Ficha técnica

Impresora HP DesignJet T250 de 24"

Impresión fácil y asequible en los trazadores gráficos más pequeños del mundo[1]

Extrema simplicidad

- Ahorre tiempo con el envío de trabajos[2] más fácil del mundo: envíe varios archivos con tan solo un solo clic con HP Click.[3]
- Imprima con confianza y obtenga los resultados que espera gracias a un controlador intuitivo y una previsualización real.
- Con una opción adicional, puede imprimir proyectos de varios tamaños A3 y A1 sin tener que cambiar la fuente de materiales manualmente.

Se adapta a su oficina y presupuesto

- Ahorre espacio gracias a los trazadores gráficos más pequeños del mundo[1] diseñados para caber en su oficina.
- Use hasta un 95% menos de tinta en las tareas de mantenimiento de rutina en comparación con la tinta de la competencia y obtenga hasta 100 páginas A1 adicionales por mes.[4]
- El diseño más sostenible reduce el CO2e hasta 7,3 toneladas/año por unidades vendidas al usar hasta 30% de plástico reciclado.[5]

Se ajusta a su forma de trabajar

- Ya no tendrá que esperar en la impresora gracias a la impresión de alta velocidad que imprime en tan solo 30 segundos por plano A1.
- Sea más productivo: imprima sus proyectos hasta 2 veces más rápido y ahorre tiempo desde la preparación del trabajo hasta la impresión final.[2]
- Imprima sus trabajos y administre su trazador gráfico, en prácticamente cualquier momento y lugar, gracias a la aplicación HP Smart.
- Obtenga resultados de alta calidad: las tintas HP Bright Office trazan líneas con hasta un 31% más de precisión y hasta un 65% más de gama.[6]

Para mayor información, por favor visite http://www.hp.com/go/designjett250

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, rellenados o reacondicionados. Más información en: http://www.hp.com/learn/ds

[1] A enero de 2020, las impresoras HP DesignJet de la serie T200 son hasta 38% más pequeñas en comparación con alternativas de la competencia con tamaños y características similares. Son los trazadores gráficos más pequeños del mundo con formato grande en lo que respecta al menor impacto.
[2] Impresión en tres clics con el software HP Click en comparación con los hasta 11 clics de las alternativas de la competencia cuando se imprimen 5 archivos de tamaños diferentes. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2. A enero de 2020, en base a pruebas de la impresora HP DesignJet T250 de 24", el tiempo que transcurre desde la preparación del trabajo hasta la impresión es hasta 2 veces más rápido que el de las alternativas de la competencia con tamaño y características similares.
[3] Impresión con un clic con el software HP Click. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.
[4] Según pruebas internas de HP, realizadas en enero de 2020, donde se comparó la impresora HP DesignJet T200 con las impresoras Canon TM-200 y TM-300 respecto de la tinta usada durante limpiezas rutinarias de cabezales de impresión.
[5] Diseño más sostenible en comparación con los modelos de impresoras anteriores (impresora HP DesignJet de la serie T100) reemplazados con la impresora HP DesignJet de la serie T200. En base a cálculos de acuerdo con la norma ISO 14040/14044 sobre Evaluaciones del ciclo de vida usando el software ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) en GaBi 8.5 (2018) y modificado en tamaño para reflejar ventas anuales esperadas.
[6] Hasta 31% más precisión de línea según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto de la rectitud de una línea vertical de 1 pixel, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP DesignJet T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel normal usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador. Hasta 65% más de gama de colores según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto del volumen de gama, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP DesignJet T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel normal Oce de 75 gsm usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	30 segundos por página en A1, 76 impresiones A1 por hora[1]
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2400 x 1200 dpi
Tecnología	Inyección térmica de tinta HP
Márgenes	Rollo: 5 x 5 x 5 x 5 mm Hoja: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, M, A) y en pigmentos (N)
Rendimiento en páginas	20 ml de tinta rinden 101 páginas A1/D, teniendo en cuenta las rutinas de mantenimiento[2]
Gota de tinta	5.5 pl (C, M, A), 12 pl (N)
Cabezales de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)
Inyectores del cabezal de impresión	1376
Precisión de la línea	±0,1 %[3]
Ancho mínimo de la línea	0,02 mm
Densidad óptica máxima	8 L* min/2,10 D[4]
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación por hojas, alimentación por rollo, cortador horizontal automático
Tamaño del rodillo	279 a 610 mm
Tamaño de hoja	210 x 279 a 610 x 1897 mm
Hojas estándar	A4, A3, A2, A1
Gramaje	De 60 a 280 g/m²
Grosor	Hasta 0,3 mm
Aplicaciones	Dibujos lineales; Presentaciones; Reproducciones
Memoria	512 MB
Disco duro	Ninguno/a
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Native print languages	JPEG, URF
Rutas de impresión	Imprima en cualquier lugar con la aplicación HP Smart, HP Click, controlador HP para macOS, controlador HP para Windows, compatibilidad de impresión para Chrome OS, impresión de correo electrónico, plugin de servicio de impresión HP para Android, Apple AirPrint
Drivers	Controlador de trama para Windows y macOS
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	
Impresora	1013 x 440 x 285 mm
Envío	1155 x 575 x 405 mm
Peso	
Impresora	21,5 kg
Envío	28 kg
Contenido de la caja	Impresora HP DesignJet T250 de 24", cabezal de impresión, cartuchos de tinta iniciales, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación
HP Software and solutions	HP Click, aplicación HP Smart, HP Print Preview para Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility para Windows, HP Support Assistant
Impresión remota activada	Sí
Impresión con un solo clic y de varios tamaños	Sí
Rangos ambientales	
Plástico reciclado en la impresora	30%
Temperatura operativa	5 a 40ºC
Humedad operativa	De 20 a 80% HR
Altitud operativa	Hasta 3000 m
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55ºC
Acústica	
Presión sonora	42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactivo)
Potencia sonora	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactivo)
Alimentación	
Consumo	<35 W (imprimiendo), <5,6 W (preparada), <2,1 W (suspensión), <0,2 W (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx
Certificación	
Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA); Singapur (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS) México (NYCE)
Electromagnético	Cumple con los requisitos de Clase B, incluidos: EE.UU (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (Directivas EMC/RED), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de Clase B: Corea (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR; WEEE; RoHS de UE; RoHS EAEU; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto	
5HB06A	Impresora HP DesignJet T250 de 24"

