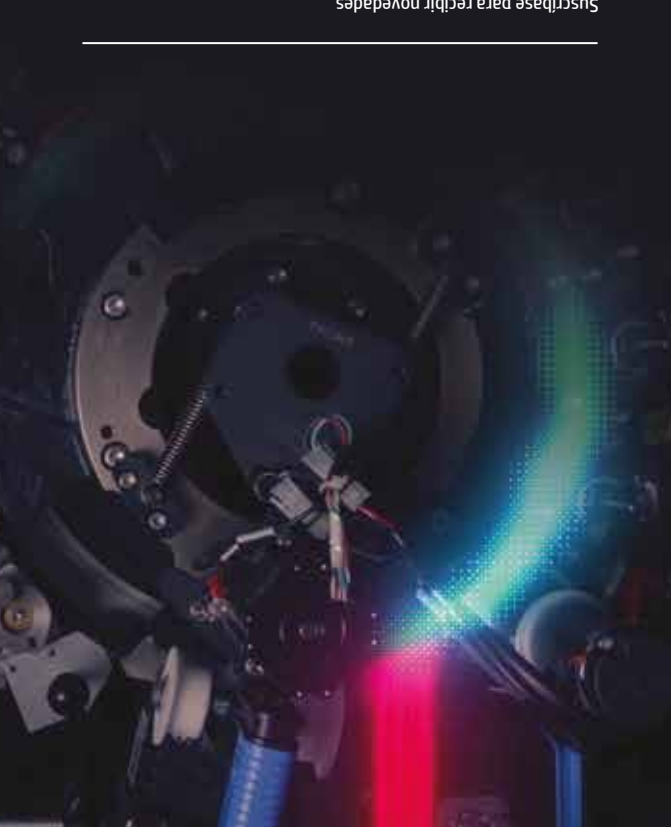




Número de PUB: 4A47-7594SPL, mayo de 2021
Esta es una impresión digital HP Indigo.

Más información en
hp.com/go/indigo

Suscríbase para recibir novedades
<http://www.hp.com/go/getupdate>



© Copyright 2021 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 HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones en este documento.



* Las características de los susstratos pueden variar. Si el susstrato que desea utilizar no está listado en el Localizador de susstratos, HP no puede garantizar el rendimiento y le recomendamos que lo pruebe antes de utilizarlo.

Velocidad de impresión	120 páginas de 8,5 x 11" (A4) a cuatro colores por minuto (dos por cara), 160 páginas de 8,5 x 11" (A4) a color por minuto en EPM (dos por cara), 240 páginas de 8,5 x 11" (A4) a dos colores o monocolor por minuto (dos por cara).
Resolución de imagen	812 ppp a 8 bits, capacidad de direccionamiento: 2438 x 2438 ppp en HDI (imágenes de alta definición), 144, 160, 175, 180, 180m, 210, HMF200 lpi.
Lineatura	330 x 482 mm (13 x 19") máximo.
Tamaño de hoja	317 x 464 mm (12,48 x 18,26") máximo.
Tamaño de imagen	Gramaje y grosor del papel* Recubrimiento: 80 g/m ² de texto a 350 g/m ² de cubierta (55 a 130 lb). Sin recubrimiento: 60 g/m ² de texto a 350 g/m ² de cubierta (40 a 130 lb). Grosor de 70 a 400 micras (3 a 16 pt.).
Alimentador	Cuatro cajones: Tres cajones de 150 mm (6") cada uno, 1500 hojas de 120 g/m ² (80 lb) cada uno. Un cajón para trabajos especiales: 70 mm (2,75"), 700 hojas de texto 120 g/m ² (700 hojas de 80 lb). Un total de 2500 hojas de 120 g/m ² (80 lb). Todos los cajones admiten una amplia gama de susstratos.
Apliatora	Bandas apliatoras principal con una altura de apliación de 600 mm (23,6"), admite desplazamiento de emparejamiento offset, 6100 hojas de 120 g/m ² de texto (6100 hojas de 80 lb); Banda de prueba con una altura de apliado de 60 mm (2,36"), 600 hojas de 129 g/m ² de texto (600 hojas de 80 lb).
Servidores de impresión (DPE)	PrintOS Production Pro para comercial. Dimensiones de la prensa Largo: 5443 mm (214,3"), Ancho: 2298 mm (90,5"), Altura: 2104 mm (82,8"), Peso de la prensa 300 kg (7300 lb).
Conectividad a la nube	Mediante HP PrintOS*
HP Indigo Electronics	Impresión estándar en 4 colores Impresión en 5 colores Tintas especiales
Tintas especiales	Plataado, blanco premium, rosa/naranja/amarillo/verde fluorescentes, transparente, mate digital, amarillo invisible, rojo invisible, imprimador, Easy Release, Light Black, Light Blue, Light Green, Light Purple, Light Yellow, Light Cyan, magenta, amarillo y negro. Mediante la quinta estación de tinta.
Tintas directas fuera de prensa HP Indichrome®	Admite PANTONE PLUS® PANTONE MATCHING SYSTEM® y PANTONE Goe™. Tecnología de emulación PANTONE HP Professional con CMYK en prensa; HP Indichrome en prensa. Cor PANTONE® gama de colores PANTONE®.
Opciones	Servidor de impresión (DPE) Servidor de impresión HP SmartStream Ultra. Capacidades de color ampliadas Permite el uso de la tinta blanca ElectroInk Premium.

