

# Impresora HP DesignJet T120 de 24 pulgadas



La impresora HP DesignJet: más asequible, fácil de usar y ultracompacta



## 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	45 s/página en A1; 60 impresiones A1 por hora
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 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)
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
Peso	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
Tamaño	Bandeja de entrada: 210 x 279 a 330 x 482 mm; Alimentación manual: 330 x 482 a 610 x 1897 mm; Rollo: 279 x 610 mm
Grosor	Hasta 11,8 mil
<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
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

<b>Producto</b>	
CQ891C	Impresora HP DesignJet T120 de 24 pulgadas
<b>Accesorios</b>	
B3Q35A	HP DesignJet I/I soporte de 60,9 cm (24 pulg.)
B3Q36A	Eje de 24 pulgadas para HP DesignJet T120/T520
J8021A	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
<b>Cabezales de impresión originales HP</b>	
C1Q10A	Kit de sustitución de cabezal de impresión DesignJet HP 711
<b>Cartuchos de tinta Original HP</b>	
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
<b>Materiales de impresión en gran formato Original HP</b>	
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
<b>Servicio y soporte</b>	
UC744E	servicio de instalación de red de HP
U9MQ2E	soporte HP mensual in situ al siguiente día laborable
U1V94E	soporte HP de 2 años in situ al siguiente día laborable
U1V95E	soporte HP de 3 años in situ al siguiente día laborable
U1W26E	soporte HP de 4 años in situ al siguiente día laborable
U1W27E	soporte HP de 5 años in situ al siguiente día laborable
U1W34PE	soporte HP de 1 año de postgarantía in situ al siguiente día laborable
U1W35PE	soporte HP de 2 años de postgarantía in situ al siguiente día laborable
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 <a href="http://hp.com/go/designjetsupport">hp.com/go/designjetsupport</a> .	
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 <a href="http://hp.com/go/OriginalHPinks">hp.com/go/OriginalHPinks</a> .	
Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	

