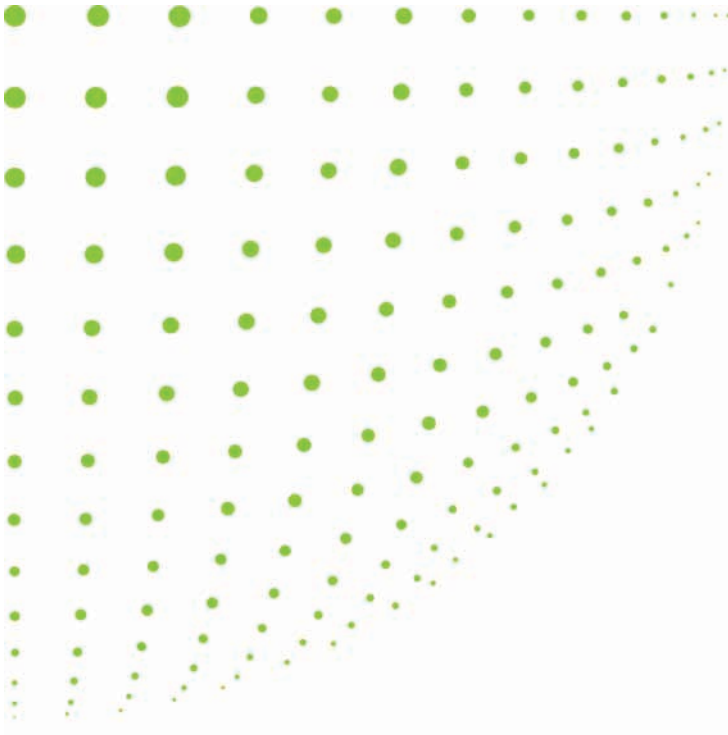


Potente dispositivo para la producción profesional en color



Sofisticación en la producción de documentos

El sector de la impresión actual está repleto de desafíos. Las nuevas posibilidades de la impresión digital han aumentado las exigencias de los clientes en cuanto a calidad con una alta velocidad. Nosotros podemos ayudarle a conseguirlo con la nueva y potente Pro™C900S, la más rápida de su clase. Ha sido diseñada para un uso intensivo, por lo que es capaz de procesar los trabajos más complejos de principio a fin.



- Maximice la productividad.
- Automatice el flujo de trabajo.
- Disfrute de un funcionamiento sencillo.
- Acelere la producción.
- Aumente el beneficio neto.

Impresión profesional de gran volumen



APUESTA POR PRO

Productividad. Profesionalidad. Progreso. Ricoh pone al servicio del mercado profesional su amplia experiencia en el sector de la gama alta. La línea Pro™ satisface las necesidades de calidad, velocidad, fiabilidad, durabilidad y acabado de los profesionales de la impresión. Robusta y de funcionamiento sencillo, la línea Pro™ ha sido concebida para ser el alma de su empresa.



ALCANCE VELOCIDADES MÁXIMAS

- La velocidad más alta de su clase de 90 páginas por minuto en color o en blanco y negro.
- La misma velocidad de impresión para papel de alto gramaje, hasta 300 g/m².
- Servidor Fiery incorporado para un rápido procesamiento.



ACABADO AUTOMATIZADO

El acabado solía ser la parte más laboriosa del proceso de producción de documentos. Ya no tiene que ser así. La Pro™C900S de Ricoh elimina el trabajo adicional con una gama única de opciones de acabado. Son soluciones que dejan huella y que le permitirán crear juegos de impresión totalmente acabados e impresionar al cliente más exigente.

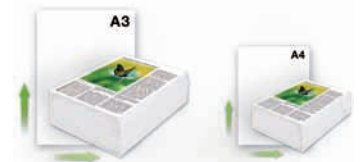


FÁCIL DE UTILIZAR

La Pro™C900S ofrece la gran pantalla a color de Ricoh, conocida por ser muy amena para el usuario. Tiene una pantalla normal para las diferentes funciones de impresión y una pantalla simplificada para los trabajos con menos demanda. La curva de aprendizaje del usuario es mínima. En la pantalla aparecen los procedimientos con animaciones que le guiarán en caso de que se produzca alguna irregularidad.

