

# Impresora HP Stitch S1000 de 126 pulgadas

Lleve su portfolio aplicaciones a un nivel superior con una impresión en sublimación hasta 3,2 m



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Produzca trabajos de alta calidad y disfrute de una gran versatilidad

- Con un único dispositivo, podrá imprimir tanto en papel transfer como directamente sobre los tejidos con unos resultados fantásticos.
- Mejore el rendimiento de la saturación retroiluminada directamente en los tejidos con el calentador por contacto.<sup>1</sup>
- Obtenga negros intensos, colores vivos y alta resolución con los cabezales de impresión nativa a 1200 ppp y el sistema Drop & Dry.
- Calidad de imagen fiable a altas velocidades con el sistema inteligente de compensación Inyectores y el sensor óptico de avance de soportes plus.

## Cumpla con las fechas de entrega gracias a una gran productividad

- Producción rápida con tiempos muy cortos de arranque<sup>2</sup> y velocidades de hasta 220 m<sup>2</sup>/h.<sup>3</sup>
- Aumente el tiempo de actividad con cabezales de impresión reemplazables por el usuario y el soporte de mantenimiento preventivo de HP.<sup>4</sup>
- Imprima sin supervisión con confianza gracias a los rodillos separadores, consumibles de tinta de 10 litros y rodillos de hasta 300 kg.
- Doble el rendimiento en sustratos de hasta 1,6 metros con la opción de doble rollo.

## Ahorra tiempo gracias a un funcionamiento sencillo

- Ahorra hasta un 40% de tiempo comparada con otros equipos de sublimación, fácilmente tanto los rollos de tejido como los de papel transfer.<sup>2</sup>
- Distribuya los trabajos en su flota y obtenga uniformidad en el color gracias al espectrofotómetro integrado y al centro de configuración de HP.
- Controle sus trabajos de impresión prácticamente en cualquier momento y en cualquier lugar. Tome decisiones basadas en datos reales con HP PrintOS.<sup>5</sup>

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

<sup>1</sup> Aplicable a los soportes retroiluminados incluidos en el localizador de soluciones de soportes de HP, consulte <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

<sup>2</sup> Tiempos de arranque muy breves en comparación con las impresoras textiles por sublimación alternativas de 126 pulgadas de valor inferior a 250 000 dólares disponibles en julio de 2020. El tiempo de preparación incluye una reducción del 40% en el tiempo de calentamiento, la limpieza de los cabezales de impresión y el tiempo de carga. Se basa en pruebas internas de HP realizadas en julio de 2020 y en características que incluyen ajuste automático de tensión de soportes y ruta de soportes simplificada, limpieza automática y optimizada de cabezales de impresión y calentamiento paralelo a la carga. Las pruebas se realizaron midiendo con un cronómetro el tiempo transcurrido desde el arranque del proceso de carga de la impresora hasta el inicio de la impresión.

<sup>3</sup> Modo de impresión Producción-Ahorro, 2 pasadas, 50%, solo para algunos patrones de cortinas y tapizados para algunas aplicaciones de decoración de interiores. Sobre la base de pruebas internas de HP realizadas en febrero de 2019 sobre papel transfer (Coldenhove Jet-X 57 gramos, ancho: 126 pulgadas/3,2 metros).

<sup>4</sup> Los servicios individuales pueden ser prestados por HP o por un colaborador autorizado de HP. Algunos servicios dependen de la impresora, el contrato de servicio y la disponibilidad en la región.

<sup>5</sup> HP PrintOS se encuentra disponible tanto en versión web como en aplicación móvil y necesita que la impresora esté conectada a Internet. La aplicación móvil HP PrintOS es compatible con Android™ 4.0 o versiones posteriores y con dispositivos móviles iPhone que ejecuten iOS 8 o versiones posteriores.

Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/stitchs1000>



Ficha técnica

# Especificaciones técnicas

## Imprimir

<b>Velocidad de impresión</b>	350 m <sup>2</sup> /h: máxima velocidad (1 pasada); 220 m <sup>2</sup> /h: producción ahorro (2 pasadas); 160 m <sup>2</sup> /h: producción rápida (3 pasadas); 130 m <sup>2</sup> /h: producción de calidad (4 pasadas); 100 m <sup>2</sup> /h: alta calidad (6 pasadas);
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 x 600 ppp
<b>Tecnología</b>	Tecnologías de sublimación HP
<b>Tipos de tinta</b>	Tintas de sublimación HP
<b>Botella/cartuchos de impresión, número</b>	4 (cian, magenta, amarillo, negro)
<b>Print cartridge/bottle volume</b>	10 L
<b>Gota de tinta</b>	12 pl
<b>Cabezales de impresión</b>	4 cartuchos de inyección de tinta térmica HP (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo)
<b>Repetibilidad de la impresión a largo plazo</b>	Promedio ≤ 1 dE2000, 95 % de los colores ≤ 1,5 dE2000 <sup>1</sup>
<b>Soportes</b>	
<b>Aplicaciones</b>	Pancartas; Carteles; Expositores; Gráficos para eventos y exposiciones; Señalización exterior; Decoración interior; POP/POS; Telas
<b>Gestión</b>	De rollo a rollo, recolector de tinta
<b>Rollos</b>	1
<b>Tamaño del rollo</b>	De 635 a 3200 mm;
<b>Peso máximo del rollo</b>	300 kg (661 libras);
<b>Diámetro máximo del rollo</b>	35 cm;
<b>Ancho máximo del soporte</b>	3,2 m;
<b>Grosor</b>	Hasta 0,5 mm;
<b>Elasticidad</b>	Dirección de rotación de hasta el 5%; Dirección de rotación cruzada de hasta el 10%; Diagonal de hasta el 10%
<b>Tipos de soporte</b>	Papeles de transferencia de sublimación, tejidos de poliéster para sublimación
<b>Conectividad</b>	
<b>Interfaces</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

