



Impresora HP Stitch S300 de 64 pulgadas

Impresión por sublimación de tinta fácil



Disfrute una solución completa de HP

- Para su tranquilidad, la impresora, la tinta, los sustratos y el software fueron diseñados para funcionar juntos a la perfección.
- Obtenga la calidad de impresión que espera con una resolución de 1200 ppp y el sistema de compensación inteligente de boquillas.
- Confíe en la uniformidad del color entre impresoras.¹

Fácil de usar

- Navegación intuitiva mediante la pantalla táctil de 20 cm (8 pulgadas) y amplia visibilidad con una ventana grande.
- Manejo de sustratos facilitado con la carga frontal de sustratos.
- Fácil gestión del color con el HP Ergosoft RIP Color Edition incluido en la caja.
- Reduzca las intervenciones manuales y el tiempo de inactividad con el mantenimiento automático y los cabezales de impresión reemplazables por el usuario.

Una inversión segura y versátil

- Con un único dispositivo, imprima en papel de transferencia y directamente sobre tela² con excelentes resultados.
- Si tiene limitaciones de espacio, esta impresora con carga frontal de sustratos puede ahorrarle un 30% de lugar.
- Evite costos inesperados con supervisión remota en tiempo real, mantenimiento preventivo y soporte proactivo.³

Para mayor información, por favor visite <http://www.hp.com/go/stitchs300>

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, rellenos o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Las impresoras HP Stitch S proporcionan las herramientas de HP SmartColor que tienen un espectrofotómetro incorporado para optimizar la uniformidad del color.

² La impresión en sustratos porosos —directa a la tela— solo se destina a tiradas cortas.

³ Experiencia de servicio de extremo a extremo administrada por HP. Los servicios pueden ser provistos por HP o por un partner de HP autorizado. Algunos servicios dependen de la impresora, el contrato de servicio y la disponibilidad de la región.

Especificaciones técnicas

Imprimir

Modos de impresión	62 m ² /h - Velocidad máxima (2 pasada) 34 m ² /h - Producción (4 pasadas) 22 m ² /h - Calidad (6 pasadas) 17 m ² /h - Alta calidad (8 pasadas)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tipos de tinta	Tintas HP Dye Sub
Cartuchos de tinta	4 (cian, magenta, amarillo, negro)
Cartridge size	775 ml
Cabezales de impresión	4 HP Thermal Inkjet (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo)
Long-term print-to-print repeatability	Promedio ≤ 1 dE2000, 95 % de colores ≤ 1,5 dE2000 ¹

Soportes de impresión

Manipulación	Alimentador de rollos, enrollador de salida, cortador automático (para sustratos de transferencia)
Tipos de soportes	Papeles de transferencia de sublimación, tejidos de poliéster de sublimación, película de sublimación
Tamaño del rodillo	Rollos de 580 a 1625 mm
Peso del rollo	42 kg
Diámetro del rollo	250 mm
Grosor	Hasta 0,5 mm
Aplicaciones	Decoración de interiores; Moda; Ropa deportiva; Rotulación textil (Soft signage)

Conectividad

Interfaces	Ethernet Gigabit (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Dimensiones (ancho x fondo x alto)

Impresora	2550 x 710 x 1350 mm
Envío	2800 x 760 x 1240 mm

Peso

Impresora	194 kg
Envío	312 kg

Contenido de la caja Impresora HP Stitch S300 de 64 pulgadas, base de impresora, cabezales de impresión, cartucho de mantenimiento, enrollador de salida, eje de 3 pulgadas, soportes de bordes, kit de mantenimiento del usuario, botella para residuos, guía de referencia rápida, póster de instalación, software de documentación, cables de alimentación, HP Ergosoft RIP Color Edition

Rangos ambientales

Temperatura operativa	15 a 30°C
Humedad operativa	HR máxima de 20 a 80 % (sin condensación) ²

Acústica

Presión sonora	53 dB(A) (en funcionamiento), 38 dB(A) (inactiva), <16 dB(A) (suspensión)
Potencia sonora	7,1 B(A) (en funcionamiento), 5,7 B(A) (inactiva), <3,5 B(A) (suspensión)

