Impresora HP DesignJet T650 de 36 pulgadas



Simplemente los plotters de gran formato más sencillos del mundo¹: asequibles sin compromisos



Sencillez extrema

- Imprima proyectos de varios tamaños A3 y A0 de forma automática, sin tener que cambiar el origen del soporte manualmente.
- Ahorre tiempo con el envío de trabajos más fácil del mundo²: envíe varios archivos con un solo clic con el software HP Click.³
- Imprima con la seguridad de que obtendrá los resultados que desea, con un controlador intuitivo y una vista previa de la impresión real.

A la medida de su oficina y presupuesto

- Ahorre espacio con los plotters más pequeños del mundo⁴, con base integrada, diseñados para adaptarse a su oficina.
- Utilice hasta un 95% menos de tinta durante el mantenimiento de rutina en comparación con el resto de la competencia y consiga hasta 100 páginas A1 extra al mes.⁵
- Un diseño más sostenible, que reduce hasta 7,3 toneladas de CO2e al año por unidades vendidas, con hasta un 30% de plástico reciclado.6

A la medida de su forma de trabajar

- Evite las esperas gracias a una impresora dotada de impresión de alta velocidad, de hasta 25 segundos por plot A1.
- Aumenta tu productividad: ahorra tiempo desde la preparación del trabajo hasta la impresión final, imprimiendo tus proyectos hasta dos veces más rápido.²
- Imprima sus trabajos y administre su plotter desde prácticamente cualquier parte y en cualquier momento con la aplicación HP
- Obtenga resultados de calidad: con las tintas HP Bright Office se consigue una precisión lineal hasta un 31% mayor y una gama de colores hasta un 65% más amplia.

Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/designjett650

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. http://www.hp.com/learn/ds

¹ las impresoras HP Design let de las series T600 y Studio son las únicas soluciones que permiten la impresión sin contratiempos de hoias de formato pequeño y grande gracias a una cesta de impresión para varios

tamaños, frente a las alternativas de la competencia de tamaño y características comparables en enero de 2020.

Impresión en tres clics con el software HP Click en comparación con hasta 11 clics con alternativas de la competencia al imprimir 5 archivos de tamaños distintos. Válido para archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-CL/2. Sobre la base de pruebas realizadas con la impresora HP DesignJet T650 de 36 pulgadas, desde la preparación del trabajo hasta la impresión, es hasta 2 veces más rápida que alternativas de la competencia con tamános y características comparables a enero de 2020.

con tamaños y características comparables a enero de 2020.

³ Impresión en un solo dic con el software HP Click. Válido para archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.

⁴ Las impresoras HP DesignJet de la serie T650 de 36 pulgadas son hasta un 17% más pequeñas que las alternativas de la competencia con tamaños y características comparables a enero de 2020. Los plotters de gran formato más pequeños del mundo, ya que ocupan un espacio más compacto.

⁵ Sobre la base de pruebas internas de HP, realizadas en enero de 2020, que compararon la impresora HP DesignJet T200, que utiliza la misma tinta y el mismo modo de impresión que las impresoras HP DesignJet de la serie T600, y las impresoras Canon TM-200 y TM-300 en términos de tinta consumida durante las limpiezas rutinarias de los cabezales.

⁶ Diseño más sostenible comparado con los modelos de impresoras anteriores (HP DesignJet de la serie T500) sustituidas por las HP DesignJet de la serie T600. Sobre la base de cálculos según la evaluación del ciclo de vida ISO 14040/14044 utilizando ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) en el software GaBi 8.5 (2018) y escalados para reflejar las ventas anuales previstas.

⁷ Una precisión lineal hasta un 31 % mayor, basándose en pruebas internas de HP realizadas en septiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical de 1 píxel, comparando impresiones de las impresoras HP DesignJet de la serie T600. La impresora cano TM-200 en pruebas internas de Precilizados en septiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical de 1 píxel, comparando impresiones de las impresoras de Precilizados en esptiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical de 1 píxel, comparando impresiones de las impresoras de Precilizados en esptiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical de 1 píxel, comparando impresiones de las impresoras de Precilizados en esptiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical de 1 píxel, comparando impresiones de las impresoras de Precilizados en esptiembre de 2019 sobre la rectitud de la línea vertical

DesignJet de la serie T600 y la impresora Canon TM-305 en papel liso, usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador. Una gama de colores hasta un 65 % más amplia, basándose en pruebas internas de HP realizadas en septiembre de 2019 sobre el volumen de gamas, comparando impresiones de las impresoras HP DesignJet de la serie T600 y la impresora Canon TM-305 en papel liso Oce de 75 g/m2, usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador

Especificaciones técnicas

Imprimir				
Velocidad de impresión	25 s/página en A1, 82 impresiones A1 por hora ¹			
Resolución de impresión	Resolución optimizada de hasta 2400 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 17 mm (alimentación manual); 5 x 5 x 5 x 5 mm (bandeja de entrada)			
Tip os de tinta	Basada en tintes (C, M, Y); Basada en pigmento (K)			
Rendimiento en páginas	20 ml de tinta producen 101 páginas A1, teniendo en cuenta las rutinas de mantenimiento ²			
Gotadetinta	5.5 Pl (C, M, Y), 12 Pl (K)			
Cab ezal es de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)			
Boquillas del cabezal de impresión	1376			
Precisión lineal	± 0,1 % ³			
Ancho de línea mínimo	0,02 mm			
Densidad óptica máx.	8 L* min/2,10 D ⁴			
Soportes				
Gestión	Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, alimentador automático de hojas, bandeja de soportes, cortadora horizontal automática			
Tamaño del rollo	De279a914mm			
Tamaño dela hoja	Alimentador automático de hojas: De 210 x 279 mm a 330 x 482 mm Alimentación manual: De 210 x 279 mm a 914 x 1897 mm			
Hojas están dar	Alimentador automático dehojas: A4, A3 Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0			
Gramaje	De 60 a 280 g/m² (alimentación de rodillo/manual); De 60 a 220 g/m² (alimentador automático de hojas)			
Grosor	Hasta 0,3 mm			
Aplicaciones	Dibujos lineales; Presentaciones; Reproducciones			
Memoria	1 GB			
Disco duro	Ninguno			
Conectividad				
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi802.11a/b/g/n, Wi-FiDirect			
ldiomas de la impresión nativa	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF			
Ru tas de impresión	Imprimades de cualquier parte con Laplicación HP Smart, HP Click, controlador HP paramacOS, controlador HP para Windows, soporte de impresión para Chrome OS, impresión de correo electrónico, complemento para servicio de impresión HP para Android, Apple AlPrinto.			
Controladores	Controlador de trama para Windows y mac OS			
Dimensiones (alto xancho x	(fondo)			
Impresora	1317 x 605 x 932 mm			
Envío	1470 x575 x590 mm			
Peso				
Impresora	35,4 kg			
Envío	56 kg			
Contenido de la caja	Impresora HP Design Jet T650 de 36 pulgadas, soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta del rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guia de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación			
S oftware y soluciones de HP	PHP Click, Aplicación HP Smart, HP Print Preview para Windows, HP Easy Start, HP Design Jet Utility para Windows, HP Support Assistant			
Impresión remota habilitada	Sí			
Impresión con un solo clic en diferentes tamaños	Si			
Rangos ambientales				
Plástico reciclado en la impresora	30%			
Temperatura operativa	5 a 40 °C			
Humedad operativa	HR del 20 al 80%			
Altitud operativa	Hasta 3.000 m			
Temperatura de al macenamiento	-25 a 55 °C			
Acústica				
Presión sonora	42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactiva)			
Potenciasonora	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva)			
Potencia Potencia	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva)			
	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva) <35 W (impresión), <5,6 W (preparada), <2,1 W (suspensión), <0,2 W (en espera)			

		ac	

Seguridad	Estados Unidos y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA); Singapur (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS); México (NYCE)	
Electromagnético	Conformecon los requisitos de la Clase B, que incluyen: Estados Unidos (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directivas EMC/RED), Australa (ACMA), Nueva Zelanda (RSD), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de Clase B: Corea (KCC)	
Medioambiental	biental ENERGY STAR; WEEE; UE RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold	
Garantía Garantía limitada de hardware de dos años.		

Información sobre pedidos

Impresora HP Design Jet T650 de 36 pulgadas

5HB10A Accesorios

Eje de 36 pulg. de HP Design Jet

Consumibles de impresión originales de HP

3ED58A	Kit de sustitución del cabezal de impresión HP Design Jet 713
3ED67A	Cartucho de Tinta HP Design Jet 712 cian de 29 m l
3ED68A	Cartucho de Tinta HP Design Jet 712 magenta de 29 ml
3ED69A	Cartucho de Tinta HP Design Jet 712 amarillo de 29 ml
3ED70A	Cartucho de Tinta HP Design Jet 712 negro de 38 ml
3ED71A	Cartucho de Tinta HP Design Jet 712 negro de 80 m l
3ED77A	Paquete de 3 cartuchos de Tinta HP Design Jet 712 cian de 29 m l
3ED78A	Paquete de 3 cartuchos de Tinta HP Design Jet 712 magenta de 29 ml
3ED79A	Paquete de 3 cartuchos de Tinta HP Design Jet 712 amarillo de 29 ml

Utilicetintas, cabezales y materiales de impresión de HP en gran formato para disfrutar siempre de la máxima calidad y rendimiento, y demenores tiempos de inactividad. Estos componentes críticos han sido deseñados y concebidos conjuntamente como un sist

Materiales de impresión en gran formato originales de HP

Papel bond HP Universal Q1396A (certificación FSC C[®]S (reciclable)⁶ 610 mm x45,7 m C6013B papel recubierto HP (certificación FSC [®]S (reciclable)⁶ 610 mm x45,7 m C6023C papel recubierto HP degramaje alto (certificación FSC [®]S (reciclable)⁶ 610 mm x30,5 m Para conocer la gama completa de materiales de impresión de HP en gran formato, consulte HPLFMedia.com.

