# Impresora HP DesignJet T950 de 36 pulgadas



La experiencia de impresión en A4-A0 más eficiente del mundo para optimizar la productividad<sup>1</sup>



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

#### LA EXPERIENCIA MÁS EFICIENTE<sup>1</sup>: 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 reimpresiones 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.
- Concéntrate con la aplicación de HP4: gestiona tu dispositivo e imprime desde prácticamente cualquier lugar con tu teléfono móvil o tablet.

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

- Promueve objetivos medioambientales: la impresora se ha fabricado con al menos un 35 % de plástico reciclado<sup>5</sup> y consumibles reciclables<sup>6</sup>
- 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

La impresora HP Design.Jet 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.

Basado en los resultados de las pruebas con tamaño A0, papel normal y una configuración estándar. La capacidad de apiliado depende del tipo de papel, del archivo impreso y de las condiciones medioambientales.

Impresión en un solo cilic con el software HP Click. El software HP Click. El software HP Click. El software HP Click solo es companibles de intra Original HP. Válido para archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.

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 HP app. Requiere acceso a Internet y es posible que no se encuentre disponible se no recises. Se requiere una quenta HP acquiera tener de toda con companible en las itendas de aplicaciones. 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. <sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> La disponibilidad del programa varía. Consulta https://www.hp.com/go/recycle

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



















## Especificaciones técnicas

| mprimir   |   |
|---|---|
| Velocidad de impresión                                | 21 s/página en A0, 120 impresiones A0 por hora <sup>1</sup>   |
| Resolución de impresión                               | Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp  |
| Tecnología  | Inyección de tinta térmica HP   |
| Márgenes (rollo)                                      | 5x5x5x5mm   |
| Márgenes (hoja)                                       | 5 x 5 x 5 x 5 mm  |
| Tipos de tinta  | Basado en pigmentos (C, M, Y, mK)   |
| Botella/cartuchos de impresión<br>número              | 4, 4 (C, M, Y, mK)  |
| Volumen de botella/cartucho de<br>impresión entregado | 9 300 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<br>impresión                 | 1376 por color; 5504 en total   |
| Precisión lineal                                      | ±0,1% <sup>2</sup>  |
| Ancho de línea mínimo                                 | 0,02 mm (a través de controlador de trama)  |
| Densidad óptica máx.                                  | 15 L* min/1,7 D <sup>3</sup>  |
| 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 <sup>4</sup> ), apiladora (capacidad de 40 hojas <sup>4</sup> ), cortadora horizontal automática  |
| Rollos  | Rollos: 1; Tamaño del rollo: 369 a 914 mm; Peso máximo del rollo: 13 kg;<br>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;<br>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 $220~g/m^2$ (bandeje 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, brillante de secado instantáneo, de de secado instantáneo, polipropileno adhesivo (mate/brillante adhesivo, brillante de polipropileno adhesivo), polipropileno (mate) |
| Controlador incorporado                               |   |
| Memoria   | 1GB   |
| Disco duro  | Ninguno   |
| Almacenamiento de trabajos                            | Cola de reimpresión de 2,7 GB   |
| ldiomas 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 HF<br>Click para Windows 11, Apple AirPrint y aplicación de HP para   |

| Impresión remota habilitada                      | Sí  |
|--|---|
| Impresión con un solo clic en diferentes tamaños | Sí  |
| Controladores                                    | Controlador de trama para macOS y Windows, controlador HP Click<br>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<br>almacenamiento                 | De-25 a 55 ℃  |
| Plástico reciclado en la<br>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 (preparado), <2,5 W (suspensión), <0,2 W (apagado). 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<br>garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos<br>legales.  |

### Información sobre pedidos

| Producto                                  |   |  |
|---|---|--|
| 2Y9H1A<br>Accesorios                      | Impresora HP DesignJet T950 de 36 pulgadas                            |  |
| ACCESOI 108                               |   |  |
| 5EK00A                                    | Escáner HP HD Pro 2 de 42 pulgadas                                    |  |
| 5EK01A                                    |   |  |
| 7F2C8A                                    | Escáner HP SD Pro 2 de 44 pulgadas<br>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                     |  |

Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 130 ml Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 130 ml Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 130 ml Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738 de 300 ml Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 300 ml Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 300 ml Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 300 ml 498N8A 676M6A 676M7A

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\*)<sup>5</sup> (reciclable) papel recubierto HP (certificación FSC\*)<sup>5</sup> (reciclable)<sup>6</sup>

papel recubierto HP de gramaje alto (certificación FSC®)<sup>5</sup> (reciclable)<sup>6</sup>

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

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.

<sup>3</sup> Con medios fotográficos brillantes de secado instantáneo HP Universal y tintas Originales HP.

\*\* 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 BMG FSC\*. C115319, consulte http://www.fsc.org.

<sup>6</sup> Se puede reciclar a través de programas de reciclaje normalmente disponibles.

© Copyright 2025 HP Development Company, LP. 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. Febrero 2025