MINIMICE LAS REPOSICIONES DE PAPEL

- Elevada capacidad de papel: 11.000 hojas A4 ó 10.000 hojas A3.
- 7 bandejas diferentes de papel y cambio automático de bandeja.
- Reposición de tóner y papel fácil en funcionamiento.



AUMENTE SUS BENEFICIOS NETOS

Consiga más beneficios para su negocio. Ricoh le ofrece un elevado rendimiento de producción a un precio de hardware asequible. La corta curva de aprendizaje de los usuarios y la amplia automatización le ahorran tiempo y dinero. Una gran variedad de opciones de acabado le permiten ofrecer nuevos servicios a sus clientes.

Vaya por la vía rápida

El procesamiento de sus documentos debe seguir el ritmo de un mundo muy cambiante. Para un procesamiento más rápido, la Pro™C900S ofrece una velocidad de impresión a color excepcional. Le permitirá cumplir con sus plazos sin reducir la velocidad con papel de gramaje alto o cuando se reemplace el tóner. La operabilidad directa permite al usuario crear documentos perfectamente acabados sin necesidad de una formación especial.



Productividad ininterrumpida



ROBUSTEZ TODO EN UNO

La Pro™C900S trabaja con la tecnología de servidor de EFI para un rendimiento óptimo. El Fiery System 8.2 integrado tiene una CPU Intel Core 2 Duo de 2.16 GHz, memoria de 2 GB y 2 discos duros de 250 GB. Para garantizar una gestión eficiente de los recursos, la plataforma se ha diseñado específicamente junto con el controlador de la Pro™C900S. Para una potencia de producción incluso mayor, escoja el controlador externo E-80.



PRODUCCIÓN CONTINUA

- Dúplex a la velocidad máxima del motor.
- El sistema de alimentación de papel asistida por aire evita que se alimenten varias hojas de papel al mismo tiempo.
- La bandeja de expulsión recupera automáticamente el papel en caso de producirse alguna irregularidad.
- Flujo de trabajo integrado que abarca todos los pasos de principio a fin.



GRAN VARIEDAD DE ACABADOS EN LÍNEA

- Grapado, perforado e inserción de portadas doble.
- Encuadernación con anillas totalmente automatizada.
- Encuadernación con cola y creación de folletos a gran velocidad.
- Capacidad de apilado de 10.000 hojas con apiladores tándem.

Fácil de usar

El gran panel de mandos a color de la Pro™C900S hace de éste un dispositivo muy fácil de usar. Ofrece un acceso rápido a las funciones de la máquina. Los usuarios sin experiencia pueden utilizar la pantalla simplificada. La pantalla también le permite comprobar las miniaturas de los documentos y las vistas previas antes de enviarlos o almacenarlos. Elimine errores y ahorre tiempo.



Producción fácil

FÁCIL PROCESAMIENTO Y ALIMENTACIÓN DE PAPEL

El controlador EFI Fiery de la Pro™C900S hace fáciles los trabajos de impresión más complejos.

- Operabilidad excepcional con una interfaz de usuario intuitiva.
- Navegador LCD para una fácil reimpresión.
- Fácil preparación de trabajos complejos, personalizados con EFI Impose & Compose.

MANTENIMIENTO SENCILLO

Disfrute del máximo tiempo de funcionamiento y eleve su productividad. Nuestro programa de servicios profesionales permiten a los usuarios formados realizar el mantenimiento ellos mismos. Las unidades reemplazables por los usuarios son un limpiador de bandas, un limpiador de tambor, el revelador, la unidad de carga, el tambor OPC y la unidad de transferencia de imagen. Los usuarios también puede reemplazar la botella de tóner residual.

FÁCIL OPERACIÓN REMOTA

Nuestra función FACI permite el uso de Command Workstation en la Pro™C900S. Sólo hay que conectar un monitor, un teclado y un ratón al controlador integrado. Para el controlador externo E-80, está disponible opcionalmente un kit de soporte.

El valor añadido del acabado automatizado

La Pro™C900S presenta la gama de opciones de acabado más completa que se puede combinar en un dispositivo. Ofrezca varios tipos de acabado sin ninguna inversión adicional. ¿Sus clientes necesitan crear folletos básicos, o libros perfectos con encolado? Los puede imprimir bajo demanda y satisfacer todas las demandas.



