RICOH Pro C900s

Sistema de Producción en Color

Máxima Flexibildiad para Impresiones de Gran Volumen, además de Escaneo, Copiado y Acabado

RICOH

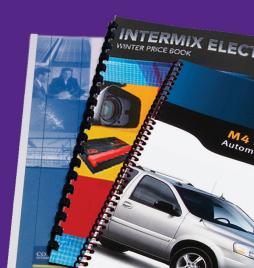
versatilidad







rendimiento





calidad

Sistema de producción color RICOH Pro C900s

Realice más trabajos que nunca con un solo sistema flexible RICOH® Pro C900s es un sistema color de producción con las capacidades adicionales que necesita para administrar las necesidades de cada cliente de manera eficaz utilizando una única solución de procesamiento de documentos. Confíe en este sistema productivo y económico para brindar la velocidad, la calidad y la versatilidad excelentes que usted necesita para aceptar una variedad de trabajos únicos y especiales, y capitalizar todas las oportunidades de desarrollar su empresa.



VersatilidadProducciónResultadosRendimiento

Variada producción de documentos

Las capacidades flexibles del sistema de producción RICOH Pro C900s lo convierten en la solución ideal para entornos de producción exigentes que necesitan un sistema para hacer todo. Además de la rápida impresión en color, RICOH Pro C900s ofrece escaneo, copiado y almacenamiento de documentos versátiles.

- Capture originales con resoluciones de hasta 1200 ppp con reproducción de imágenes, texto, gráficos y graduaciones de color excepcionalmente uniformes.
- Integre documentos en flujos de trabajo únicos o distribúyalos por toda la empresa con una amplia varidad de Escaneo a destinos, incluidos correo electrónico, URL, FTP, SMB, casilla de correo y cola de espera, entre otros.
- Ahorre valioso tiempo de producción al escanear originales impresos directamente a una aplicación de escritorio compatible con TWAIN.
- Obtenga una vista previa, modifique y vuelva a imprimir documentos usados sin tener que volver a procesar las imágenes por medio de la función de almacenamiento al servidor de documentos de 410 GB.
- Programe trabajos complejos de manera sencilla y controle los trabajos en progreso con la pantalla táctil en color de 10,4 pulgadas fácil de usar.

Convierta la productividad en ingresos

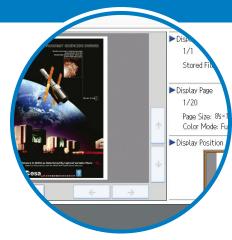
Con su exclusiva mezcla de velocidad, productividad y flexibilidad general, RICOH Pro C900s lo ayuda a tomar una variedad de trabajos, mantener a los clientes contentos y generar ingresos más altos.

- Entregue más rápido cada documento gracias a un motor de impresión de 90 páginas por minuto. Este sistema de alta velocidad y volumen le permite agregar capacidad, descargar trabajos de otros sistemas o migrar trabajos a una tecnología más económica. Todo esto le permite aumentar sus ingresos.
- Mantenga la rentabilidad. El sistema RICOH Pro C900s está diseñado para brindar el máximo tiempo de actividad, que le permite realizar trabajos de manera uniforme y puntual.
- Minimice las interrupciones de producción. El sistema le permite reemplazar los recipientes de tóner, recargar y conectar automáticamente las bandejas de medios sin tener que detener los trabajos en progreso, de manera que usted pueda realizar trabajos más extensos con una mínima intervención del operador. El rendimiento del tóner es alto: 72 000 impresiones por recipiente.

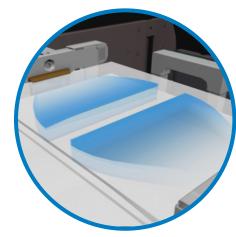
Resultados confiables

RICOH Pro C900s brinda una excelente impresión en color uniforme y de alta calidad. Está diseñado específicamente para brindar resultados uniformes en una amplia variedad de medios de impresión, incluso en los entornos de producción más exigentes.

