Impresora multifunción HP DesignJet T950 de 36 pulgadas

La experiencia de impresión en A4-A0 más eficiente del mundo para optimizar la productividad[1]



*La imagen del producto puede diferir del producto real

EFICIENTE: ahorra tiempo y procesa más trabajos

- Imprímelo todo: desde renderizados y dibujos CAD hasta pósteres educativos y señalización duradera para comercios minoristas, obtendrás resultados de alta calidad en todos los tamaños de impresión con las tintas basadas en pigmentos HP Flex Tech.
- Hágalo todo: imprima sin problemas sus trabajos en A4 con las bandejas de entrada y salida integradas, manteniendo las páginas clasificadas por tamaño.
- Mantén la concentración: imprime gráficos de tamaño A1/D en tan solo 25 segundos[3] y disfruta de menos interrupciones por falta de tinta con cartuchos de 130/300 ml.
- Simplifique los flujos de trabajo de escaneado y copia con accesos directos personalizados mediante un solo clic en el panel frontal.

CONECTADO: Diseño seguro y sin interrupciones

- Simplifica la impresión con HP Click[4], disponible como controlador y aplicación. Ahorra tiempo con la vista previa de la impresión en tiempo real y la detección automática de errores.
- Proteja su impresora y sus datos de las ciberamenazas sin ningún esfuerzo gracias a HP Wolf Pro Security.
- Comparta dibujos y colabore con sus compañeros independientemente de dónde se encuentren con el escáner de carga frontal fácil de usar.

SOSTENIBLE: ahorra energía[5] y minimiza los residuos[6][7]

- Invierte en un plotter compacto y robusto fabricado con al menos un 35 % de plástico reciclado.[6]
- Reduce el consumo energético hasta en un 65 % con la programación automática de encendido y apagado[5] y disfruta de rutinas eficientes de mantenimiento de la tinta.
- Recicla tus cartuchos HP a través del programa HP Planet Partners.[7]

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] Basado en los resultados de las pruebas realizadas con HP Click y la impresora HP DesignJet T850. Esta solución permite imprimir con menos pasos que las soluciones de impresión de los principales competidores. La impresión de un trabajo mixto de 5 páginas en A1 y A3 requiere 3 pasos con HP Click frente a los 12 pasos del competidor A y a los 8 pasos del competidor B. Pruebas realizadas por Sogeti en abril de 2023. El informe de prueba detallado se encuentra disponible previa solicitud.
[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] Tiempo de impresión mecánica. Impreso en modo rápido con el modo económico activado, utilizando papel (bond) de inyección de tinta blanco brillante HP y tintas Originales HP.
[4] La aplicación HP Click es compatible con Windows y Mac. HP Click Driver solo es compatible con Windows 11. El software HP Click solo es compatible con consumibles de tinta Original HP. Válido para archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.
[5] Los porcentajes de reducción del consumo de energía se basan en pruebas realizadas por HP en 2024. Datos basados en la implantación del uso de programado automático de encendido/apagado en varios modelos de impresora, medidos mensualmente. El ahorro real puede variar en función de los patrones de uso específicos, los modelos de impresora y las condiciones ambientales.
[6] 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.
[7] La disponibilidad del programa varía. Consulta https://www.hp.com/go/recycle.

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

Ficha técnica

Especificaciones técnicas

Imprimir

Velocidad de impresión	21 s/página en A1, 120 impresiones A1 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 Hoja: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Basado en pigmentos (C, M, Y, mK)
Cartuchos de impresión, Número	4 cartuchos (C, M, Y, mK)
Gota de tinta	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Volumen del cartucho de impresión	Cartucho de 300 ml, cartucho de 130 ml
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]

