

EXPERIMENTA iX MÁS BENEFICIOS MÁS NEGOCIO

Serie varioPRINT iX

La serie varioPRINT iX revoluciona la experiencia empresarial de las imprentas comerciales. Combina una calidad de imagen asombrosa y una amplia gama de soportes con la alta productividad y la atractiva rentabilidad de la inyección de tinta. Debido a que las imprentas comerciales pueden realizar prácticamente cualquier trabajo, en función del tiempo de entrega y el precio acordados, pueden obtener tanto más beneficios como más encargos.



Experimenta productividad

Más trabajos. Tiradas más cortas. Plazos más ajustados. Para mantenerse a la vanguardia, las impresoras comerciales necesitan una prensa que les facilite la preparación de trabajos, el cambio de soportes, la personalización y el funcionamiento ininterrumpido con una intervención mínima del operador. Aquí es donde destaca la serie varioPRINT iX.

- 320 A4 ipm y más de 9000 SRA3 por hora
- Más del 90 % de tiempo de actividad
- Plataforma de impresión multifunción con flujo de trabajo completamente automatizado
- Capacidad de entrada de papel de hasta 23 400 A4 o 13 500 hojas de cualquier formato

Experimenta rentabilidad

La serie varioPRINT iX destaca por su funcionamiento rentable. ¿Qué te parecen los atractivos costes de funcionamiento? ¿Y el ahorro en mano de obra y funcionamiento? Experimenta la serie varioPRINT iX y disfruta de más beneficios.

- Atractivos costes de funcionamiento reducidos
- Más del doble de productiva que otras prensas de tóner B3
- Alta automatización e intervención mínima del operador

Experimenta excelencia en la calidad

Gracias a la gran cantidad de innovaciones de iQuarius iX, la calidad de impresión de la serie varioPRINT iX está a la altura de cualquier otra tecnología de impresión consolidada. Imprime en soporte con y sin revestimiento de hasta 350 g/m² con una gran calidad uniforme.

- Cabezales de impresión y procesamiento de imágenes innovadores
- Control inteligente de la actividad y uniformidad de los inyectores
- Optimización del entorno de impresión y acondicionamiento de la tinta para un rendimiento de impresión óptimo
- Tintas propias iX con base de agua pigmentadas de polímero y ColorGrip
- Alta precisión de registro
- Gestión del color avanzada

Experimenta versatilidad de aplicaciones

Catálogos de gran calidad que impresionan a los clientes por su color y detalle. Postales resistentes y correo directo con contenido personalizado. Libros, manuales, material complementario y catálogos. Todo esto es lo que ofrece la serie varioPRINT iX.

- Soportes revestidos offset de 90 a 350 g/m²
- Soportes sin revestimiento de 60 a 350 g/m²
- Mezcla de soportes diferentes en una misma tirada
- Automatización del flujo de trabajo
- Amplia gama de acabados conectados en línea con interfaz DFD abierta

Canon

Serie varioPRINT iX

Tecnología iQuarius^{IX}

La base de la serie varioPRINT iX es una combinación de tecnologías muy innovadoras que permiten:

- Transportar una amplia gama de soportes
- Imprimir a una velocidad increíblemente alta
- Reproducir una calidad de imagen excelente

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TECNOLOGÍA

Tecnología de impresión

Tinta

Tamaño de gota

Velocidad de impresión

Inyección de tinta, gotas bajo demanda, piezoeléctrica
Tintas propias iX con base de agua pigmentadas de polímero
Variable, multinivel
varioPRINT iX3200:
320 imágenes A4 a doble cara por minuto
-9120 imágenes SRA3 a doble cara por hora
-8340 imágenes B3 a doble cara por hora
varioPRINT iX2100:
210 imágenes A4 a doble cara por minuto
-6420 imágenes SRA3 a doble cara por hora
-5820 imágenes B3 a doble cara por hora

Ciclo de trabajo

varioPRINT iX3200: 1 000 000 - 10 000 000 impresiones A4/mes
varioPRINT iX2100: 1 000 000 - 7 000 000 impresiones A4/mes
1200 × 1200 ppp

Resolución de impresión

PAPEL

Gramaje del papel

Grosor del papel

Soportes

Configuración estándar

Tamaño del papel

Área máxima de impresión

Capacidad de papel

Sin revestimiento: 60 - 350 g/m²
Revestido: 90 - 350 g/m²

70 - 400 micras

Papeles revestidos y sin revestimiento básicos, incluidos papeles especiales

1 módulo de entrada de papel (PIM Flex XL)
1 apilador de alta capacidad

203 × 208 mm - 356 × 508 mm

337 × 504 mm

4500 hojas (80 g/m²) con un PIM
9000 hojas (80 g/m²) con dos PIM
13 500 hojas (80 g/m²) con tres PIM
23 400 hojas A4 (80 g/m²) con tres bandejas de papel PIM y Duo

MÓDULO DE ENTRADA DE PAPEL FLEX XL

Bandejas de papel

Capacidad de papel estándar

Tamaño del papel

Dimensiones (An. × Pr. × Al.)