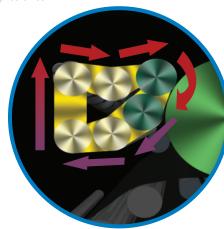
- Cautive la atención de los clientes con la excepcional calidad de imagen de 1200 x 1200 ppp. Debido a que RICOH Pro C900s brinda la misma alta resolución que los sistemas de volúmenes más altos, permite enviar trabajos de pequeño volumen a una solución más econónimica.
- Suministre impresiones en color uniformes y predecibles en todos los trabajos de impresión gracias al método de revelado unidireccional de RICOH Pro C900s.



Elimine los costosos errores y ahorre tiempo realizando una revisión en la pantalla y escanea trabajos que residen en el servidor de documen Puede ampliar los documentos para examinar claramente antes de la producción de impresión



Realice más trabajos que requieran papeles satinacon el mecanismo de alimentación neumática o papel, que sopla aire entre las hojas para contrarre la adhesión estática a fin de brindar una alimentac confiable de medios de impresión en todas las impresiones.



Minimice la fluctuación de densidad de color entre las hojas impresas y en todos los trabajos de impresión de gran volumen con el método de revelado unidireccional. Este método evita la reutilización del revelador después de que se ha consumido el tóner en el proceso de revelado.

Fácil Efectivo Valioso Confiable

Excelente flexibilidad de medios de impresión

Sume el sistema RICOH Pro C900s a su entorno de producción de impresiones y redirija incluso listas más prolongadas de

RICOH

tipos de impresión al sistema color digital para impresiones de volúmenes pequeños.

- Brinde a sus clientes una variedad más amplia de medios de impresión. Este sistema le permite imprimir o copiar una variedad más amplia de papeles especiales y convencionales de hasta 13" x 19,2", a la velocidad nominal de motor.
- Minimice la intervención del operador en trabajos complejos o sofisticados. Los drivers de impresión admiten la programación avanzada de páginas para medios de impresión combinados, lo que le permite automatizar la selección de papeles durante la preparación y la entrega de trabajos.
- Cargue una combinación de distintos tipos de documentos en el ARDF para 100 hojas. Luego, presione un botón y realice copias para todos los accionistas.

Conveniente acabado en línea

Elija las capacidades de acabado correctas para una variedad de

requisitos especiales. RICOH Pro C900s ofrece múltiples opciones para que usted pueda configurar un sistema que se ajuste a las necesidades de sus clientes.

- Cree una solución integral de acabado de documentos que cumpla con sus requisitos de volumen de documentos, variedad de aplicaciones, herramientas de flujo de trabajo y presupuesto.
- Cumpla con los plazos de entrega más rápidamente. Con las múltiples opciones de acabado, puede realizar varios tipos de trabajo en menos pasos, sin perder un minuto del cronograma de producción en realizar intensas tareas de acabado manual fuera de línea.

Poderosas herramientas para el flujo de trabajo

Las soluciones integradas para el flujo de trabajo de RICOH Pro C900s brindan un control sin precedentes sobre el procesamiento de archivos digitales en cada etapa de la producción.

- Establezca un proceso uniforme, sin interrupciones y completamente transparente, que abarque el envío de red a impresión, el etiquetado y la aceptación de trabajos, la prueba de archivos, la preparación, la producción de impresión, la administración de trabajos, el acabado, la recuperación y la contabilidad de costos.
- Producción automática con EFI™ Hot Folders. Los archivos se procesan automáticamente según las instrucciones preconfiguradas —y sin la intervención del operador— no bien se colocan en una carpeta Hot Folder.
- Aproveche la creciente popularidad de la impresión variable de datos (VDP). El sistema le permite implementar las soluciones de arquitectura abierta y VDP flexible para agregar valor a los documentos e incrementar el volumen de las impresiones personalizadas.





