



Impresora multifunción HP DesignJet T850 de 36 pulgadas (2Y9H2A)



Información general

La experiencia de impresión en A4-A0 más sencilla del mundo para optimizar la agilidad de su equipo[1]

Maximice la agilidad de su equipo con la experiencia en A4-A0 más sencilla del mundo.[1] Simplifique la impresión en varios tamaños con la bandeja de entrada integrada. Optimice los flujos de trabajo de impresión con HP Click. Y satisfaga las necesidades medioambientales y de oficina con este plotter compacto.

LA EXPERIENCIA MÁS SENCILLA[1]: impresión en varios tamaños con un solo clic

Hágalo todo: imprima también trabajos en A4 con la bandeja de entrada integrada y sin tener que cambiar manualmente de rollo a hojas.

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 reciclado[3] y consumibles reciclables[4].

CONECTADA: colaboración segura y fluida

Ahorre tiempo con HP Click: imprima en menos pasos y evite reimpressiones gracias a la vista previa de impresión.

[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 A0 y A4 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.

[3] 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.

[4] La disponibilidad del programa varía. Consulte <https://www.hp.com/go/recycle>

Especificaciones

Calidad de impresión en color (óptima)	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Funciones	Impresión, copia, escáner
Conectividad, estándar	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Software incluido	HP Click para Windows y macOS, aplicación de HP para Windows, macOS, Android e iOS
Características técnicas	Bandeja de entrada A4;escaneado/copia en 1 clic;Cartuchos de 130/300 ml;Programador de encendido/apagado automático;Resolución máx. 2400 x 2400 ppp;Accesorios de organizador de hojas;HP Wolf Pro Security;Tintas HP Flex Tech
Certificado Energy Star	Sí
Formato del archivo de escaneo	JPEG, PDF, TIFF
Modos de acceso al escáner	Escaneado a correo electrónico, red y USB. Escaneado a la nube, ordenador y móvil a través de la aplicación de HP.
Tipo de escáner	Alimentado por hojas, CIS (sensor de imagen de contacto), sensor de detección de atascos de soportes, método de escaneo de alimentación frontal
Dimensiones mínimas (ancho x fondo x alto)	1407 x 701 x 967 mm
Dimensiones mínimas (ancho x fondo x alto)	55.4 x 27.6 x 38.1 in
Peso	60 kg
Peso	132.3 lb
Consumo energético	35 W (impresión), <11 W (preparada), <3,5 W (suspensión), <0,1 W (en espera). Encendido/apagado de la impresora programado automáticamente.
Certificado 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.
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP DesignJet T850, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, base de la impresora, eje, guía, folleto de garantía, cable de alimentación
Garantía del fabricante	Garantía limitada de dos años para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

Especificaciones adicionales

Almacenamiento interno	Ninguno
Altitud operativa	Up to 9843 ft
Altitud operativa	Hasta 3.000 m
Ancho de línea mínimo teórico	0.0008 in (via raster driver)
Ancho de línea mínimo teórico	0,02 mm (a través de controlador de trama)
Ancho del soporte, máximo	36 in
Ancho del soporte, máximo	914 mm
Aplicaciones primarias compatibles	Dibujos lineales; Renderizados; Presentaciones; Mapas; Pósteres
Boquillas del cabezal de impresión	1376 por color; 5504 en total
Cabezales de impresión	1 (C, M, Y, mK)
Características de seguridad	HP Secure Boot, Whitelisting, Registro de eventos de seguridad, Desactivación de puertos y protocolos de red, SNMPv3, Compatibilidad con 802.1x, TLS/SSL, NTLM v2, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, Integración SIEM
Color(es) de los consumibles de impresión	Cian, magenta, amarillo y negro mate
Compatibilidad electromagnética	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)
Compatible con la red	De serie
Configuración de la reducción/ampliación de la copia	De 50 a 400%
Consumibles que se pueden pedir	Tinta Original HP: Cartuchos HP 738 (negro, cian, magenta, amarillo) y cabezal de impresión HP 739
Controladores de la impresora incluidos	Controlador de trama para macOS y Windows, controlador HP-GL/2 para Windows
Código UNSPSC	43212104
Densidad óptica máxima (negro)	15 L* min/1,7 D[3]
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	1575 x 570 x 650 mm
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	62 x 22.5 x 25.5 in
Dirección web para obtener más información	https://www.hp.com/go/designjet-t850-mfp
Diámetro externo del rollo	100 mm
Diámetro externo del rollo	3.9 in

Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva)
Emisiones de presión acústica	42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactiva)
Entrada máxima del rollo	1
Ficha técnica, foto 1	AHID/8a314be2a8df75973a185312eadfe59a7d640351
Función HP ePrint	Sí
Gestión de la salida final	Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, bandeja de entrada (capacidad de 50 hojas), cortadora horizontal automática
Gota de tinta	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Grosor de los soportes	Up to 0.03 in
Grosor de los soportes	Hasta 11,8 mil
Grosor del soporte (sistema métrico)	Hasta 0,3 mm
Grosor máximo del documento	Hasta 0,8 mm
Harmonized tariff schedule code	8443310000
Idiomas de la impresión	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Impresión remota habilitada	Sí
Imprima archivos de diferentes tamaños con un solo clic	Sí
Información adicional sobre HP	http://www.hp.com
Información adicional sobre HP en los países	http://www.hp.com/es
Logotipo de la tecnología 1	AHID/cce10ebbd356d96074154a12dc62032a64b058f3
Logotipo de la tecnología 2	AHID/60d2a69d632efba286c546dd6a2fcfdb5c3c9e1f
Logotipo de la tecnología 3	AHID/cd33e848211911e4369b10008531951b0aa3cde7
Logotipo de la tecnología 4	AHID/c51bf05ff1023abad6fda02c5a970763b91946f4
Logotipo de la tecnología 5	AHID/6615658f92b8dd21f3c5b78f3bea628bd257123b
Logotipo de tecnología 6	AHID/0e41ea2a916263d4c3403cc03016fcaae7311969
Logotipo de tecnología 7	AHID/1f8b1ff3a68a6ba2a0939f2536845c50fe9dec4f
Logotipos del producto	AirPrint; CE marking; ENERGY STAR; EPEAT green; IPv6 Ready; Mac; Wi-Fi Certified; Windows 11 Compatible
Longitud máxima del escaneo	23 ft[4]
Longitud máxima del escaneo	7 m[4]
Manual TS icono conectividad	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png
Manual TS icono dimensiones AiO	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192862.png
Manual TS icono pantalla AiO	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08727006.png
Memoria	2 GB

Número UPC	196548313228
Número de cartuchos de impresión	4 (C, M, Y, mK)
Peso del embalaje	184.1 lb
Peso del embalaje	83,5 kg
Peso del soporte, recomendado	60 a 280 g/m ² (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m ² (bandeja de entrada)
Peso máximo del rollo	13.6 lb
Peso máximo del rollo	6,2 kg
Plástico reciclado posconsumo en el hardware por peso del plástico	37 %
Potencia	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A máx.
Precisión lineal	±0,1%[2]
Rango de humedades no operativas	HR del 0 al 95 %
Rango de humedades operativas	HR del 20 al 80%
Rango de temperaturas de almacenamiento	-13 to 131°F
Rango de temperaturas de almacenamiento	De -25 a 55 °C
Rango de temperaturas operativas	41 to 104°F
Rango de temperaturas operativas	De 5 a 40 °C
Resolución de escaneo, óptica	Hasta 600 ppp
Ruta de impresión	Wi-Fi Direct, impresión a distancia, 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
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)
Seguridad dinámica	Impresora con seguridad dinámica habilitada
Soporte recomendado	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]
Superficie no imprimible (hoja suelta)	0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in
Superficie no imprimible (hoja suelta)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Superficie no imprimible (soporte en rollo)	0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in