La solución de acabado en línea más versátil



DOCUMENTOS DE PRIMERA CLASE

Los clientes esperan presentaciones de lujo, impresos profesionales a color y folletos encuadernados de gran apariencia. Cree los resultados que necesita con el robusto finisher de 3.000 hojas de Pro™C900S con grapadora de 100 hojas. La unidad de perforación opcional ahorra tiempo y elimina el papel preperforado, que resulta muy caro. A su vez, la unidad de cosido a caballete permite conseguir un acabado económico para documentos internos.



CREACIÓN AUTOMÁTICA DE FOLLETOS

Impresione a sus clientes con folletos profesionales. El plegador de folletos de la Pro™C900S crea juegos plegados en A5 y A4 con precisión. Pliega y encuaderna automáticamente folletos de hasta 120 páginas. La opción de plegado con lomo cuadrado dota a los folletos la apariencia de libro perfectamente encuadernado. La guillotina opcional le acaba de dar un acabado realmente profesional.



PLEGADO EN Z AVANZADO

Puede incluir directamente gráficos y tablas A3 en presentaciones A4. La cómoda plegadora en Z pliega automáticamente hojas A3 en A4, o documentos A4 en A5. Las hojas grandes se convierten ahora en una parte natural de conjuntos de menor tamaño. Se trata de dar respuestas simples a trabajos complejos.



INSERCIÓN PROFESIONAL DE PORTADAS

Para poner la guinda de la perfección a documentos de alto valor, inserte portadas en color o preimpresas utilizando el intercalador de portadas doble. Es la opción idónea para confeccionar catálogos de productos, manuales de usuario y folletos con un aspecto duradero.



LISTA PARA ENCUADERNAR DOCUMENTOS

Ya no es necesario perforar manualmente los documentos fuera de línea y cargar manualmente cada juego en la mesa de perforación. GBC StreamPunch™ III produce documentos perfectamente perforados y listos para ser encuadernados con sólo tocar un botón. El uso de esta unidad no afecta la velocidad de producción de la Pro™C900S.

ENCUADERNACIÓN CON ANILLAS TOTALMENTE AUTOMÁTICA

La primera encuadernadora de anillas totalmente automatizada que reduce espectacularmente su volumen de trabajo.

- Perforación y encuadernación automáticas.
- Capacidad de encuadernación: hasta 50 ó 100 páginas; folletos en A4.



LIBROS PERFECTAMENTE ENCOLADOS

La encuadernadora perfecta produce libros con una calidad profesional con lomos encolados muy resistentes.

- Excepcional: acepta papel de tamaño superior para las páginas de cuerpo del documento.
- Capacidad de encuadernación: hasta 200 páginas; libros en A4 & A5.
- Recorte automático de uno/tres cantos estándar e inserción de hoja de portada.

APILADO DE LAS IMPRESIONES

La apiladora de la Pro™C900S prepara trabajos de impresión de gran volumen para su posterior acabado fuera de línea o casi en línea. Una unidad apila 5.000 hojas; se pueden combinar dos unidades. Con el finisher de 3.000 hojas, la capacidad de salida máxima de papel es de 13.000 hojas. Los carros con ruedas facilitan el acabado fuera de línea y el almacenaje.



Colores excepcionales gracias a la tecnología EFI

Los profesionales de la impresión en color reconocen un color de calidad en cuanto lo ven. Sabemos que la calidad es primordial para usted; la Pro™C900S ofrece la tecnología de EFI más actual. Su potente productividad y soluciones flexibles de flujos de trabajo se incluyen para cumplir los estándares más exigentes de sus clientes. El controlador EFI integrado ofrece todas las funcionalidades de Fiery. Para que los trabajos con muchos gráficos tengan más fuerza, escoja la opción de controlador externo E-80. Viene de serie con EFI Compose y Fiery Graphic Arts Package Premium.



