

# Impresora HP DesignJet Smart Tank T858 de 36 pulgadas



Adelántese a la competencia y ayude al crecimiento de su empresa con esta impresora rápida con depósito de tinta



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Acelere los plazos de entrega: depósito de tinta rápido

- Hágalo todo: también imprima trabajos A3 usando la bandeja de entrada integrada, sin tener que pasar de rollos a hojas manualmente.
- Adáptese a los picos de alta demanda con velocidades de hasta 90 A1 por hora.<sup>1</sup>
- Simplifique la impresión con las nuevas soluciones de impresión HP Click: ahorre tiempo con la vista previa de la impresión en tiempo real<sup>2</sup>.

## Siempre preparado: depósito de tinta sencillo de gran formato

- Rellene la tinta de forma fácil y segura, incluso mientras imprime, con el sistema de botella sin derrames.<sup>3</sup>
- Usted tendrá el control gracias a alertas nítidas del nivel de tinta que puede supervisar a través del panel frontal.
- Obtenga la alta calidad de impresión de HP DesignJet también con la impresora HP DesignJet de la serie Smart Tank.

## Eficiente: grandes resultados en un espacio reducido

- Libere espacio en su tienda con una impresora compacta con depósito de tinta.
- Utilice hasta un 85 % menos de tinta en tareas de mantenimiento rutinarias y obtenga hasta 192 páginas adicionales A1 al mes.<sup>4</sup>
- Reduzca el consumo de energía programando automáticamente el encendido y apagado de la impresora.

## Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> Impresión en papel normal en modo económico rápido.

<sup>2</sup> Impresión HP en un solo clic con el software HP Click. El software HP Click solo es compatible con consumibles de tinta Originales HP. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.

<sup>3</sup> Resultados sin derrames cuando se utiliza de acuerdo con las instrucciones de configuración.

<sup>4</sup> HP DesignJet T858 reduce de manera efectiva el desperdicio de tinta durante las rutinas de mantenimiento en comparación con otros tanques de tinta de 36 pulgadas y 4 colores, basándose en pruebas realizadas por Sogeti en febrero de 2023, que evaluaron la cantidad de tinta desperdiciada por cada limpieza normal del cabezal de impresión.

Para mayor información, por favor visite <https://www.hp.com/go/designjet-smart-tank-t858>



Ficha técnica

# Especificaciones técnicas

<b>Imprimir</b>	
<b>Velocidad de impresión</b>	25 segundos por página A1, 90 impresiones A1 por hora <sup>1</sup>
<b>Resolución de impresión</b>	Optimizada hasta 2400 x 1200 dpi
<b>Tecnología</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Márgenes (rollo)</b>	5 x 5 x 5 x 5 mm
<b>Márgenes (hoja)</b>	5 x 5 x 5 x 5 mm
<b>Tipos de tinta</b>	A base de colorantes (C, M, Y); a base de pigmentos (mK)
<b>Número de botella/cartuchos de impresión</b>	4 (C, M, Y mK) botellas
<b>Volumen de cartucho/botella de impresión entregados</b>	500 ml cada botella
<b>Gota de tinta</b>	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
<b>Cabezales de impresión</b>	1 (cian, magenta, amarillo y negro mate)
<b>Inyector de color del cabezal de impresión</b>	1376 por color; 5504 en total
<b>Precisión de la línea</b>	±0,1% <sup>2</sup>
<b>Ancho mínimo de la línea</b>	0,02 mm (mediante driver de raster)
<b>Densidad óptica máxima</b>	24 L* min/1,4 D <sup>3</sup>
<b>Soportes de impresión</b>	
<b>Aplicaciones</b>	Planos; Mapas; Pósters; Presentaciones; Rendering
<b>Manipulación</b>	Alimentación por hojas, alimentación por rollo, bandeja de entrada (capacidad de 50 hojas), cortador horizontal automático
<b>Rollos</b>	Rollos de soportes: 1; Tamaño del rollo: 369 a 914 mm; Peso máximo de rollo: 6,2 kg; Diámetro máximo del rollo: 100 mm;
<b>Ancho máximo del papel</b>	914 mm
<b>Tamaño de hoja</b>	Bandeja de entrada: 210 x 279 a 305 x 457 mm; Alimentación manual: 210 x 279 a 914 x 1676 mm
<b>Hojas estándar</b>	Bandeja de entrada: A4, A3; Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0
<b>Recomendado Gramaje</b>	de 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentación manual/rollo); de 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
<b>Grosor</b>	Hasta 0,3 mm
<b>Tipos de soportes</b>	Papel bond y recubierto (bond, recubierto, recubierto de gramaje extra, normal, blanco brillante, planos), papel técnico (calco natural), película (transparente, mate), papel fotográfico (ID satinado, ID brillante), autoadhesivo (adhesivo mate/brillante, adhesivo polipropileno brillante), polipropileno (mate)
<b>Controlador incorporado</b>	
<b>Memoria</b>	1 GB
<b>Disco duro</b>	Ninguno
<b>Idiomas de impresión nativa</b>	TIFF, JPEG, URF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
<b>Conectividad</b>	
<b>Interfaces</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Rutas de impresión</b>	Wi-Fi Direct, impresión remota, aplicación HP Click, controlador HP Click para Windows 11, Apple AirPrint y aplicación HP para dispositivos Android e iOS, controladores de impresora para Windows y macOS, soporte para impresión desde Chrome OS
<b>Impresión remota activada</b>	Si