Ricoh continúa su compromiso duradero de desarrollar una línea completa de soluciones con características ecológicas superiores de ahorro de energía e insumos, sin comprometer la productividad.

12 .0

ndo tos.

dos le star

ión

Innovación Velocidad Color Acabado

Panel de operación intuitivo

Utilice el panel de operación claro y fácil de leer para obtener un acceso directo a la cola de trabajos, al servidor de documentos incorporado y a las demás funciones avanzadas del controlador de impresión EFI[™] Fiery® del sistema.

Trained Customer Replaceable Units

Las unidades Trained Customer Replaceable Units (TCRU) permiten que los operadores capacitados reemplacen los principales componentes de hardware rápidamente sin tener que realizar una llamada al servicio técnico.

Reemplazo simplificado del tóner

Reemplace el tóner rápidamente, sin interrumpir la producción. Simplemente, cargue un recipiente de tóner en la ranura de carga y deslícelo hacia adentro.



Luz de estado

Controle fácilmente de un vistazo el estado del sistema mediante una útil luz indicadora de estado.

> Escáner color de alta resolución con ARDF Escanee originales a todo color o en blanco y negro directamente al servidor de documentos

o distribúvalos mediante correo electrónico, URL, FTP, casilla de correo, etc.



Compatibilidad con papeles más pesados El modelo RICOH Pro C900s es compatible con

papeles especiales y funciona a una velocidad nominal total de 90 páginas por minuto.

@Remote™

Garantiza una facturación y una lectura precisas y puntuales de los medidores. La solución de diagnóstico RICOH @Remote™ reúne datos de registros de errores y de servicio del dispositivo, y reporta las alertas de papel y tóner.

Controlador de impresión EFI™ Fiery®

Obtenga el control completo sobre el procesamiento de archivos digitales en cada etapa de la producción con las utilidades de flujo de trabajo integrado provistas por el controlador EFI™ Fiery®.

Opciones de acabado versátiles

La unidad de encuadernación con anillos RB5000 y la unidad de acabado SR5000 para 3000 hojas son solo algunas de las numerosas opciones que puede utilizar para completar más trabajos en línea en menos tiempo.

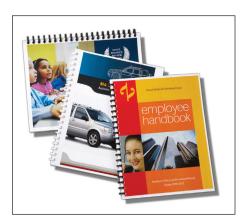
Amplia capacidad de papel de impresión

Carque el sistema una vez y úselo durante horas sin interrupciones. Con todas las opciones, el sistema admite hasta 11 000 hojas y maneja impresiones de hasta 13 000 hojas.

Bandeja de gran capacidad con alimentación neumática

Con dos bandejas que admiten hasta 2000 hojas cada una, incluso con tamaños de hasta 13" x 19,2", la bandeja de gran capacidad RT5020* le permite reproducir documentos sin márgenes de hasta 11" x 17", incluidas las marcas de corte, las marcas de registro y las barras de colores.

* Puede aregarse una bandeja de gran capacidad 5020 adicional de 13 " x 19,2" para obtener un total de 8000 hojas.



Encuadernación con anillos RB5000*

La unidad de encuadernación con anillos RB5000 automatiza el proceso completo de encuadernación, de modo que los operadores pueden preparar los trabajos entrantes mientras otros trabajos se están encuadernando. Esto ayuda a mejorar la productividad y reduce el riesgo de cuellos de botella. Elija dos tamaños de anillo para documentos de hasta 50 a 100 hojas.



Apiladora SK5000 de gran capacidad*

La apiladora de gran capacidad permite realizar trabajos de impresión de grandes cantidades sin supervisión, lo que brinda una capacidad de carga de hasta 10 000 hojas cuando se configuran dos unidades SK5000. Cada apiladora se suministra con un carro deslizable para transportar impresiones a fin de realizar operaciones de encuadernación fuera de línea.