Potentes herramientas para una calidad profesional



GESTIÓN AUTOMÁTICA DE COLOR

- Calibre la impresora, o cree y gestione perfiles de color.
- Exactitud óptima con perfiles ICC incluso a partir de aplicaciones RGB.
- Equilibrio automático de diferentes sistemas de gestión del color.
- Compruebe los resultados con simulaciones y pruebas de impresión.



CUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE ARTES GRÁFICAS

- Ahorro de tiempo: compruebe las impresiones y corrija los errores gracias a vistas previas a pantalla completa.
- Simulación de medios tonos para una integración perfecta en un flujo de trabajo mixto offset/digital.
- Agilización del flujo de trabajo con el conversor TIFF/IT Hot Folder Filter.
- Control de documentos y visor de imágenes (opcional para el controlador integrado).



EXCELENCIA PROFESIONAL EXTRA

Aumente el nivel de calidad del procesamiento de imágenes con el sistema opcional Fiery Graphic Arts Package Premium. Sus herramientas de comprobación, edición y gestión del color se han confeccionado a medida para entornos gráficos intensos. Los profesionales de las artes gráficas verán en la solución EFI Color Profiler Suite una herramienta fácil de utilizar.

Gestión de flujos de trabajo eficientes

Sencillo, rápido y preciso – son las palabras clave que definen la programación de nuevos trabajos. Los controladores integrados y externos tienen la interfaz de EFI, compacta y con pestañas. Permite a cualquier usuario realizar complejos trabajos en unos pocos clicks. La gestión avanzada de documentos y las funciones de imposición completan esta fotografía de facilidad de uso. Para una gestión más sencilla de la impresión a través de Command WorkStation, conecte un monitor FÁCI a su controlador.



Excelencia al alcance de la mano

SIMPLIFICACIÓN DE TRABAJOS COMPLICADOS

- Flujo de trabajo gráfico mejorado para confeccionar folletos de manera intuitiva.
- Gestión automática de distintos formatos de papel.
- La función de imposición dispone las páginas de los trabajos de impresión para su plegado o corte.
- Función de presentación para alineación de página y ajuste del desplazamiento del margen.

INTRODUCCIÓN DE LA IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES

Las soluciones que admiten datos variables están en auge. Por ello, la Pro™C900S incorpora como estándar el Fiery FreeForm™. Esta herramienta básica permite crear documentos de marketing uno a uno. FreeForm™ crea y almacena plantillas maestras a las que se pueden añadir variables fácilmente. Soporta PPML y Creo VPS.

MÁXIMA EFICIENCIA

- Arrastre y suelte trabajos en las Hot Folders (carpetas calientes) para realizar tareas automatizadas repetitivas.
- Intercale un trabajo urgente conservando la productividad.
- Combine varios documentos en un solo trabajo mediante Quick Doc Merge.
- Vuelva a solicitar trabajos, o prográmelos para que se impriman por la noche y evitar la acumulación de trabajos en espera.

FUNCIONES FLEXIBLES DE IMPOSICIÓN

La Pro™C900S de Ricoh incluye EFI Impose, una herramienta PDF flexible que facilita los acabados complejos. La confección de libros, manuales, tarjetas de visita y aplicaciones con datos variables nunca ha sido tan fácil. Los usuarios que necesiten más funciones de configuración pueden elegir EFI Compose.

Satisfacemos sus necesidades profesionales

La Pro™C900S es un dispositivo digital, versátil y de impresión a color para profesionales del sector de la impresión comercial y de las artes gráficas. Su exclusivo diseño integrado para la producción intensiva de gráficos en color permite sincronizar todos los procesos para un funcionamiento fluido.



Potencie su flujo de trabajo de producción en color

IMPRESIÓN REMUNERADA

Manténgase en lo más alto y aumente sus beneficios. La Pro™C900S le ofrece:

- impresión a color directa y accesible;
- compatibilidad con la impresión de datos variables;
- un coste total de propiedad reducido.

DEPARTAMENTO CENTRAL DE REPROGRAFÍA EFICAZ

Haga que su empresa destaque entre las demás. Con la Pro™C900S obtendrá:

- compatibilidad con la impresión de datos variables;
- un equipo rápido y fiable para que pueda seguir trabajando a gran velocidad;
- costes de funcionamiento reducidos.

