

Prensa rotativa HP PageWide T390 Mono HD



Prensa rotativa de inyección de tinta de alta velocidad excelente que reemplaza al offset



Domine el mercado con productividad en negro excepcional

Aproveche las ventajas de una prensa monocroma que ofrece excelente calidad, velocidades de impresión excepcionales y mayor rendimiento a través de texto nítido y definido, y alta densidad óptica en negro. Perfecta para tiradas cortas o largas, la sólida prensa rotativa HP PageWide T390M HD ofrece la velocidad y la calidad que necesita para sustituir la impresión offset para muchos trabajos.

Mejore su productividad con HP Services

HP Services ofrece el catálogo más amplio de programas de servicios probados para mantener a su empresa en funcionamiento de forma productiva. Nuestros equipos de servicios certificados se comprometen a satisfacer sus necesidades integrales para un inicio acelerado, un incremento en el uso del sistema y la maximización del tiempo de actividad, potenciar su productividad empresarial y sostenibilidad para un funcionamiento de la impresión rentable. Más información en hp.com/go/webpressservice.

Productividad excepcional con la tecnología HP HDNA

- Cumpla con plazos de entrega ajustados: rápidas velocidades en negro de hasta 305 m (1000 pies) por minuto¹
- Sustituya el offset para muchos trabajos, con un ciclo de trabajo sólido de hasta 157 millones de imágenes al mes^{1,2}
- La anchura de bobina de 762 mm (30 pulgadas) permite la producción eficiente de firmas, periódicos de gran formato o documentos de varias páginas en una amplia variedad de aplicaciones, impulsando una variedad de soluciones de acabado de alta velocidad, en línea o cerca de la línea
- Aumente el tiempo de impresión total con la solución opcional de cambio rápido de rollo del empalmador de velocidad cero
- Optimice el tiempo de actividad de la prensa con la arquitectura de boquilla de alta definición de HP probada, con una redundancia de boquillas 8 veces mayor para minimizar los defectos de impresión y reducir los residuos

Cree una ventaja con excelente calidad de impresión

- La arquitectura de boquilla de alta definición de HP (HDNA) eleva completamente el estándar de la calidad digital, con una resolución nativa de 2400 boquillas por pulgada y peso de gota doble para ofrecer un detalle de imagen como nunca antes.
- Vea excelente calidad de impresión en forma de texto nítido y elevada densidad óptica en negro
- Utilice el agente adhesivo HP para obtener flexibilidad en una amplia gama de sustratos, incluyendo papel para impresión offset estándar sin recubrimiento, papel de pasta de madera y papel prensa.

Aumente la rentabilidad con un precio atractivo

- Reduzca los costes y aumente sus ganancias potenciales con impresión monocroma HP de alta productividad
- Obtenga el compromiso de HP que usted exige, con desarrollo comercial y de mercado, y soporte técnico experto
- Las tintas originales HP y los cabezales de impresión de inyección de tinta térmica HP de larga duración proporcionan un rendimiento constante y fiable

Reinvente sus operaciones y su empresa

HP PrintOS es un sistema operativo para su empresa: una plataforma abierta, segura y basada en la nube que le ayuda a obtener más de sus prensas rotativas HP PageWide y de sus operaciones de producción de impresiones. Aproveche las aplicaciones HP PrintOS para aumentar la eficiencia, tomar decisiones informadas, innovar, colaborar, impulsar el crecimiento y aumentar la rentabilidad.

¹ En modo Rendimiento

² Imágenes equivalentes al tamaño carta de EE. UU.

Especificaciones técnicas

Rendimiento	hasta 305 m/min (1000 pies/min) ¹ ; hasta 152 m/min (500 pies/min) ³
Ciclo de trabajo máx.	157 millones de imágenes al mes ^{1,2}
Resolución nativa	2400 boquillas por pulgada
Sustratos	Manipulación: rodillo de alimentación continuo de bobina ajustada Anchura del papel: de 203 a 762 mm (de 8 a 30 pulgadas) Peso: de 40 a 350 g/m ² , de 30 lb de texto a 130 lb de cubierta ⁴ Tipos de sustratos: amplia gama de sustratos offset estándar sin recubrimiento, sustratos recubiertos optimizados para inyección de tinta Sustratos ColorPRO y offset con recubrimiento, mediante el agente de imprimación de HP: Para obtener información sobre los papeles con tecnología ColorPRO, visite hp.com/go/webpressmediaink
Impresión	Tecnología de impresión: Inyección de tinta térmica con arquitectura de boquilla de alta definición de HP Tipo de tinta: tintas de pigmentos HP al agua y agente adhesivo Colores de tintas: negro Anchura de impresión: hasta 739 mm (29,1 pulgadas) Largura marco de impresión: de 216 a 2743 mm (de 8,5 a 108 pulgadas)
Dimensiones (An x L x Al)	3,15 x 19 x 3 m (124 x 748 x 119 pulgadas) ⁵
Entorno operativo	Intervalo de temperatura de funcionamiento de la prensa: óptimo de 18° a 24°C (de 64° a 75°F) Intervalo de temperatura de funcionamiento de servidor digital front-end: Consulte las especificaciones rápidas del Servidor HP ProLiant en hp.com/go/ProLiant o consulte con un profesional de las Soluciones HP Humedad: de 40 a 60% de HR ⁶
Requisitos de funcionamiento de la prensa	Tensión eléctrica: de 400 a 480 V, trifásica
Consumibles	Cabezales de impresión: cabezales de impresión HP A53 (cabezales de impresión separados para negro y agente adhesivo de HP) Consumibles de tinta: recipientes de tinta de 200 litros de HP (recipientes separados para negro y agente adhesivo de HP) Mantenimiento: pack de 10 cintas para la limpieza de las bobinas de HP
Equipamiento opcional/ configuraciones	Opciones de configuración disponibles para abordar requisitos de impresión específicos: <ul style="list-style-type: none"> • Capacidad del secador • Servidor digital Front End • Calibración del color • Agente de imprimación de HP • HP SmartStream Web Press Color Studio • HP Quality Image Check Vision System • Unidades de desbobinado y rebobinado, incluye empalme automático • Estación de trabajo remota



Las tintas de la prensa rotativa HP PageWide A50 han alcanzado la certificación de producto sostenible UL (conforme la norma UL 2801, denominado como CCD-040, un estándar EcoLogo®, en Canadá), lo que demuestra que cumplen con una variedad de estrictos criterios relacionados con la salud humana y las consideraciones medioambientales. Puede obtener más información sobre esta certificación en ul.com/environment

¹ En modo Rendimiento

² Imágenes equivalentes al tamaño carta de EE. UU.

³ En modo Calidad

⁴ La configuración básica admite de 40 a 350 g/m². Se sugieren hacer pruebas específicas para aplicaciones de clientes con sustratos de 40-60 g/m² y 300-350 g/m²

⁵ Las dimensiones anteriores son para la configuración con el secador ampliado sin rebobinador opcional conectado. Las siguientes son dimensiones con rebobinador opcional y una herramienta de acceso adicional: 3,15 x 21,82 x 3 m (124 x 859 x 119 pulgadas). Las dimensiones varían según la configuración y las opciones seleccionadas

⁶ El entorno de operación óptimo puede variar según la aplicación

Más información en
hp.com/go/pagewidewebpress

Suscríbase para recibir novedades
hp.com/go/getupdated



Compartir con compañeros

© Copyright 2016 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.

