

Impresora HP DesignJet T950 de 36 pulgadas



La experiencia de impresión en A4-A0 más eficiente del mundo para optimizar la productividad¹



*La imagen del producto puede diferir del producto real

LA EXPERIENCIA MÁS EFICIENTE¹: ahorre tiempo y procese más trabajos

- Recoja sus trabajos de forma rápida y sencilla: la apiladora tiene capacidad para 40 páginas en horizontal para facilitar la recogida.²
- Hágalo todo: imprima sin problemas sus trabajos en A4 con las bandejas de entrada y salida integradas, manteniendo las páginas clasificadas por tamaño.
- Agilice sus proyectos con altas velocidades de impresión, un rollo de 91 m y gran calidad de imagen gracias a las tintas HP Flex Tech.

CONECTADA: trabaje de forma segura desde prácticamente cualquier lugar

- Ahorra tiempo con las soluciones HP Click Print: imprime en menos pasos y evita reimpressiones gracias a la vista previa de impresión.
- Proteja su impresora y sus datos de las ciberamenazas sin ningún esfuerzo gracias a HP Wolf Pro Security.
- Concéntrese con la aplicación de HP³: gestione su dispositivo e imprima desde prácticamente cualquier lugar con su teléfono móvil o tablet.

DÉ UN PASO MÁS: satisfaga sus necesidades medioambientales y de oficina

- Promueva objetivos medioambientales: la impresora se ha fabricado con al menos un 35 % de plástico reciclado⁴ y consumibles reciclables⁵.
- Invierta en un plotter sólido y compacto diseñado para durar.
- Reduzca el gasto de energía y tinta: programa automáticamente el encendido y apagado de la impresora y disfruta de rutinas de mantenimiento de tinta eficientes.

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>

Notas al pie sobre la mensajería

¹ La impresora HP DesignJet T950 es más rápida que sus principales competidoras: un 44 % más rápida que el competidor A y un 43 % más rápida que el competidor B en el rendimiento integral, incluida la preparación del trabajo con el software de impresión, el procesamiento, la impresión y la recogida. Pruebas realizadas por Sogeti en abril de 2023. El informe detallado de las pruebas se encuentra disponible si así se solicita.
² Basado en los resultados de las pruebas con tamaño A0, papel normal y una configuración estándar. La capacidad de apilado depende del tipo de papel, del archivo impreso y de las condiciones medioambientales.
³ Requiere la descarga de la aplicación de HP disponible en <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones solo se encuentran disponibles en inglés y pueden variar en función del modelo de impresora/país y entre las aplicaciones para ordenador y móvil. HP se reserva el derecho de introducir cargos por el uso de la funcionalidad facilitada por la aplicación de HP. Requiere acceso a Internet y es posible que no se encuentre disponible en todos los países. Se requiere una cuenta HP para disfrutar de todas las funciones. La lista de sistemas operativos compatibles se encuentra disponible en las tiendas de aplicaciones.
⁴ El % de contenido de RCP declarado se basa en la cantidad y el peso de las piezas fabricadas con resina RCP con respecto al total de piezas de plástico.
⁵ La disponibilidad del programa varía. Consulte <https://www.hp.com/go/recycle>

Para obtener más información, visite <https://www.hp.com/go/designjet-t950>



Ficha técnica

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	21 s/página en A0, 120 impresiones A0 por hora ¹
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Tecnología	Inyección de tinta térmica HP
Márgenes (rollo)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Márgenes (hoja)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Basado en pigmentos (C, M, Y, mK)
Botella/cartuchos de impresión, número	4 (C, M, Y, mK)
Volumen de botella/cartucho de impresión entregado	300 ml, 130 ml
Gota de tinta	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Cabezales de impresión	1 (C, M, Y, mK)
Boquillas del cabezal de impresión	1376 por color; 5504 en total
Precisión lineal	±0,1% ²
Ancho de línea mínimo	0,02 mm (a través de controlador de trama)
Densidad óptica máx.	15 L* min/1,7 D ³
Soportes	
Aplicaciones	Dibujos lineales; Renderizados; Presentaciones; Mapas; Pósteres
Gestión	Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, bandeja de entrada de carga frontal (capacidad de 100 hojas), organizador de hojas (capacidad de 50 hojas ⁴), apiladora (capacidad de 40 hojas ⁴), cortadora horizontal automática
Rollos	Rollos: 1; Tamaño del rollo: 369 a 914 mm; Peso máximo del rollo: 13 kg; Diámetro máximo del rollo: 140 mm;
Ancho máximo del soporte	914 mm
Tamaño de la hoja	Bandeja de entrada de carga frontal: 210 x 279 mm a 305 x 457 mm; Alimentación manual: 210 x 279 mm a 914 x 1676 mm
Hojas estándar	Bandeja de entrada: A4, A3; Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0
Recomendado Gramaje	60 a 280 g/m ² (alimentación de rodillo/manual); 64 a 220 g/m ² (bandeja de entrada de carga frontal)
Grosor	Hasta 0,3 mm
Tipos de soporte	Papel bond y recubierto (bond, recubierto, recubierto de alto gramaje, normal, blanco brillante, blueprint), papel técnico (calco natural), película (transparente, mate), papel fotográfico (satinado de secado instantáneo, brillante de secado instantáneo), autoadhesivo (mate/brillante adhesivo, brillante de polipropileno adhesivo), polipropileno (mate)
Controlador incorporado	
Memoria	1 GB
Disco duro	Ninguno
Almacenamiento de trabajos	Cola de reimpresión de 2,7 GB
Idiomas de la impresión nativa	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Rutas de impresión	Wi-Fi Direct, impresión a distancia, aplicación HP Click, controlador HP Click para Windows 11, Apple AirPrint y aplicación de HP para dispositivos Android e iOS, controladores de impresora Windows y macOS, compatibilidad para impresión desde ChromeOS