Peso

2 × 600 hojas, 2 × 1650 hojas (80 g/m²)

4500 hojas

Bandejas 1 y 2: 203 × 203 mm - 488 × 320 mm

Bandejas 3 y 4: 203 × 208 mm - 350 × 508 mm

922 × 1150 × 716 mm

240 kg

APILADOR DE ALTA CAPACIDAD

Pilas

Dimensiones (An. × Pr. × Al.)

Peso

2 × 3000 hojas (80 g/m²) por apilador

899 × 745 × 1040 mm

899 × 1250 × 1040 mm con apilador de documentos abierto

Vacío: 120 kg; lleno: 300 kg

Control de calidad iQuarius^{IX}

Para una calidad constante en todas las aplicaciones

Tecnología de secado iQuarius^{IX}

Para una calidad superior en una amplia gama de soportes

Tecnología de secado iQuarius^{IX}

Para un resultado final sólido, listo para el procesamiento posterior

Innovación en tinta iQuarius^{IX}

Para un manejo de todos los soportes y un funcionamiento sin interrupciones fiables y precisos

CONTROLADOR PRISMASYNC

Conectividad a red

Lenguajes de descripción de páginas

Envío de trabajos

Protocolos

Bibliotecas de colores directos

REQUISITOS DE CONEXIÓN

Fusible de conexión

aire comprimido

Agua

AMBIENTE

Temperatura

Humedad

DATOS FÍSICOS⁽¹⁾

Longitud × Anchura × Altura

Peso

OPCIONES

Bandejas de papel

Apilador de alta capacidad

Acabado en línea

PRISMASync

Externa: 1 Ethernet de 10 Gbit; Interna: 2 de 1 Gbit (10/100/1000 Base-T), TCP/IP (LPR /LPD, 9100 Socket), IP estática / IP automática (DHCP), IPv4, IPv6 (solo en modo de impresión de documentos)

PDF 1.7 (nivel de extensión 3), PDF-X (compatibilidad con APPE 5.6 RIP), PDF/VT (nivel 1), Postscript, PPL 2.2, IPDS (APPE 5.7), SRA PCL6

LPR, Hotfolders mediante WebDAV, Socket (transmisión), JDF/JMF, IPP 2.0, Driver remoto para PDF

SNMP v1, SNMP v3, Host Resources MIB, MIB II, MIB de impresora, MIB de supervisión de trabajos, MIB de gestión de trabajos (parcialmente), IEEE 802.1x

PANTONE+ solid (estucado y no estucado), PANTONE GOE (estucado y no estucado), HKS (K,N), HKS (K,N) 3000+, nuevo PANTONE+ Solid 336 (estucado y no estucado)

230/400 V CA, 100 A; 100-240 V CA, 13-20 A; 100-240 V CA, 13-20 A; 200-240 V CA, 13-20 A; 100-240 V CA, 13-20 A

5-12 bares, seco y sin aceite

Sistema de agua de ósmosis inversa

Intervalo óptimo entre 20 y 26 °C

Intervalo óptimo entre 40 y 60 %

8800 × 2750 × 2300 mm

Aproximadamente 8000 kg

Segundo y tercer módulo de entrada de papel
Bandejas de papel Duo

Segundo apilador de alta capacidad

Interfaz DFD

Interfaz SFD

DPlink

DocBox

Panel PRISMALytics

Simulador PRISMASync

PRISMAprofiler

Notas a pie de página

⁽¹⁾ Los datos físicos se proporcionan para una configuración estándar que incluye un módulo de entrada de papel y un apilador de gran capacidad



Canon varioPRINT iX Series
Outstanding Innovation in Production Print



© 2023 Canon Production Printing Canon es una marca comercial registrada de Canon Inc. varioPRINT es una marca comercial registrada de Canon Production Printing Netherlands B.V. Las marcas comerciales restantes pertenecen a sus respectivos propietarios y se reconocen en este documento. Queda prohibida la copia, modificación, reproducción o transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico, manual o de otro tipo, de cualquier parte de esta publicación sin el consentimiento previo y por escrito de Canon Production Printing. Las ilustraciones y las imágenes de resultados de impresión están simuladas y no se refieren necesariamente a los productos y servicios ofrecidos en cada mercado local. El contenido de esta publicación no debe ser interpretado como un seguro o garantía con respecto a propiedades o especificaciones determinadas ni de rendimiento técnico o idoneidad para aplicaciones particulares. El contenido de esta publicación puede estar sujeto a cambios ocasionales sin previo aviso. Canon Production Printing no será responsable de ningún daño directo, indirecto o consecuente de carácter natural ni de las pérdidas o gastos que resulten del uso de los contenidos de esta publicación.

Canon

Canon Europa
canon.es
Spanish edition