Encuadernación perfecta GB5000*

Cumpla con las demandas del cliente de libros perfectamente encuadernados en línea desde 10 a 200 páginas (400 páginas en el modo dúplex). Esta unidad de acabado recorta automáticamente las páginas ordenadas (tres lados o un lado), aplica la encuadernación perfecta sin intervención del operador y, al mismo tiempo, reduce los costos de trabajo.

* Póngase en contacto con el representante de ventas de RICOH Pro C900s para consultar por disponibilidad.

RICOH Pro C900s

Especificaciones

Especificaciones de la copiadora

Elemento de escaneo Memoria del sistema Sistema de disco rígido Alimentador de documentos Resolución de copiado Ajuste de imagen Indicador de cantidad Tipo de originales Tamaño de originales Tiempo de calentamiento

Tiempo para la primera copia Velocidad (memoria) Velocidad (ARDF) Capacidad estándar de papel

Tamaño del papel

Gramaje del papel

Ampliación

Fuente de energía

Dimensiones (an. x prof. x alt.)

Funciones de la copiadora

Sensor CCD de tres líneas 640 GB

ARDF estándar para 100 hojas

1200 x 1200 ppp Automático o manual Hasta 9999 Libros, hojas, objetos 5,5" x 8,5" a 11" x 17" Menos de 420 segundos Menos de 13,5 segundos

90/90 cpm (B y N/color) 80/80 cpm (B y N/color) Bandeja 1: 2 bandejas en tándem para 1000 hojas Bandeja 2: 1 x 500 hojas Bandeja 3: 2000 hojas (mecanismo neumático) Bandeja 4: 2000 hojas (mecanismo neumático) Bandeja 1: 8,5" x 11" (tándem) Bandeja 2: hasta 13" x 18" Bandeja 3: hasta 13" x 19.2" (mecanismo neumático) Bandeja 4: hasta 13" x 19,2 (mecanismo neumático) Bandejas 1 y 2: de 60 g/m² Bond a

216 g/m² Cover Bandejas 3 y 4: 60 g/m² Bond a 297 g/m² Cover 7 reducciones y 5 ampliaciones 25% a 400%, con incrementos

208 a 240 V. 24 A. 50/60 Hz.

monofásica 2606 x 1099,82 x 1409,7 mm

934 ka o menos Ampliación automática, ampliación direccional, copia de imagen completa. Interrupción de copiado, tipo de originales configuración dúplez (1:1, 2:2, libro doble faz, portada y contraportada doble faz), libro/serie/combinación, ajuste de márgenes, eliminación de tres bordes, portada/separador, generación de capítulos, designación de medios, rotación de la imagen, clasificación electrónica, engrapado de cuatro posiciones, perforado, estampado, ajuste de la imagen, código de usuario, Interrupción de copiado, contador de

copias, prevención de falsificaciones

Intel Core Duo de 2,16 GHz

Especificaciones del controlador de impresión EFI™ Fiery® (estándar)

2 GB

Memoria Unidad de disco duro Sistema operativo Versión de sistema Fiery PDL

Interfaz de red Protocolos de red Trabajo EFI estándar Administración de colores Edición de utilidades

500 GB (250 GB x 2) Windows XP Sistema Fiery 8.0, versión 2 PCL5e, PCL6, Adobe PS3 Ethernet 1000/100/10 BaseT TCP/IP (IPv4, IPv6) Apple Talk, SMB EFI Driver, EFI Impose, Fiery Paquete Graphic Arts estándar EFI ColorWise Pro Tools, EFI Hot Folders, EFI Virtual Printers, EFI BookletMaker 3, EFI Command Workstation (PC y Mac), EFI Fiery FreeForm, PPML, Fiery VDP Resource Manager, PPML y Creo VPS Support, impresión a distancia, impresión y procesamiento del siguiente trabajo, reorganización de trabajos avanzada. suspensión si no hay coincidencia, combinación rápida de documentos

espectrómetro de colores ES1000

Trabajo y color EFI estándar Utilidades de administración

impresión programada, material mixto, catálogo de papel, cambio de separador, Introducción de separadores Paquete Fiery Graphic Arts Premium Edition, EFI Color Profiler Suite v2.2, EFI Compose Fiery Edition,