POTENTE IMPRENTA COMERCIAL

Aumente la satisfacción del cliente. Los puntos fuertes de la Pro™C900S son:

- funcionamiento sin interrupción a 90 ppm, también con gramajes elevados;
- intervención mínima del operario gracias a las soluciones Fiery;
- herramientas de acabado en línea profesional.

Controle todos los procesos

Alcance la máxima eficiencia. Las soluciones de software de Ricoh le ayudan a gestionar cada fase de su flujo de trabajo. Ahora, la edición de documentos individuales o el control de colas de impresión son fáciles. Aumente sus beneficios con procesos de impresión más eficientes y una asignación de costes más sofisticada.



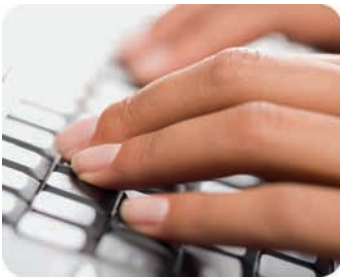
Soluciones de software profesionales



PREPARACIÓN PROFESIONAL DE DOCUMENTOS Y EQUILIBRIO DE CARGA

Acelere el procesamiento de los documentos digitales con la sofisticada solución MicroPress®:

- Gestión avanzada de trabajos de impresión y color.
- Máxima productividad y fiabilidad.
- Excelentes funciones de preparación de documentos.



SOLUCIONES AVANZADAS WEB2PRINT

Digital StoreFront® ofrece a sus clientes una experiencia de impresión única. Pueden navegar fácilmente y conocer toda su oferta de productos y servicios a través de una plataforma única centralizada. Digital StoreFront® comunica perfectamente con las series Pro™C900, y ofrece un sistema Web2Print fiable para los clientes.



PERSONALIZACIÓN DE LA IMAGEN

Personalice todos sus diseños dotándoles de más fuerza emotiva. DirectSmile®, el software líder mundial en personalización de la imagen le abre todo un universo único de comunicación. Con la integración natural de texto variable en diseños fotográficos de alta calidad, puede añadir valor a las impresiones de la Pro™C900S. Asombre a sus clientes y aumente sus ratios de respuesta.



APLICACIONES ESPECÍFICAS DEL CLIENTE

Al contar con Embedded Software Architecture™ compatible con Java™ (J2ME™), los dispositivos Pro™ poseen posibilidades de personalización incomparables. Se integrarán completamente en la infraestructura de su negocio al ejecutar aplicaciones clave. Para más información, visite www.ricoh-developer.com.

COPIADORA

Proceso de copia:	Sistema de transferencia electrostática en seco de 4 tambores con banda de transferencia interna
Velocidad de copia:	A todo color: 90 copias por minuto B/N: 90 copias por minuto
Resolución:	1.200 dpi
Copia múltiple:	Hasta 9.999
Tiempo de calentamiento:	Inferior a 420 segundos
Velocidad de primera impresión:	Inferior a 13,5 segundos
Zoom:	25 - 400% (en incrementos del 1%)
Memoria:	Estándar: 2 GB Unidad de disco duro: 640 GB
Capacidad de alimentación de papel:	Estándar: 2 bandejas de papel de 2.000 hojas ¹ Bandeja de papel de 500 hojas 2 bandejas de papel de 2.000 hojas Máximo: 11.000 hojas
Tamaño del papel:	Máximo: 330,2 - 487,7 mm
Gramaje de papel:	Bandejas estándares: 60 - 220 g/m ² Bandeja LCT 3/4 SRA3 : 60 - 300 g/m ² Dúplex: 60 - 220 g/m ²
Dimensiones (An x La x Al):	2.605 x 1.100 x 1.440 mm
Fuente de energía:	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo de energía:	Máximo: Inferior a 5,5 kW Modo de ahorro de energía: Inferior a 3,2 W

IMPRESORA (CONTROLADOR EFI INTEGRADO)

