chrome OS
Controladores (incluidos)	Controlador Raster para macOS y Windows.
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	
Impresora	987 x 530 x 285 mm
Enviando	1141 x 620 x 415 mm
<b>Peso</b>	
Impresora	25,5 kg
Enviando	30 kg
<b>Contenido de la caja</b>	
Impresora HP DesignJet T120 de 24 pulgadas; cabezal de impresión; cartuchos de tinta inicial; guía de referencia rápida; póster de instalación; 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	48 dB (A) (activa); 49,5 dB(A) (en espera)
Potencia sonora	6,5 B(A) (activa); 6,1 B(A); (en espera)
<b>Alimentación</b>	
Consumo	< 35 vatios (impresión), < 0,3 vatios (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx.
<b>Certificación</b>	
Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD y EN 60950-1); Rusia (EAC); Singapur (PSB); China (CCC); México (NYCE)
Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase B, incluyendo: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directivas EMC/R&TTE), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de la Clase A: Corea (KCC)
Medioambiental	ENERGY STAR; WEEE; UE RoHS; REACH; EuP; EPEAT Bronze
<b>Garantía</b>	
Un año de garantía limitada para el hardware	

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica.

<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 alimentación de rollo revestido pesado HP y tintas HP Original.

<sup>3</sup> Medido en transparencia mate HP.

## Información sobre pedidos

### Producto

CQ891B Impresora HP DesignJet T120 de 24 pulgadas

### Accesorios

B3Q35A HP DesignJet I/II soporte de 60,9 cm (24 pulg.)  
B3Q36A Eje de 24 pulgadas para HP DesignJet T120/T520

### Cabezales de impresión originales HP

CT1Q10A Kit de sustitución de cabezal de impresión DesignJet HP 711

### Cartuchos de tinta Original HP

CZ129A Cartucho de tinta HP 711 negro de 38 ml  
CZ130A Cartucho de tinta HP 711 cian de 29 ml  
CZ131A Cartucho de tinta HP 711 magenta de 29 ml  
CZ132A Cartucho de tinta HP 711 amarillo de 29 ml  
CZ133A Cartucho de tinta HP 711 negro de 80 ml  
CZ134A Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta HP 711 cian de 29 ml  
CZ135A Pack de ahorro de 3 cartuchos de tinta HP 711 magenta de 29 ml  
CZ136A Pack de ahorro de 3 cartuchos HP 711 amarillo de 29 ml

### Materiales de impresión en gran formato Original HP

C6035A Papel blanco intenso para inyección de tinta HP - 610 mm x 45,7 m  
C6019B Papel recubierto HP - 610 mm x 45,7 m  
C6029C Papel recubierto de gramaje extra HP - 610 mm x 30,5 m  
C0F18A Polipropileno adhesivo mate HP Everyday - 610 mm x 22,9 m, paquete de 2

### Servicio y soporte

**U1V95E** Soporte en el lugar HP por 3 años al siguiente día laborable

**U1W29E** Respuesta HP por 3 años a las 4 horas, soporte en instalaciones 13 horas al día x 5 días a la semana

**U1W34PE** Soporte en instalaciones posgarantía HP por 1 año, al siguiente día laborable

**U6A00PE** Soporte en las instalaciones posgarantía HP por 1 año, respuesta a las 4 horas, 13 horas al día x 5 días a la semana

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

Certificación ENERGY STAR<sup>®1</sup> y registro EPEAT<sup>®</sup> Bronze<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>

<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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup>-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de la marca comercial HP FSC<sup>®</sup>-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC<sup>®</sup> 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>.

