



Impresora HP DesignJet T120

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



VALOR: más por el mismo precio

- Produzca impresiones con la bandeja A3/B+ incorporada y hasta A1 con el rollo de carga frontal.
- Alta calidad de impresión y productividad con las tintas HP Original y un cabezal de impresión de larga duración.
- Controle los trabajos de impresión de gran formato diagramándolos en la oficina, y ahorre tiempo y dinero.

COMPACTA: fácil de usar y se adapta a prácticamente cualquier lugar

- Coloque esta impresora, la más pequeña de su clase³, fácilmente donde la necesite en su estudio.
- La pantalla táctil intuitiva a todo color de 109 mm (4,3 pulg.) simplifica la navegación y la impresión.
- No es necesaria LAN: desplace esta impresora en cualquier momento, a cualquier lugar que su señal Wi-Fi pueda alcanzar con conectividad inalámbrica.²

MÓVIL: imprima fácilmente desde smartphone o tablet²

- Imprima directamente desde su smartphone o tablet Apple® o Android™⁵ con HP Mobile Printing.²
- Si está de viaje, adjunte su documento a un correo electrónico y envíelo directamente a su impresora a través de ePrint.²
- Utilice HP AiO Printer Remote⁴ para acceder a características de impresión adicionales cuando se imprime desde un dispositivo móvil.

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

¹ Comparado con otras impresoras HP DesignJet de la serie T.

² 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.

³ Basado en alternativas competitivas con características y tamaños comparables a partir de septiembre de 2015.

⁴ 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™.

⁵ 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	70 seg./página en A1; 40 impresiones A1 por hora ¹
Imágenes en color	Rápido: 22,4 m ² /h ¹ en soportes revestidos Óptimo: 2,3 m ² /h ¹ en soportes satinados
Resolución de impresión	Optimizada hasta 1200 x 1200 ppp
Márgenes	Rollo: 5 x 5 x 5 mm Hoja: 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)
Cabezales de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)
Precisión de líneas	±0,1 % ²
Grosor mínimo de líneas	0,04 mm (HP-GL/2 direccionable)
Ancho de línea mínimo garantizado	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de hojas; alimentación de rollo; Bandeja de entrada; cortador automático
Peso	60 a 280 g/m ² (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m ² (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 0,3 mm
Memoria	256 MB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Fast Ethernet (100Base-T); Puerto USB 2.0 de alta velocidad certificado; WiFi
Lenguajes de impresión (estándar)	HP PCL 3 GUI, JPEG
Controladores (incluidos)	Controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X y Windows®
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	987 x 530 x 285 mm
Enviando	1141 x 620 x 415 mm
Peso	
Impresora	25,5 kg
Enviando	30 kg
Contenido de la caja	
Impresora HP DesignJet T120; cabezal de impresión; eje; cartuchos de tinta incluidos; guía de referencia rápida; póster de configuración; software de puesta en marcha; cable de alimentación	
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
Acústica	
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)
Alimentación	
Consumo	< 35 vatios (imprimiendo), < 4,5 vatios (suspensión), < 0,3 vatios (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx.
Certificación	
Seguridad	UE (conformidad con LVD y EN60950-1); Rusia (GOST)
Electromagnético	Cumple con los requisitos clase A, que incluyen: UE (Directiva EMC/R)
Medioambiental	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; FEMP; EPEAT Bronze
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

¹ Tiempo de impresión mecánica.

² ±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.

³ Medido en transparencia mate HP.

Información sobre pedidos

Producto	
CQ891A	Impresora HP DesignJet T120 de 610 mm
Accesorios	
B3Q35A	Soporte HP DesignJet T120 de 24 pulgadas
B3Q36A	Eje HP DesignJet T120/T520 de 24 pulgadas
J8021A	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
Cabezales de impresión originales HP	
C1Q10A	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 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
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
CZ987A	Papel fotográfico satinado HP Premium-610 mm x 15,2 m
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/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 .	
Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte HPLFMedia.com .	