Especificaciones del escáner (controlador RICOH GW)

100/150/200/300/400/600 ppp Resoluciones de escaneo Hasta 11,7" x 17" 75/75 spm (blanco y negro y color) TIFF y PDF (una o varias páginas), JPEG, PDF de alta compresión Área de escaneo Velocidad de escaneo Formatos de archivo

Modo de varios tamaños Admitido

Escaneo a correo electrónico, escaneo a carpeta, escaneo a URL, escaneo a FTP, escaneo a NCP (Novell), escaneo TWAIN

Escaneo a correo electrónico SMTP, POP antes de SMTP Autenticación

Resolución Registros máximos de correo electrónico LDAP Tipo de archivo

Escaneo a destinos

200 a 600 ppp 2000 direcciones de correo electrónico, 500 grupos Admite hasta cinco servidores LDAP TIFF/PDF de varias páginas. PDF de alta comprensión (una o varias páginas)

Especificaciones de Fiery Scanner

Fiery Remote Scan, Fiery Remote Scan Utilidades Fiery Scan

Plug-In (TWAIN) 100/150/200/300/400/600 ppp Resolución de escaneo Hasta 11,7" x 17" 50/50 spm (blanco y negro y color) Área de escaneo Velocidad de escaneo Formato de archivos TIFF, JPEG, PDF Escaneo a destinos Escaneo a cola de espera Fiery, casilla de

correo, correo electrónico, FTP, fax de Internet, SMB Hasta 1000 en la libreta de

Máximo de escaneo a correo electrónico Fiery direcciones Registros de correo

electrónico Modo de escaneo a

correo electrónico Formato

Fiery Scan a FTP/SMB Autenticación Configuración de Proxy Server

Adjunto o URL

TIFF, JPEG, PDF Nombre de usuario y contraseña

Disponible

Configuración de SMB Contraseña/nombre de dominio de red

Especificaciones del servidor de documentos Capacidad de la unidad 410 GB

de disco rígido Cant. máx. de documentos 30003 almacenados Cant. máx. de páginas Copia: 2000* por documento Impresión: 5000* Escaneo: 2000*

Almacenamiento máx. 12 0003 de páginas

* La capacidad máxima puede variar debido a cobertura de imagen.

Accesorios de entrada y acabado opcionales

Bandeja de entrada RT5020 de gran capacidad, de 13" x 19,2"* Capacidad de papel 2 bandejas neumáticas

para 2 000 hojas 5,5" x 8,5" a 13" x 19,2 Tamaño del papel Gramaje del papel 60 g/m² Bond a 297 g/m² Cover * Puede agregarse una bandeja de entrada de gran capacidad RT5020; se

requiere unidad puente BU5000.

Bandeja multibypass BY5000 para 500 hojas*

Capacidad de papel 500 hojas 5,5" x 8,5" a 13" x 19 2' Tamaño del papel Gramaje del papel 60 g/m² Bond a 216 g/m² Cover * La conexión BY5000 requiere una segunda bandeja de entrada de gran capacidad RT5020.

2 bandejas de inserción de portadas CI5010

2 bandejas para 200 hojas 5,5" x 8,5" a 13" x 19,2" 65 g/m² Bond a 216 g/m² Cover Capacidad de carga Tamaño del papel Gramaje del papel

Unidad de acabado/engrapasdo SR5000 para 3000 hojas Material de impresión

Hasta 13" x 19,2" Bandeja de prueba de 60 g/m² Bond a Gramaie del papel:

216 g/m² Cover Bandeja de cambio para 60 g/m² Bond a

Capacidad de carga

297 g/m² Cover Bandeja de prueba para 500 hojas (8,5" x 11" o menos) Bandeja de cambio para 3000 hojas (8,5" x 11" o menos)