CPU:	Intel Core 2 Duo 2.16 GHz
Velocidad de impresión:	A todo color, B/N: 90 páginas por minuto
Memoria:	Estándar: 2 GB Unidad de disco duro: 500 GB
Red:	TCP/IP, IPv4, IPv6, Apple Talk, SMB
Controlador:	PostScript® 3™, PCL5c, PCL6
Formato VDP:	PPML, Fiery FreeForm, Creo VPS
Fuentes:	PCL: 80 fuentes PostScript® 3™: 136 + 2 fuentes MM
Interface:	Ethernet 1000/100/10 base-T
Función FACL:	Estándar
Funciones Fiery:	Escáner Fiery, EFI Command Workstation, EFI HotFolder, EFI Fiery ColorWise, Fiery Graphic Arts Package, EFI Impose, Fiery Edition, Fiery Graphic Arts Package Premium Edition (opcional), EFI Color Profiler Suite (opcional), EFI Compose Fiery Edition (opcional)

IMPRESORA (CONTROLADOR EXTERNO EFI E-80)

CPU:	Intel Quad-Core Xeon E5450 x 3.0 GHz
Memoria:	Estándar: 4 x 512 GB Unidad de disco duro: 2 x 250 GB (para datos), 1 x 82 GB (para OS)
Controlador:	PostScript® 3™
Formato VDP:	PPML, Fiery FreeForm, Creo VPS (calculado sólo por EFI)
Fuentes:	PostScript® 3™: 136 + 2 fuentes MM
Interface:	Ethernet 1000/100/10 base-T x 2
Funciones Fiery:	Las mismas que el controlador incorporado; Fiery Graphic Arts Package Premium estándar, EFI Compose Fiery Edition; EFI Color Profiler Suite (opcional)

ESCÁNER

Velocidad de escaneo:	A todo color, B/N: Máximo 75 ipm (200 dpi)
Resolución:	Hasta 1.200 dpi (modo TWAIN de red)
Formato del original:	A5 - A3
Formatos de salida:	TIFF, PDF, JPEG, PDF de alta compresión
Controladores incluidos:	Network TWAIN
Escaneo a correo electrónico:	SMTP
Direcciones de destino:	Máximo 500 por tarea
Direcciones destinatarias almacenadas:	Máximo 2.000
Libreta de direcciones:	A través de LDAP, localmente en el disco duro o mediante Web Image Monitor
Escaneo a carpeta:	A través de protocolo SMB, FTP o NCP
Destino:	Máximo 50 carpetas por tarea

SOFTWARE

Estándar:	Web Image Monitor, Driver TWAIN
Opcional:	DirectSmile®, Digital Storefront®, MicroPress®

OTRAS OPCIONES

2 LCT SRA3 2.000 hojas, Bandeja multi bypass 500 hojas, U. puente, U. ventilador refrigeración, Buffer pass de refrigeración, Intercalador portadas estación doble, Finisher 3.000 hojas con grapadora 100 hojas y emparejador, Perforadora (2/4 agujeros intercambiables, 4 agujeros escandinavos), Grapadora a caballete, Plegador profesional de folletos, Plegador en Z, GBC StreamPunch™ III, Bandeja DLT/A3, U. hojas pestaña, Encuadernadora anillas (Ring Binder), Encuadernadora perfecta (Perfect Binder), Apiladora, Carro con ruedas para la apiladora, EFI Server HDD Security (para E-80), Data Overwrite Security (DOS), Tarjeta VM, Interfaz de contador tipo A, EFI Server FACL Mueble bundle (para E-80)

La copiadora Pro™C900S alcanza una velocidad de copia de 90 cpm con almacenaje en memoria (con el ADF: 60 cpm a todo color, 80 cpm en B/N).

¹ Con la configuración adecuada.

Para más información sobre disponibilidad de modelos, opciones y software, consulte a su distribuidor local de Ricoh.

Certificación ISO9001, Certificación ISO14001

Todas las marcas y/o nombres de producto son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Las especificaciones y la apariencia externa del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. El color real del producto puede diferir del que aparece en este catálogo. Las imágenes que aparecen en este folleto no son fotografías reales, por lo que podrían aparecer ligeras diferencias de detalle.

Copyright © 2009 Ricoh Latin America, Inc. Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido y/o diseño no pueden ser modificados y/o adaptados, copiados en parte o en su totalidad y/o utilizados en otros trabajos sin la aprobación previa por escrito de Ricoh Latin America, Inc.

www.ricoh-latinamerica.com