## Información sobre pedidos

<b>Producto</b>	1D3A8A Impresora HP Stitch S1000 de 126 pulgadas
<b>Accesorios</b>	4J0X0A Kit de rollo doble HP de 126 pulgadas 4R4W4A Eje de 126 pulgadas HP 4R4W7A Rodillo desviador HP de 126 pulgadas 4TA09A Kit de espuma para recolector de tinta HP Stitch S1000 7JC63A HP Ergosoft Pro RIP S1000 Color Edition D9Z41B Software HP Large Format Onyx Thrive RIP G1K80B HP 126-in Dual Roll Spindle L5E74C HP Large Format Caldera Grand RIP Software
<b>Consumibles de impresión originales de HP</b>	

## Dimensiones (An x F x Al)

<b>Producto</b>	574 x 138 x 167 cm;
<b>Envío</b>	586 x 181 x 191 cm;
<b>Área operativa</b>	8,74 cm x 4,38 m;
<b>Peso</b>	
<b>Producto</b>	1370 kg;
<b>Envío</b>	2015 kg;
<b>Incluido</b>	
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora HP Stitch S1000 de 126 pulgadas, cabezales de impresión, kit de limpieza del cabezal de impresión, ejes de 126 pulgadas (x2), rodillos separadores, recolector de tinta, canal de extracción de aerosoles, monitor y servidor de impresión interno HP, software de documentación, manual de usuario, soportes perimetrales de materiales (x4), consumibles de limpieza, pistola neumática, baliza
<b>Rangos ambientales</b>	
<b>Temperatura operativa</b>	15 a 30 °C;
<b>Humedad operativa</b>	HR del 20 al 70 % (sin condensación)
<b>Acústica</b>	
<b>Presión sonora</b>	Impresión: < 68 dB (A) (en funcionamiento), < 58 dB(A) (inactiva)
<b>Potencia</b>	
<b>Consumo</b>	5,5 kW (típico) papel transfer; 6,5 kW (típico) directo sobre tejidos
<b>Certificación</b>	
<b>Seguridad</b>	Conforme a IEC 60950-1+A1+A2 e IEC 62368-1, 2.ª edición; EE. UU. y Canadá (certificación CSA); EU (conforme a LVD, MD, EN60950-1, EN 62368-1, EN12100-1, EN60204-1 y EN1010); Rusia, Bielorrusia, Kazajistán (AEC)
<b>Electromagnético</b>	Conformidad con los requisitos de la Clase A, incluso: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM)
<b>Medioambiental</b>	WEEE; China RoHS; EAEU RoHS; UE RoHS; REACH; Conforme a la marca CE
<b>Garantía</b>	6 meses de garantía con contrato de servicio de 6 meses

4UV63A	Cartucho de tinta de sublimación HP Stitch 638 negro de 10 litros
4UV64A	Cartucho de tinta de sublimación HP Stitch 638 cian de 10 litros
4UV65A	Cartucho de tinta de sublimación HP Stitch 638 magenta de 10 litros
4UV66A	Cartucho de tinta de sublimación HP Stitch 638 amarillo de 10 litros
4UV67A	Cabezal de impresión de sublimación HP Stitch 618 magenta y amarillo
4UV68A	Cabezal de impresión de sublimación HP Stitch 618 negro y cian
4UV69A	Kit de limpieza de cabezal de impresión de sublimación HP Stitch 618

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>

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

<sup>1</sup> La variación de color en un trabajo impreso se ha medido en el modo de 4 pasadas en un soporte de transferencia y en situaciones de impresión directa sobre tejido con estas limitaciones: diferencia máxima de color (95 % de colores) ≤ 1,5 dE2000. Mediciones de reflectantes en un objetivo de 943 colores conforme a la iluminación estándar de la norma CIE D50, y de acuerdo con el estándar 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 de retroiluminación medidos en modo de transmisión pueden producir resultados diferentes. Los resultados dependen de la variabilidad del proceso de sublimación.

© Copyright 2025 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.

Marzo 2025  
es-es