Alimentación

Consumo	1 kW (imprimiendo); 80 W (lista); < 2 W (suspensión)
Requisitos	Voltaje de entrada (intervalo automático) 200-240 V (± 10 %), dos cables y PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); Un cable de alimentación; 13 A máximo. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

Certificación

Seguridad	Conformidad con IEC 60950-1 +A1 +A2; Estados Unidos y Canadá (lista CSA); UE (conformidad con LVD y EN 60950-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA); Argentina (IRAM)
Electromagnético	Conforme a los requisitos de Clase A, incluidos: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia y Nueva Zelanda (RSM), Japón (VCCI), Corea (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR [®] ; WEEE; RoHS de UE; RoHS de China; RoHS de Corea; RoHS de India; RoHS de Ucrania; RoHS de Turquía; REACH; EPEAT; OSHA, Conformidad con la marca CE
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto

ZET72A	Impresora HP Stitch S300 de 64 pulgadas
--------	---

Accesorios

5JX30A 5QG72A FOM56A FOM58A FOM64A T7U74A	HP Stitch S300/S500 Ink Collector HP Stitch S300/S500 User Maintenance Kit HP Series 300 64-in Printer 2-in Spindle HP Series 300 64-in Printer 3-in Spindle HP Series 300/500 Edge Holder Kit HP Series 300/500 Ink Collector Foam Kit
--	--

Consumibles originales de impresión HP

2LL53A 2LL54A 2LL55A 2LL56A 2LL61A 2LL62A 2LL63A	Cartucho de tinta de sublimación de colorantes de puntada HP 624 de 775 ml, negro Cartucho de tinta de sublimación de colorantes de puntada HP 624 de 775 ml, cian Cartucho de tinta de sublimación de colorantes de puntada HP 624 de 775 ml, magenta Cartucho de tinta de sublimación de colorantes de puntada HP 624 de 775 ml, amarillo Kit de limpieza de cabezales de sublimación de colorantes de puntada HP 614 Cabezal de impresión de sublimación de colorantes de puntada HP 614, cian y negro Cabezal de impresión de sublimación de colorantes de puntada HP 614, magenta y amarillo
--	---

Puntos Destacados ECO

- Tintas de sublimación de colorantes con certificado ECO PASSPORT¹
- Certificación ENERGY STAR^{®2}
- Registro de EPEAT[®] como producto preferible ambiental³
- Reciclaje práctico y gratuito de los cartuchos de tinta y los cabezales de impresión HP mediante el programa HP Planet Partners⁴

Recicle el hardware de impresión y los consumibles de impresión e impresiones correspondientes. Averigüe cómo hacerlo en nuestro sitio web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Las tintas HP originales de sublimación de colorantes de la serie de impresoras HP Stitch S cuentan con la certificación ECO PASSPORT que otorga Oeko-Tex[®], que es un sistema de certificación y pruebas internacionales uniformes que se realizan en productos químicos textiles, colorantes y auxiliares. Consiste en un procedimiento de verificación de dos pasos que analiza si los componentes y cada uno de los ingredientes cumplen con los criterios específicos de sustentabilidad, seguridad y cumplimiento de normas.

² ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos.

³ Registro EPEAT[®] donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

⁴ La disponibilidad del programa varía. Visite <http://www.hp.com/recycle> para obtener más detalles.

¹ La variación de color dentro de un trabajo impreso se midió en modo de 6 pasadas en medios de transferencia y también en situaciones de impresión directa sobre tela dentro de este límite: diferencia de color máxima (95 % de colores) ≤ 1,5. dE2000 Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la iluminación de la norma CIE D50, y de acuerdo con la norma CIEDE2000 según el borrador de la norma CIE DS 014-6/E:2012. El 5 % de los colores pueden experimentar variaciones por encima de 1,5 dE2000. Los sustratos con retroiluminación medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes. Los resultados dependen de la variabilidad del proceso de sublimación.

² Los papeles son materiales higroscópicos. Pueden absorber o perder humedad dependiendo de las condiciones de humedad externas. Se recomienda siempre un nivel bajo de humedad del sustrato y humedad relativa externa al imprimir en materiales basados en papel. La humedad relativa externa recomendada está entre el 25 % y el 50 %.