Superficie no imprimible (soporte en rollo)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Tamaño del escaneo, máximo	914 mm x 2,77 m
Tamaño del escaneo, máximo	36 x 109 in
Tamaño del escaneo, mínimo	5 x 5 in
Tamaño del escaneo, mínimo	127 x 127 mm
Tamaño del modelo	36 in
Tamaño del modelo	914 mm
Tamaños de soporte estándar (hojas, rollos)	14.5 to 36 in
Tamaños de soporte estándar (sistema métrico, rollos)	369 a 914 mm
Tamaños de soportes compatibles	Bandeja de entrada: A4, A3; Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0
Tamaños de soportes compatibles	Input tray: A, B; Manual feed: A, B, C, D, E
Tamaños de soportes, personalizados	Input tray: 8.3 x 11 to 12 x 18 in; Manual feed: 8.3 x 11 to 36 x 66 in
Tamaños de soportes, personalizados	Bandeja de entrada: 210 x 279 mm a 305 x 457 mm; Alimentación manual: 210 x 279 mm a 914 x 1676 mm
Tecnología de impresión	Ink
Tecnología de impresión	Inyección de tinta térmica HP
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)
Tipos de tinta	Basado en pigmentos (C, M, Y, mK)
Velocidad de impresión	25 s/página en A1, 90 impresiones A1 por hora[1]
Velocidad de impresión	25 sec/page for D size, 90 D size 24" x 36" prints per hour[1]
Velocidad lineal de escaneo	Up to 1.5 in/sec (color, 200 dpi), up to 4.5 in/sec (grayscale, 200 dpi)
Velocidad lineal de escaneo	Hasta 3,81 cm/s (color, 200 ppp), hasta 11,43 cm/s (escala de grises, 200 ppp)
Volumen de cartuchos de impresión entregados	300 ml, 130 ml

Servicios

Servicios HP Care Pack

★ : Recomendado

Servicios Care Pack para soluciones gráficas

HP 3 year Next Business Day Onsite Hardware Support for DesignJet T850MFP (A and M Series)	U56RSE ★
HP 5 year Next Business Day Onsite Hardware Support for DesignJet T850MFP (A and M Series)	U56RVE ★
HP 1 year Post Warranty Next Business Day Onsite Hardware Support for DesignJet T850 MFP	U56U6PE ★
Servicio de instalación y configuración de red de HP para DesignJet de gama baja	UC744E ★
HP 1 year Post Warranty Parts Coverage Hardware Support for DesignJet T850 MFP	U56U8PE ★
HP 2 year Post Warranty Next Business Day Onsite Hardware Support for DesignJet T850 MFP	U56U7PE
HP 2 year Post Warranty Parts Coverage Hardware Support for DesignJet T850 MFP	U56U9PE
HP 3 year Parts Coverage Hardware Support for DesignJet T850 MFP (A and M Series)	U56RXE
HP 4 year Next Business Day Onsite Hardware Support for DesignJet T850MFP (A and M Series)	U56RTE
HP 4 year Parts Coverage Hardware Support for DesignJet T850 MFP (A and M Series)	U56RYE
HP 5 year Parts Coverage Hardware Support for DesignJet T850 MFP (A and M Series)	U56RZE

Suministros de tinta /tóner/papel/impresora

Suministros de tinta

★ : Recomendado

Cabezales de impresión/tintas para artes gráficas HP

Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 130 ml	498N7A
Cartucho de tinta amarilla HP DesignJet 738 de 300 ml	676M8A
Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 130 ml	498N5A
Cartucho de tinta cian HP DesignJet 738 de 300 ml	676M6A
Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 130 ml	498N6A
Cartucho de tinta magenta HP DesignJet 738 de 300 ml	676M7A
Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738 de 130 ml	498N4A
Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738 de 300 ml	498N8A
Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738B de 130 ml	498P2A
Cartucho de tinta negra HP DesignJet 738B de 300 ml	498P6A
Kit de sustitución de cabezal de impresión HP DesignJet 739	498N0A

Accesorios

Manejo de papel

★ : Recomendado

Ejes

Eje de 36 pulg. de HP DesignJet	B3Q37A
---------------------------------	--------

Apiladores y bandejas de salida

Kit organizador de hojas y apiladora HP DesignJet	698G8A
---	--------

Organizador de hojas HP DesignJet	698G7A
-----------------------------------	--------

Aviso legal — Copyright

© 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.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (es-es) – Feb 23, 2024 4:51 PM UTC+0000