Información sobre pedidos

Producto	
2Y9H1A	Impresora HP DesignJet T950 de 36 pulgadas
Accesorios	
5EK00A	Escáner HP HD Pro 2 de 42 pulgadas
5EK01A	Escáner HP SD Pro 2 de 44 pulgadas
7F2C8A	Eje de 36 pulg. de HP DesignJet
CN538A	Adaptador de núcleo de 3 pulgadas HP DesignJet
Consumibles de impresión originales de HP	
498N0A	Kit de sustitución de cabezal de impresión HP DesignJet 739
498N4A	Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738 de 130 ml
498N5A	Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 130 ml
498N6A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 130 ml
498N7A	Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 130 ml
498N8A	Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738 de 300 ml
676M6A	Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 300 ml
676M7A	Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 300 ml
676M8A	Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 300 ml

Impresión remota habilitada	Si
Impresión con un solo clic en diferentes tamaños	Si
Controladores	Controlador de trama para macOS y Windows, controlador HP Click para Windows 11, controlador HP-GL/2 para Windows
Características de seguridad	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Lista de permitidos, Registro de eventos de seguridad, Desactivación de puertos y protocolos de red, SNMPv3, Compatibilidad con 802.1x, TLS/SSL, Borrado de cola semipermanente, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, Integración SIEM
Dimensiones (An x F x Al)	
Producto	1407 x 720 x 967 mm
Envío	1575 x 630 x 780 mm
Peso	
Producto	56 kg
Envío	84 kg
Incluido	
Contenido de la caja	Impresora HP DesignJet T950, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, base de la impresora, eje, guía, folleto de garantía, cable de alimentación
Software y soluciones de HP	Aplicación HP Click, controlador HP Click para Windows 11, aplicación HP para Windows, macOS, Android e iOS
Rangos ambientales	
Temperatura operativa	De 5 a 40 °C
Humedad operativa	HR del 20 al 80%
Altitud operativa	Hasta 3.000 m
Temperatura de almacenamiento	De -25 a 55 °C
Plástico reciclado en la impresora	40 %
Acústica	
Presión sonora	Impresión: 42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactiva)
Potencia sonora	Impresión: 5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva)
Potencia	
Consumo	35 W (impresión), <5,5 W (preparada), <2,5 W (suspensión), <0,2 W (en espera). Encendido/apagado de la impresora programado automáticamente.
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A máx.
Certificación	
Seguridad	Estados Unidos y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a Directiva RED y a EN 62368-1); Singapur (PSB); China (CCC); México (NYCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
Electromagnético	Conforme con los requisitos de la Clase B, que incluyen: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva RED), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Corea (KCC)
Medioambiental	Tintas con certificación ENERGY STAR, EPEAT y UL ECOLOGO®, marcado CE (incluye WEEE, RoHS, REACH, ErP). De conformidad con los requisitos aplicables de restricción de materiales de la RoHS a escala mundial.
Garantía	Garantía limitada de dos años para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Utilice tintas, cabezales y materiales de impresión de gran formato Originales HP para disfrutar siempre de gran calidad y un rendimiento fiable que permiten reducir los tiempos de inactividad. Estos componentes críticos se han diseñado y concebido de forma conjunta como un sistema de impresión optimizado, y las tintas Original HP han sido pensadas para maximizar la vida útil de los cabezales de impresión HP. Proteja su inversión en impresoras HP utilizando tintas Original HP para disfrutar de la protección total de la garantía HP. Para obtener más información, visite <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Papel bond HP Universal (certificación FSC®)⁵ (reciclable)⁶
papel recubierto HP (certificación FSC®)⁵ (reciclable)⁶
papel recubierto HP de gramaje alto (certificación FSC®)⁵ (reciclable)⁶

Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte HPLFMedia.com.

Servicio y asistencia

U56SHE soporte HP de hardware de HP de 3 años al siguiente día laborable
U56SJE soporte HP de hardware de HP de 4 años al siguiente día laborable
U56SKE soporte HP de hardware de HP de 5 años al siguiente día laborable

Los servicios de asistencia HP DesignJet ofrecen instalación y asistencia ampliada (por ejemplo, 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/cpc>

Notas a pie de página

¹ Tiempo de impresión mecánica. Impresión en modo rápido con modo de ahorro activado, utilizando papel blanco intenso para inyección de tinta HP (bond) y tintas Originales HP.

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 rodillo de alimentación recubierto de alto gramaje HP y tintas Originales HP.

³ Con medios fotográficos brillantes de secado instantáneo HP Universal y tintas Originales HP.

⁴ Basado en los resultados de la prueba con papel normal de 80 g/m² y una configuración estándar. La capacidad depende del tipo de papel, del archivo impreso y de las condiciones medioambientales.

⁵ Código de licencia de marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>

⁶ Se puede reciclar a través de programas de reciclaje normalmente disponibles.

© Copyright 2024 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.