Escanear y copiar

Velocidad lineal de escaneo	Hasta 3,81 cm/s (color, 200 ppp), hasta 11,43 cm/s (escala de grises, 200 ppp)
Resolución del escáner	Hasta 600 ppp
Formato de escaneo	JPEG, PDF, TIFF
Destinos del escaneo	Escaneado a correo electrónico, red y USB. Escaneado a la nube, ordenador y móvil a través de la aplicación de HP.
Ancho máximo de escaneo	914 mm x 2,77 m
Longitud máxima del escaneo	7 m[4]
Tecnología	Alimentado por hojas, CIS (sensor de imagen de contacto), sensor de detección de atascos de soportes, método de escaneo de alimentación frontal
Fotocopiadora, reducción, ampliación	de 25 a 400 % en incrementos del 1 %

Soportes

Aplicaciones	Pancartas; Dibujos lineales; Mapas; Pósteres; Presentaciones; Renderizados; Señalización
Gestión	Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, bandeja de entrada de carga frontal (capacidad de 100 hojas), organizador de hojas (capacidad de 50 hojas[5]), apiladora (capacidad de 40 hojas[5]), cortadora horizontal automática
Ancho máximo del soporte	914 mm
Rollos	1
Tamaño del rollo	369 a 914 mm
Peso máximo del rollo	13 kg
Diámetro máximo del rollo	140 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
Tamaños de soporte estándar compatibles	Bandeja de entrada: A4, A3 Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0
Peso recomendado de los soportes	60 a 280 g/m² (alimentación de rodillo/manual); 64 a 220 g/m² (bandeja de entrada de carga frontal)
Grosor del soporte (máximo)	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, retroiluminado), papel fotográfico (ID satinado, ID brillante), autoadhesivo (mate/brillante, polipropileno brillante, tejido extraíble), pancarta (polipropileno mate, pancarta de PVC), material de bellas artes (lienzo)

Controlador incorporado

Memoria	2 GB
Disco duro	Ninguno
Memoria de almacenamiento de trabajos	2,7 GB en cola de reimpresión
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, impresión desde unidad USB
Impresión remota habilitada	Sí
Impresión con un solo clic en diferentes tamaños	Sí
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, NTLM v2, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, Integración SIEM, FIPS 140-2 (en tránsito)

Dimensiones (An x F x Al)

Producto	1407 x 720 x 967 mm
Envío	1575 x 630 x 780 mm

Peso

Producto	71 kg
Envío	97 kg

Incluido

Contenido de la caja	Impresora multifunción 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	36%

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), <11 W (preparado), <3,5 W (suspensión), <0,1 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.

Certificaciones y cumplimiento

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.
País de origen	China(AB1, BCD, ABG, AC4, ACJ, B1K, B19, AKV); Suiza(AB1); Tailandia(B1K)

Información sobre pedidos

Producto

2Y9H3A	Impresora multifunción HP DesignJet T950 de 36 pulgadas

Accesorios

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

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 (con certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Papel recubierto HP (con certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Papel recubierto de alto gramaje HP (con certificación FSC®)[6] (reciclable)[7]
Tejido adhesivo extraíble HP reciclado[7]
Lona opaca para pancartas HP
Lienzo mate HP Production
Película de poliéster retroiluminada HP
Papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Universal (con certificación FSC®)[6]
Papel fotográfico satinado de secado instantáneo HP Universal (con certificación FSC®)[6]
Polipropileno mate HP Everyday
Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte HPLFMedia.com.

Servicio y asistencia

U56T9E soporte HP de hardware de HP de 3 años al siguiente día laborable
U56TBE soporte HP de hardware de HP de 4 años al siguiente día laborable
U56TCE 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] Escaneado a 200 ppp utilizando el ajuste «Patrón largo».
[5] 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.
[6] Código de licencia de la marca comercial BMG FSC®-C115319, consulta http://www.fsc.org. Código de licencia de marca comercial HP FSC®-C017543, consulte http://www.fsc.org
[7] Se puede reciclar a través de programas de reciclaje normalmente disponibles.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios 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 2026