



# Impresora HP Designjet serie T1120

Imprima resultados precisos de alta calidad con esta impresora Designjet de gran formato, fácil de manejar.



## Cause una gran impresión a sus clientes con impresiones de calidad profesional.

- Confíe en esta HP Designjet para producir una calidad de líneas con detalles exactos y precisos
- El juego de tres tintas negras HP, que incluye una tinta gris HP Vivera, produce un gris neutro real, que resalta los detalles de las impresiones
- El innovador diseño de cabezales de impresión grandes HP permite una colocación precisa de las gotas más pequeñas, para obtener una precisión de líneas milimétrica y un texto nítido
- Consiga un diferenciación sobresaliente de líneas horizontal a vertical, con una precisión de 0,1% y 0,2 mm de grosor de línea mínimo.

## Cumpla fácilmente sus plazos de entrega con velocidades rápidas de proceso e impresión.

- Cumpla fácilmente los plazos de entrega, con impresiones urgentes ocasionales, con una impresora hasta 3 veces más rápida que una impresora HP Designjet 800<sup>1</sup>
- Imprima una página A1 en 35 segundos máximo<sup>2</sup>
- Controle las tareas de impresión como las prioridades de los trabajos impresos y reimprima copias con Job Center<sup>3</sup> y el servidor Web integrado de HP
- Reanude su trabajo rápidamente gracias a la arquitectura de procesado en la impresora y al disco duro de 80 GB
- Las tintas HP Vivera de secado rápido producen unos resultados de alta calidad sin borrones.

## Aumente la eficacia del grupo de trabajo con las funciones fiables de alto rendimiento de esta Designjet.

- Una red muy saturada no es problema: procese archivos complejos rápidamente con la arquitectura de procesado en la impresora y HP-GL/2 y PostScript<sup>4</sup> integrados
- Admite la mayoría de las aplicaciones CAD en una amplia gama de sistemas operativos, gracias al HP-GL/2 y RTL integrados
- Imprima correctamente a la primera: Las tecnologías de color profesional HP, con calibrado Closed Loop Color, aseguran una coincidencia precisa del color de pantalla en la página
- El mantenimiento y la gestión de esta impresora y los consumibles son muy fáciles con HP Easy Printer Care.



<sup>1</sup> En comparación con la impresora HP Designjet serie 800, basándose en 4 copias de 50 páginas A1 utilizando la calidad de impresión normal en papel normal; tiempo de intervención no incluido

<sup>2</sup> Utilizando el accesorio HP-GL/2, modo rápido en papel normal; tiempo de intervención no incluido

<sup>3</sup> Archivos admitidos por HP-GL/2, CALS/G4

<sup>4</sup> PostScript integrado opcional sólo para impresoras HP Designjet T1120ps.