## Información sobre pedidos

<b>Producto</b>	Impresora HP DesignJet Smart Tank T858 de 36 pulgadas
<b>Accesorios</b>	
5EK00A	Escáner de 42" HP HD Pro 2
5EK01A	Escáner HP SD Pro 2 de 44 pulgadas
B3Q37A	Eje de 36 pulgadas HP DesignJet
<b>Consumibles originales de impresión HP</b>	
7FN95A	Cartucho de tinta HP V87XL en botella de 500 ml, cian
7FN96A	Cartucho de tinta HP V87XL en botella de 500 ml, amarillo
7FN97A	Cartucho de tinta HP V87XL en botella de 500 ml, magenta
7FN98A	Cartucho de tinta HP V87XL en botella de 500 ml, negro
7FP50A	Cabezal de impresión HP DesignJet 4287

Utilice tintas, cabezales y materiales de impresión de HP en gran formato para disfrutar siempre de la máxima calidad y rendimiento, y de menores tiempos de inactividad. Estos componentes críticos se diseñaron y fabricaron juntos como un sistema de impresión optimizado, y las tintas HP originales se diseñaron para maximizar la vida útil de los cabezales de impresión HP. Proteja la inversión de su impresora HP con las tintas HP originales que le permiten obtener la protección total de la garantía de HP. Para obtener más información, visite <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

## Notas a pie de página

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica. Impreso en modo rápido, con el modo económico activado, usando papel blanco brillante para inyección de tinta HP (bond) y tintas originales HP.

<sup>2</sup> ±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 HP originales.

<sup>3</sup> Con papel fotográfico brillante y secado instantáneo HP Universal con tintas HP originales.

<sup>4</sup> Código de licencia de marca comercial de BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de marca registrada de HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>

<sup>5</sup> Se puede reciclar a través de programas de reciclaje comúnmente disponibles.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Febrero 2025  
ar-mx



## Impresión con un solo clic y de si varios tamaños

<b>Controladores</b>	Controlador de raster para macOS y Windows, controlador HP Click para Windows 11, controlador HP-GL/2 para Windows
<b>Funciones de seguridad</b>	HP Wolf Pro Security, arranque seguro de HP, lista de permitidos, registro de eventos de seguridad, desactivación de puertos y protocolos de red, SNMPv3, compatibilidad con 802.1x, TLS/SSL, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integración SIEM

## Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)

<b>Producto</b>	1477 x 701 x 967 mm
<b>Envío</b>	1610 x 570 x 650 mm
<b>Peso</b>	
<b>Producto</b>	51 kg
<b>Envío</b>	76 kg
<b>Incluido</b>	
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP DesignJet Smart Tank T858, cabezal de impresión, botellas de tinta, soporte para impresora, eje, guía, póster, folleto de garantía, cable de alimentación
<b>Software y soluciones de HP</b>	Aplicación HP Click, controlador HP Click para Windows 11, aplicación HP para Windows, macOS, Android e iOS

## Rangos ambientales

<b>Temperatura operativa</b>	5 a 40 °C
<b>Humedad operativa</b>	De 20 a 80% HR
<b>Altitud operativa</b>	Hasta 3000 m
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-25 a 55°C
<b>Plástico reciclado en la impresora</b>	43 %

## Acústica

<b>Presión sonora</b>	Impresión: 42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactivo)
<b>Potencia sonora</b>	Impresión: 5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactivo)

## Alimentación

<b>Consumo</b>	35 W (impresión), <5,5 W (listo), <2,5 W (suspensión), <0,2 W (apagado). Programación automática de inicio/apagado de la impresora.
----------------	---

<b>Requisitos</b>	Voltaje de entrada (rango automático): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A máx
-------------------	--

## Certificación

<b>Seguridad</b>	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (cumple con la Directiva RED, EN 62368-1); Singapur (PSB); China (CCC); México (NYCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
------------------	---

## Electromagnético

	Cumple con los requisitos de Clase B, incluidos: EE. UU. (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva RED), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Corea (KCC)
--	---

## Ambiental

	ENERGY STAR, EPEAT, tintas con certificación UL ECOLOGO®, marca CE (incluye WEEE, RoHS, REACH, ErP). De conformidad con los requisitos de restricción de materiales RoHS mundiales que apliquen.
--	--

<b>Garantía</b>	Un año de garantía de hardware limitada. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales.
-----------------	---

## Material de impresión de formato grande HP original

Papel bond HP Universal (con certificación FSC®<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>)  
papel recubierto HP (con certificación FSC®<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>)  
papel recubierto de gramaje extra HP (con certificación FSC®<sup>4</sup> (reciclable)<sup>5</sup>)

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

## Servicio y soporte

Sop. HW HP U64M8E, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 2 años  
Sop. HW HP U64M9E, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 3 años  
Sop. HW HP U64MBE, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 4 años  
Sop. HW HP U64MCE, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 5 años  
Sop. HW HP posgar. U64MKPE, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 1 año  
Sop. HW HP posgar. U64MLPE, sig. día hábil p/ DesignJet T858, 1 año

Los servicios desoporteHP 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>