Accesorios	
3C753A	HP DesignJet T200/T600 24-in Printer Stand
8AJ60A	Alimentador automático de documentos HP DesignJet T200/T600
9GF94A	HP DesignJet T200/T600 24-in Roll Cover
B3Q36A	Eje de 24" HP DesignJet

Consumibles originales de impresión HP	
3ED58A	Kit de repuesto de cabezal de impresión HP DesignJet 713
3ED67A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, cian
3ED68A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, magenta
3ED69A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, amarillo
3ED70A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 38 ml, negro
3ED71A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 80 ml, negro
3ED77A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, cian, pack de 3
3ED78A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, magenta, pack de 3
3ED79A	Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 29 ml, amarillo, pack de 3

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.

Material de impresión de formato grande HP original

Papel bond HP Universal Q1396A (certificación FSC®)[5] (reciclable)[6] 610 mm x 45,7 m (24" x 150 pies)
Papel recubierto HP C6019B (certificación FSC®)[5] (reciclable)[6] 610 mm x 45,7 m (24" x 150 pies)
Papel recubierto de gramaje extra HP C6029C (certificación FSC®)[5] (reciclable)[6] 610 mm x 30,5 m (24" x 100 pies)

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia.com.

Servicio y soporte

Asistencia HP in situ al siguiente día laborable durante 2 años U06BDE
Asistencia HP in situ al siguiente día laborable durante 3 años U06BFE
Asistencia HP in situ al siguiente día laborable durante 4 años U06BGE
Asistencia HP in situ al siguiente día laborable durante 5 años U06BHE
Asistencia de postgarantía HP in situ al siguiente día laborable durante 1 año U06BJPE
Asistencia de postgarantía HP in situ al siguiente día laborable durante 2 años U06BKPE

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

Puntos Destacados ECO

- Certificación ENERGY STAR®[1] y registro EPEAT® Gold[2]
- Reciclaje gratuito y práctico de los cartuchos de tinta HP[3]
- Papeles con certificación FSC® y una amplia variedad de materiales HP reciclables con programa de devolución[4]
- Reduzca C02e hasta 7,3 toneladas/año por unidades vendidas al usar hasta 30% de plástico reciclado[5]

Recicle el hardware de impresión y los consumibles de impresión e impresiones correspondientes. Averigüe cómo hacerlo en nuestro sitio web: http://www.hp.com/ecosolutions

[1] ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos.
[2] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte http://www.epeat.net para ver el estado de registro por país.
[3] Visite http://www.hp.com/recycle para saber cómo participar y conocer las características y la disponibilidad del programa HP Planet Partners; es posible que el programa no esté disponible en su área.
[4] Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulte http://www.fsc.org. Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, consulte http://www.fsc.org. No todos los productos con certificación FSC® están disponibles en todas las regiones. Muchos materiales de impresión HP son reciclables mediante programas de reciclaje normalmente disponibles. Para obtener información sobre los materiales de impresión HP de formato grande, visite http://www.HPLFMedia.com.
[5] Diseño más sostenible en comparación con los modelos de impresoras anteriores (impresora HP DesignJet de la serie T500) reemplazados con la impresora HP DesignJet de la serie T600. En base a cálculos de acuerdo con la norma ISO 14040/14044 sobre Evaluaciones del ciclo de vida usando el software ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) en GaBi 8.5 (2018) y modificado en tamaño para reflejar ventas anuales esperadas.

[1] Tiempo de impresión mecánica. Se imprime en modo rápido, con la función Eco Mode activada, usando papel blanco brillante para inyección de tinta HP (bond) y tintas originales HP. El rendimiento real puede variar según una gran variedad de condiciones, que incluyen, entre otras, a la configuración de la red.
[2] El cálculo se realiza teniendo en cuenta dos limpiezas normales del cabezal de impresión y la tinta en un plano A1/D CAD con líneas en negro y en color y una cobertura de píxeles del 5,2%.
[3] ±0,1% de la longitud de vector especificada o ±0,2 mm (el valor que sea más alto) a 23 °C (73 °F), 50 a 60% de humedad relativa, sobre material de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con alimentación de rollo recubierto de alto gramaje HP y tintas originales HP.
[4] Con papel fotográfico brillante de calidad superior y secado instantáneo HP con tintas originales HP.
[5] Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulte http://www.fsc.org. Código de licencia de marca comercial de HP FSC®-C017543, consulte http://www.fsc.org.
[6] Se puede reciclar a través de programas de reciclaje comúnmente disponibles.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

mx-mx Agosto 2021