# Impresora HP Designjet serie T1120

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Velocidad de impresión	
Dibujos lineales	Rápido
Impresión	
Resolución de impresión	Hasta 2.400 x 1.200 ppp optimizados a partir de 1.200 x 1.200 ppp de entrada con nivel de detalle máximo seleccionado
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, M, Y, G, PK), basada en pigmento (MK)
Colores de tinta	6 (cian, gris, magenta, negro mate, negro fotográfico, amarillo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Precisión de la línea	+/- 0.1%
Ancho de línea mínimo garantizado	Grosor mínimo de línea (HP-GL/2 direccionable): 0,02 mm, grosor mínimo de línea garantizado (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Longitud máxima de impresión	91,4 m
Calidad de imagen	
Densidad óptica máxima	Densidad óptica máxima de negro de 2,15 (6 L *min)
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de hojas y rollos, cortador automático
Tipos	Papel recubierto y bond (bond, recubierto, recubierto de alto gramaje, recubierto de gran gramaje y mate color), papel técnico (calco natural, bond translúcido, vellum), película (transparente, mate, poliéster), papel fotográfico (satinado, brillante, semisatinado, mate, alto brillo), retroiluminado, autoadhesivo (translúcido adhesivo reposicionable, papel para interiores, polipropileno, vinilo)
Peso	De 60 a 328 g/m <sup>2</sup>
Tamaño	<b>T1120610mm:</b> de 216 x 279 a 610 x 1.676 mm; <b>T1120ps610 mm:</b> de 216 x 279 a 610 x 1.676 mm;
Grosor	Hasta 0,8 mm
Memoria	
Estándar	<b>T1120610mm:</b> 320 MB; <b>T1120ps610 mm:</b> 320 MB;
Disco duro	Estándar, 80 GB
Conectividad	
Interfaces (estándar)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, ranura adicional EIO Jetdirect
Interfaces (opcional)	Servidores de impresión HP Jetdirect
Lenguajes de impresión (estándar)	<b>T1120610mm:</b> HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; <b>T1120ps610 mm:</b> Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Drivers incluidos	<b>T1120610mm:</b> Controladores HP-GL/2, HP-RTL para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 y superior), controlador HP PCL 3 GUI para Mac OS X, compatible con entornos Citrix® XenApp y Citrix® XenServer; <b>T1120ps610 mm:</b> HP-GL/2, HP-RTL, controladores PostScript® para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 y superior), HP PCL 3 GUI, controlador PostScript® para Mac OS X, compatible con entornos Citrix® XenApp y Citrix XenServer;
Requisitos del sistema recomendados	
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora	<b>T1120610mm:</b> 1.262 x 661 x 391 mm; <b>T1120ps610 mm:</b> 1.262 x 661 x 391 mm;
Enviando	<b>T1120610mm:</b> 1.440 x 766 x 623 mm; <b>T1120ps610 mm:</b> 1.440 x 766 x 623 mm;
Peso	
Impresora	<b>T1120610mm:</b> 47 kg; <b>T1120ps610 mm:</b> 47 kg;
Enviando	<b>T1120610mm:</b> 89 kg; <b>T1120ps610 mm:</b> 89 kg;
Contenido de la caja	
CK837A	Impresora, cabezales de impresión (3 x 2 colores cada uno), cartuchos de tinta de regalo, guía de referencia rápida, póster de instalación, DVD de inicio, cable de alimentación, la base se vende por separado
CK838A	Impresora, cabezales de impresión (3 x 2 colores cada uno), cartuchos de tinta de regalo, guía de referencia rápida, póster de instalación, DVD de inicio, cable de alimentación, la base se vende por separado
Márgenes ambientales	
Temperatura operativa	De 5 a 40° C
Temperatura operativa recomendada	de 15 a 35° C (según el tipo de papel)
Temperatura de almacenamiento	De -25 a 55° C
Humedad operativa recomendada	de 20 a 80% HR (según el tipo de papel)
Humedad durante almacenamiento	De 0 a 95% HR
Nivel de ruido	
Presión sonora	57 dB(A) (activa, impresión), 29 dB(A) (en espera)
Potencia sonora	6,9 B(A) (activa/imprimiendo), 4,4 B(A) (en espera)
Consumo energético	
Máximo	200 vatios máximo, 43 vatios máximo (en espera), 27 vatios máximo (ahorro de energía), 0,1 vatios máximo (apagado)
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada (gama automática) de 100 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A máximo
Certificación	
Seguridad	EU (compatible con LVD y EN60950-1), Rusia (GOST)
Electromagnético	Conformidad para productos de Clase A ITE: EU (Directiva EMC)
ENERGY STAR	Sí
Garantía	
	Dos años de garantía limitada de hardware, con soporte telefónico gratuito y respuesta a domicilio el día laborable siguiente. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Producto	
CK837A	Impresora HP Designjet T1120 610mm
CK838A	Impresora HP Designjet T1120ps 610 mm
Accesorios	
Q6663A	Base HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 61 cm
CN088A	Software Serif PosterDesigner Pro para Impresoras HP Designjet
Q6700A	Eje HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 de 61 cm
CM770A	Escáner HP Designjet 4520
J7997G	Servidor de impresión HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
Suministros de tinta	
C9380A	Cabezal de impresión negro fotográfico y gris HP 72
C9383A	Cabezal de impresión magenta y cian HP 72
C9384A	Cabezal de impresión negro mate y amarillo HP 72
C9397A	Cartucho de tinta negra fotográfico HP 72 de 69 ml.
C9398A	Cartucho de tinta cian HP 72 de 69 ml.
C9399A	Cartucho de tinta magenta HP 72 de 69 ml.
C9400A	Cartucho de tinta amarilla HP 72 de 69 ml.
C9401A	Cartucho de tinta gris HP 72 de 69 ml
C9403A	Cartucho de tinta negra mate HP 72 de 130 ml.
Soportes físicos consumibles	
CG886A	Papel recubierto de gramaje extra sin arrugas HP -610 mm x 30,5 m (24" x 100 pies)
C6019B	Papel HP recubierto -610 mm x 45,7 m (24"x150 pies)
CG892A	2 paquetes de papel Bond reciclado HP - 420 mm x 45,7 m (16,54 pulgadas x 150 pies)
CG883A	Papel recubierto sin arrugas HP - 610 mm x 45,7 m (24" x 150 pies)
CG889A	Papel Bond reciclado HP-610 mm x 45,7 m (24" x 150 pies)
C3876A	Película transparente HP - 610 mm x 22,9 m
Q1961A	Papel recubierto para impresión de tinta HP - 100 hojas /A2+/ 458 mm x 610 mm

## Servicio y soporte

**H4518E** Instalación de red HP

**UN427E** HP 3 años día laborable siguiente a domicilio (modelos 24")

**UN421PE** HP 1 año día laborable siguiente a domicilio postgarantía (modelos 24")

**UN420E** HP 3 años 4 horas 13X5 (modelos 24")

Para obtener más soportes y tamaños de Gran formato HP, visítenos en línea, en <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Si desea más información, visite nuestra página web, <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

4AA2-3976ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Octubre 2009