Capacidad de engrapado

De 2 a 100 hojas: 8,5" x 11"
De 2 a 50 hojas: 5,5" x 11" u 11" x 17"
Superior, inferior, 2 grapas, inclinación Posiciones de engrapado

Unidad de perforado (2 ó 3 orificios) Accesorios de acabado

Unidad de engrapado en el centro BK5000

11" x 17" SEF, 8,5"x 14" SEF, 8,5" x 11" SEF, 12" x 18" SEF 65 g/m² Bond a 24 g/m² Bond Tamaño del papel Gramaie del papel Capacidad máxima 15 hojas/75 g/m² Bond

para folletos

Capacidad de carga 30 hojas

Unidad de plegado en Z ZF4000 Tamaño del papel 8, 8,5" x 11" x 14" 11" x 17" SEF (bandeja de cambio y bandeja de prueba) 11" x 17"

(bandeja de engrapado) Gramaje del papel 65 a 24 g/m² Bond

Unidad de encuadernación perfecta GB5000 Ancho: 7,81" a 11,69" Largo: 5,5" a 8,5" 65 g/m² Bond a 297 g/m² Cover Tamaño del libro

Gramaie del papel 10 a 200 hojas 7 juegos (100 hojas por juego) Capacidad Capacidad de carga

Unidad de inserción 2 bandejas para 200 hojas de portadas

Recorte en línea Unidad de transmisión Simple faz/doble faz/ninguno Tipo GB5000 para encuadernación

perfecta*

* Se requiere una unidad de transmisión tipo GB5000.

Confeccionador de folletos BK5010 de nivel de producción* Capacidad máxima 30 hojas (120 páginas)

de folletos

Velocidad de acabado Mantiene una velocidad nominal

de motor de 90 ppm Ancho: 8,1" a 12,6" Largo: 10,8" a 18" 60 g/m² Bond a 311 g/m² Index** Tamaño del papel

Gramaie del papel TR5010 para recorte de caras Accesorios opcionales BF5010 para plegado de libros en

ángulo recto

Alimentador de portadas CF5010 * Fabricado por Plockmatic International AB.

** El confeccionador de folletos admite hojas de hasta 311 g/m² Index en el modo fuera de línea únicamente

Unidad de perforado GBC StreamPunch III

Encuadernadoras que puede reemplazar el cliente 8,5" x 11" LEF (perforado en el lado de 11" únicamente) 3 orificios, 11 orificios Velo Bind, Tipo de perforado Tamaño del papel Tinos de encuadernación

19 orificios Comb Bind 21 y 32 orificios Wirebind. 32 orificios Proclick, 44 orificios Color Coil Disponible a pedido

Encuadernación personalizada

Unidad de encuadernación con anillos RB5000 Tamaño del papel

8,5" x 11" 65 g/m² Bond a 297 g/m² Cover Gramaje del papel

Cantidad de hoias

2 a 100 hojas Modo de encuadernación: 11 juegos Capacidad de carga

(100 páginas por juego) Modo de perforado 50 juegos

Conjuntos de anillos Elemento para encuadernación con anillos para 50 hojas

Elemento para encuadernación con anillos para 100 hojas

Apiladora SK5000 de alta capacidad*

5,5" x 8,5" a 11" x 17"; hasta 13" x 19,2" Tamaño del papel 60 g/m² Bond a 297 g/m² Cover Gramaje del papel

Capacidad de carga Carro deslizable 5000 hojas Uno incluido para descargar hojas

Se pueden conectar hasta dos unidades

Accesorios adicionales

Unidad de separadores, convertidor para bandeja tándem, interfaz del contador opcional, ventilador para SK5000, unidad de transmisión para SK5000

Insumos

Tóner CMAN 72 000 páginas por botella Basado en una cobertura del 5%

Para obtener un desempeño y un rendimiento máximos, recomendamos utilizar repuestos y suministros originales de Ricoh







