

Serie ColorStream 8000

**AUMENTA LA EFICIENCIA.
ACELERA EL CRECIMIENTO.**

Explora la serie ColorStream 8000, con una productividad ininterrumpida para cumplir los exigentes acuerdos de nivel de servicio. Reduce la presión de precios del mercado con resultados optimizados y volúmenes de impresión mayores. Afianza tu presencia en el mercado con resultados de calidad superior gracias a cabezales de impresión de 1200 ppp nativos a velocidades de hasta 200 m/min.



Crece mediante la eficiencia y la calidad

Reduce el esfuerzo necesario para alcanzar tus objetivos de producción. La serie ColorStream 8000 incorpora funciones de automatización del flujo de trabajo para optimizar los procesos de producción, maximizar el tiempo de actividad y optimizar los recursos humanos.

Agiliza la transición

Adopta con confianza nuevos procesos de producción para impulsar el contenido específico y lograr la personalización a gran escala. La serie ColorStream 8000 es ideal para un entorno empresarial con impresión bajo demanda, informes detallados, marketing personalizado, comunicaciones omnicanal o soluciones de publicación dinámica.

Accede a nuevas fuentes de ingresos

Elimina los cuellos de botella en la impresión y apuesta por nuevos modelos de negocio. La serie ColorStream 8000 te permite acceder a una mayor variedad de fuentes de ingresos con una calidad impecable en una gama más amplia de aplicaciones y soportes de impresión. Prepárate para el futuro con capacidad para ofrecer personalización avanzada, tiradas más cortas y una calidad impecable en impresión de inyección de tinta.

Diseño sostenible

Fabricada con energía solar y componentes de larga duración, la serie ColorStream 8000 está diseñada para ofrecer una productividad ininterrumpida con un bajo consumo de energía, el máximo ahorro de papel e impresión en rampa de salida para una mayor variedad de aplicaciones.

Canon

Serie ColorStream 8000

Datos técnicos

Tecnología

Inyección de tinta

DigiDot de gota bajo demanda a 1200 ppp, piezoeléctrica

Tinta

Tintas pigmentadas base agua ColorStream 8000, MICR*

Tamaño de gota

Variable/multinivel 2-5 pl

Transporte de papel

Sin perforado, ajuste de bobina y control automático de tensión

ColorStream 8110: 110 m/min; 1480 A4/min

ColorStream 8133: 133 m/min; 1790 A4/min

ColorStream 8160: 160 m/min; 2152 A4/min

ColorStream 8200: 200 m/min; 2692 A4/min

Velocidad de impresión en páginas por minuto

Volumen medio de impresión mensual de 10-85 millones de A4

Ciclo de trabajo/volumen medio de impresión mensual mín. y máx.

Papel

Ancho de impresión

165-560 mm

Longitud de la página****

76-1524 mm

Ancho del papel

165-571,5 mm

Gramaje y calibre del papel

40-160 g/m², < 40 g/m² y >160 g/m² con pruebas positivas de soportes*****

Soportes

Papel no estucado, tratado para inyección de tinta, preimpreso, reciclado, estucado para inyección de tinta

Requisitos eléctricos por torre

Conexión (UE)

400 V/63 A por torre, 10 A por enfriador, 10 A por limpiador de banda, controlador de 16 A

Dimensiones físicas

Largo x ancho (por torre)

3540 x 1440 mm

Largo x ancho (doble sin PPU**)

8410 x 1440 mm

Altura

2000 mm

Peso (por torre)

2830 kg

Ambiente

Temperatura

Rango óptimo: de 20 a 26 °C

Humedad relativa

40-60 %

Nivel de ruido

< 80 dB

Flujo de trabajo

Controlador

SRA MP

Formato de datos de entrada***

AFP/IPDS, PDF, PDF/VT, PCL 6, Datos de línea, OLDS, Metacode, PostScript, PPML, TIFF, VIPP

Servidor de impresión (opcional)

PRISMAproduction

Conectividad

Gigabit Ethernet (cobre); 10 Gigabit Ethernet (cobre, fibra óptica multimodo de corto alcance, fibra óptica monomodo de largo alcance)

General

Modos de impresión

1/0, 4/0, 1/1, 4/4 + MICR (opcional)

Configuración

ColorStream 8110/8133/8160: Single, Twin en «L», «L» y «H», y flexible en «L» y «H»

ColorStream 8200: Twin en «L»

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso.

* Impresión MICR a 600 ppp

** Unidad de procesamiento de papel

*** Parcialmente en combinación con PRISMAproduction

**** a 200 m/min, longitud de página 102-1524 mm

***** a 200 m/min, los soportes con gramaje superior a 120 g/m² requieren prueba

© 2024 Canon Production Printing. Canon es una marca comercial registrada de Canon Inc. ColorStream es una marca comercial registrada de Canon Production Printing Netherlands B.V. 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 Europe
canon.es
Spanish edition.