

# Prensa digital HP Indigo 7r



**Prensa Indigo reacondicionada  
de alto rendimiento a un precio incomparable**



Obtenga una excelente productividad y disfrute de la reconocida calidad offset digital de HP Indigo a un precio sin precedentes con la prensa digital HP Indigo 7r. La prensa digital HP Indigo 7r es una prensa digital HP Indigo productiva y fiable, producto de un proceso de reacondicionamiento que se lleva a cabo a mano cuidadosamente.

Esta prensa puede producir 4 millones de páginas en color al mes, a una velocidad en color máxima de 160 páginas por minuto en modo de productividad mejorada (EPM).



## **Capacidades avanzadas**

La prensa se puede mejorar con varias opciones que aumentarán la capacidad de imprimir aplicaciones de alto valor así como también aumentar su productividad. La estación opcional para el 5.º color se puede usar para tintas especiales como blanco, rosa fluorescente, colores directos y mucho más. El asistente de producción Optimizer integrado en la prensa puede garantizar una impresión continua.

## **Líder en calidad de impresión y color**

Gracias a la tecnología de tinta líquida ElectroInk de HP Indigo y el proceso offset digital único, las impresiones con HP Indigo tienen la máxima calidad. Ofrecen una calidad offset o incluso superior, lo que permite su uso de manera intercambiable. HP Indigo ElectroInk tiene la gama de colores digitales más amplia, además de tintas de efectos especiales, con hasta 5 estaciones de tinta en la prensa.

## **Programa de reacondicionamiento**

La prensa se reacondiciona en la fábrica de HP Indigo donde se somete a una amplia sustitución de piezas y al proceso de pruebas diseñado por expertos de HP Indigo. La prensa logra una calidad de impresión equivalente a las de las prensas recién fabricadas y tiene garantía de fábrica. El programa forma parte de la iniciativa de HP Indigo de reducir los residuos y minimizar el impacto en el medio ambiente.

## **Potente servidor de impresión**

HP SmartStream Production Pro Print Server 6 es el servidor de impresión más potente y escalable del sector. Puede manejar las cargas de trabajo más exigentes y ofrecer una amplia variedad de herramientas de preimpresión que se automatizan fácilmente para optimizar la producción.

## **Reinvente la producción de impresiones**

HP PrintOS es un sistema operativo de producción de impresiones con aplicaciones que le ayudan a sacar el máximo partido de las prensas HP Indigo, y a simplificar y automatizar su producción. Utilice PrintOS para mejorar las operaciones de forma continua. Acceda a la plataforma basada en la nube PrintOS, abierta y segura, en cualquier momento y desde cualquier lugar.

Para obtener más información, visite  
[hp.com/go/graphic-arts](http://hp.com/go/graphic-arts) o [hp.com/go/hpindigo7r](http://hp.com/go/hpindigo7r)

## Especificaciones técnicas

<b>Velocidad de impresión</b>	120 páginas en A4 a 4 colores por minuto (dos por hoja) 160 páginas en A4 a color por minuto en EPM (dos por hoja) 240 páginas A4 en dos colores o en monocromo por minuto (dos por hoja)
<b>Resolución de imagen</b>	812 ppp a 8 bits, Capacidad de direccionamiento: 2438 x 2438 ppp HDI (Imágenes de alta definición)
<b>Lineatura</b>	144, 160, 175, 180, 180m, 210, 230 lpi
<b>Tamaño de la hoja</b>	330 x 482 mm máximo
<b>Tamaño de la imagen</b>	317 x 464 mm
<b>Gramajes del papel*</b>	Recubierto: de 80 a 350 gsm; Sin recubrimiento: de 60 a 320 gsm; Grosor de 70 a 400 micrones
<b>Alimentador</b>	Cuatro cajones: Tres cajones con hojas de 180 mm (1800 hojas de 120 gsm cada una) Un cajón para trabajos especiales: 70 mm (700 hojas de 120 gsm) Un total de 6100 hojas de 120 gsm. Todos los cajones de papel admiten una gran variedad de sustratos.
<b>Apilador</b>	Bandeja principal de apilado con altura de apilado de 600 mm, con control de desplazamiento (6100 hojas de 120 gsm) Bandeja de pruebas de 60 mm de altura de apilamiento (600 hojas de 120 gsm)
<b>Servidor de impresión (DFE)</b>	Servidor de impresión HP SmartStream Production Pro
<b>Dimensiones de la prensa</b>	Longitud: 5443 mm; Anchura: 2298 mm; Altura: 2104 mm
<b>Peso de la prensa</b>	3300 kg
<b>Conectividad en la nube</b>	A través de HP PrintOS
<b>HP Indigo ElectroInks</b>	
<b>Impresión estándar en 4 colores</b>	Cian, magenta, amarillo y negro
<b>Impresión en 5 colores</b>	A través de la quinta estación de tinta
<b>Tintas de efectos especiales</b>	Negro claro, cian claro, magenta claro, blanco, transparente, rojo invisible, rosa fluorescente y mate digital
<b>Tintas directas fuera de prensa HP IndiChrome</b>	HP IndiChrome Ink Mixing System (IMS) para la creación de colores directos mediante CMYK, además de naranja, violeta, verde, azul réflex, rojo rodamina, amarillo intenso y transparente.
<b>Colores PANTONE®</b>	Compatible con PANTONE PLUS®, PANTONE MATCHING SYSTEM® y PANTONE Goe™ HP Professional PANTONE Emulation Technology con CMYK en prensa; HP IndiChrome en prensa; HP IndiChrome Plus en prensa HP IndiChrome fuera de prensa (IMS) para conseguir hasta un 97 % de la gama de colores PANTONE®.
<b>Opciones</b>	
<b>Capacidades de color ampliadas</b>	5 estaciones de tinta en prensa; HP IndiChrome Ink Mixing System
<b>Kit de tinta blanca</b>	Permite el uso de tinta blanca
<b>Optimizador</b>	Asignación de prioridades automática de la cola de trabajos
<b>Servidores de impresión (DFE)</b>	Servidor de impresión HP SmartStream Ultra

\*Las características de los soportes varían. HP no puede garantizar la eficacia de aquellos soportes que no aparezcan en el localizador de soportes, por lo que recomendamos que realice una prueba antes de usarlos.



**Emisiones de  
CO<sub>2</sub> neutras**

**Suscríbase para recibir novedades**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

**Más información en**  
[hp.com/go/indigo](http://hp.com/go/indigo)



Compartir con compañeros

© Copyright 2015-2017 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.

PANTONE® y otras marcas comerciales Pantone, Inc. son propiedad de Pantone, Inc.

4AA5-9239ESE, enero de 2017