Especificaciones técnicas
Prensa digital HP Indigo 7eco

PRENSA DIGITAL
HP
INDIGO

7eco



La prensa digital HP Indigo 7eco es una solución confiable que ofrece la incomparable calidad de imagen HP Indigo a un precio competitivo. La prensa está diseñada para grandes volúmenes de impresión, de hasta 5 millones de páginas por mes*, y está preparada para enfrentar las demandas del futuro. Amplíe sus capacidades y destáquese con una amplia gama de tintas especiales y herramientas de diseño únicas.

* Basado en la impresión de 160 páginas A4 por minuto en modo de productividad mejorada, 24/7, durante 30 días.

SU PRIMER PASO HACIA NUEVAS POSIBILIDADES

Entre al mundo de la calidad, la versatilidad y la solidez de HP Indigo.





Atrévase a imaginar nuevas oportunidades de negocios en impresión comercial

HP Indigo está redefiniendo el papel de la impresión digital con avances que desdibujan los límites entre todas las formas de producción impresa. La impresión digital ya no es solo para tiradas cortas, ahora es posible disfrutar la flexibilidad digital de manera asequible. Logre la apariencia y la familiaridad operativa de la impresión offset con una automatización que ahorra mano de obra, a velocidades que ya lideran el mercado. Es su momento de prosperar en un mercado en auge con nuevas formas de crecimiento de margen elevado. Con HP Indigo, puede comenzar a superar a sus competidores hoy mismo.



Soluciones de largo plazo a un precio adecuado

Cubra todas sus necesidades de impresión comercial con la prensa digital HP Indigo 7eco para comenzar a superar a sus competidores hoy mismo.

- Ofrezca un color y capacidades de tinta incomparables con la máxima calidad de impresión, versatilidad y eficiencia.¹ Produzca impresiones con la apariencia de la tecnología offset, incluyendo texto e imágenes nítidas, con nuestra prensa de precio más competitivo.²
- Mantenga las características únicas de sus sustratos con una fina capa de tinta que reproduce con precisión el brillo y la textura.
- Mantenga automáticamente el color perfecto con el espectrofotómetro en línea y los algoritmos de calibración automática del color de esta prensa digital.

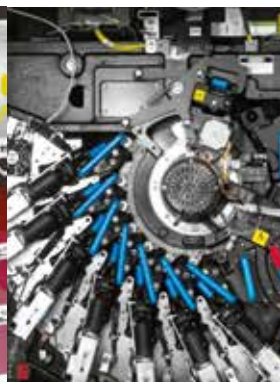


Admita grandes volúmenes por muchos años

Desde su diseño inteligente hasta un rendimiento sólido y la mejor oferta de su clase,³ esta prensa digital ágil está diseñada para funcionar durante muchos años.

- Produzca cientos de trabajos, día tras día, con un ciclo de servicio elevado de hasta 5 millones de páginas por mes.

- Puede cosechar los frutos de su inversión en los próximos años con una prensa sólida y resistente capaz de producir cientos de millones de páginas durante su vida útil.
- Mejore la organización de su negocio y optimice las operaciones de impresión con HP PrintOS⁴.



Eleve el nivel con aplicaciones de alto valor

Diferencie su negocio con ofertas de alto valor y crezca sin parar utilizando un amplio conjunto de soluciones, una gama completa de tintas especiales y herramientas de diseño únicas.

- Cree impresiones espectaculares de calidad superior con una gama prácticamente infinita de colores metálicos gracias a la tinta plateada.
- Obtenga el blanco más brillante en sustratos de color³ y entregue colores vibrantes en imágenes con fondo blanco con una tinta blanca superior.
- Destaque sus impresiones con las brillantes y radiantes tintas fluorescentes rosa, amarilla, naranja y verde que llaman la atención.
- Ayude a crear oportunidades de negocio ofreciendo exclusivas características de seguridad de alto valor, que también se pueden usar para efectos divertidos, creativos y sorprendentes, con la tinta amarilla invisible.
- Aumente sus capacidades de diseño con las exclusivas herramientas de diseño HP Indigo, como HP SmartStream Mosaic y HP SmartStream Collage.
- Amplíe automáticamente su gama de colores con ColorUP⁴.



PRENSA DIGITAL

7eco HP INDIGO



¹ Calidad de color incomparable basada en las capacidades de color y tinta únicas con la más alta calidad de impresión, versatilidad y eficiencia. La mejor oferta de su clase basada en ColorUP. En comparación con los principales competidores de impresión digital a mayo de 2020.

² En comparación con otras prensas digitales del portafolio comercial de HP Indigo a mayo de 2020.

³ Basado en pruebas internas de HP realizadas en mayo de 2020, que compararon las tintas blancas Electroink Standard y Premium con las técnicas de fotograbado, flexo SB, flexo UV y serigrafía.

⁴ Recurso opcional. Se vende por separado.

PrintOS⁴
Incremente el rendimiento de su prensa HP Indigo con un conjunto de soluciones que le permite crear su imprenta del futuro.

SERVICIOS
Permita que el operador aproveche al máximo su prensa fomentando su autosuficiencia a través del conocimiento, una plataforma en prensa y el apoyo de expertos.

SUSTRATOS
Lidere, innove y cree productos distintos e increíbles para sus clientes con los sustratos más variados disponibles.

HP INDIGO SECURE
Aplique soluciones de seguridad adaptables nunca antes vistas, que ofrecen protección digital multicapa en tan solo una pasada.

SUSTENTABILIDAD
Sítiese en la vanguardia superando las demandas de sus clientes y lidere una nueva era de la impresión responsable.