Servicio y asistencia

Soporte de hardware HP para Design Jet T650 de 36 pulgadas UDSKOPE con respuesta al siguiente dia laborable durante 1 año postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet T650 de 36 pulgadas UDSK1PE con respuesta al siguiente dia laborable durante 2 año spotgarantia soporte de hardware HP para Design Jet T650 de 36 pulgadas UDSK1PE con cobertura de piezas

soporte de hardware HP para Design Jet 1650 de 36 pulgadas UDSK /PE con cobertura de piezas durante 1 año postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet 7650 de 36 pulgadas UDSK8PE con cobertura de piezas durante 2 años postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet 7650 de 36 pulgadas U06BVE con respuesta al siguiente día laborable durante 3 años postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet 7650 de 36 pulgadas U06BWE con respuesta al siguiente día laborable durante 4 años postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet 7650 de 36 pulgadas U06BWE con respuesta al siguiente día laborable durante 4 años postgarantia soporte de hardware HP para Design Jet 7650 de 36 pulgadas U06BXE con respuesta al siguiente día Jahorable durante 3 años postgarantia

Soporte de l'audient para l'esign jet i o sou de 3 o purigados utonos a contres presida signient laborable durante 5 años postigarantia soporte de hardware HP para Design jet 1650 de 36 pulgadas U06BYE con cobertura de piezas durante 3 años postgarantia soporte de hardware HP para Design jet 1650 de 36 pulgadas U06BZE con cobertura de piezas durante 4 años postgarantia soporte de hardware HP para Design jet 1650 de 36 pulgadas U06CZE con cobertura de piezas durante 4 años nos tra pratié de l'adviave HP para Design jet 1650 de 36 pulgadas U06CZE con cobertura de piezas durante 4 años nos estra pratié

durante 5 años postgarantía

Los servicios de asistencia HP Design Jet o frecen instalación y asistencia ampliada (por ejemplo, 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go.kpc

Destacados ECO

- Certificación ENERGY STAR® ¹ yregistro EPEAT® Gold. ²
 Reciclado útil y gratulo del os cartuchos de tinta HP³
 Papeles con la certificación FSC® y una gama de soportes HP reciclables mediante un programa de recogla. ³
 Reduce hasta 7, 3 toneladas de CO2 e al año por unidades vendidas, con hasta un 30 % de plastico reciclado.

No olvide reciclar su hardware de impresión y los consumibles de impresión y las impresiones elegibles. Descubracómo en nuestrapágina web: http://www.hp.com/ecosolutions

1 ENERGY STAR y lamarca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medio ambiental de Estados Unidos.
2 Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varia según el país. Consulte http://www.epeat.netparaver el estado del registro según el país.
3 Vistentetro, l'www.ep.com/recycleparas aber cómo participar y conocer la disponibilidad y las características del programa HP Planet Partners; es posible que este programa no esté disponible en su zona.

características del programa HP Planet Partners; es posible que este programa no escuapomentes y uzona.

"Código delicencia de marca comercial de BMG FSC "-C.115319, visite http://www.fsc.org. Código delicencia de marca comercial de HP FSC "-C.017543, visite http://www.fsc.org. No todos los productos con certificación FSC "están disponibles en todas las regiones. Muchos materiales de impresión de HP son reciclables a través de programas de reciclaje habitual mente disponibles. Para más in formación acerca de los materiales de impresión de gran formato de HP, visite http://www.HPLFMedia.com.
"Diseño más sostenible comparado con los modelos de impresoras anteriores (HP Design Jet de la serie T500) sustituidas por las HP Design Jet de la serie T500. Sobre la base de cálculos según la evaluación del cíclo de vida SO 1 4040/1 4044 u tilizando ReCiPe(H) v. 1.1 (2016) en el software GaBi 8.5 (2018) y escalados para reflejar las ventas anuales previstas.

1 Tiempo de impresión mecánica. Impreso en modo rápido con el modo económico activado, utilizando pape (l bond) de inyección de tinta blanco brillante IHP y lintas Originales IHP. El rendimiento real puede variar en función de una gran diversidad de condiciones, incluida, entre otras, la configuración de lared.
2 El cáculo serealiza teniendo en cuenta dos limpiezas normales del cabezal de impresión y la tinta en un dibujo CADA1 con lineas en negro y en color y una cobertura de pixeles del 5,2%.
3 el 0,1% del alongítud de vector especificada o e 0,2 mm (let valor que sea más grande) a 23°C, 50-60% de humendad relativa, en material de impresión A0 en modo óptimo o normal con roddilo de alimentación recubierto de alto gramaje IHP y tintas Originales IHP.
4 Con medios foto gráficos brillantes de secado instantáneo HP Premium y tintas Originales IHP.
5 Código de licencia de marca comercial de BMG FSC*C*C115319, visite http://www.fsc.org.Código delicencia de marca comercial de HP SC*C017543, visite http://www.fsc.org.Código delicencia de marca comercial de HP SC*C017543, visite http://www.fsc.org.Código.



















