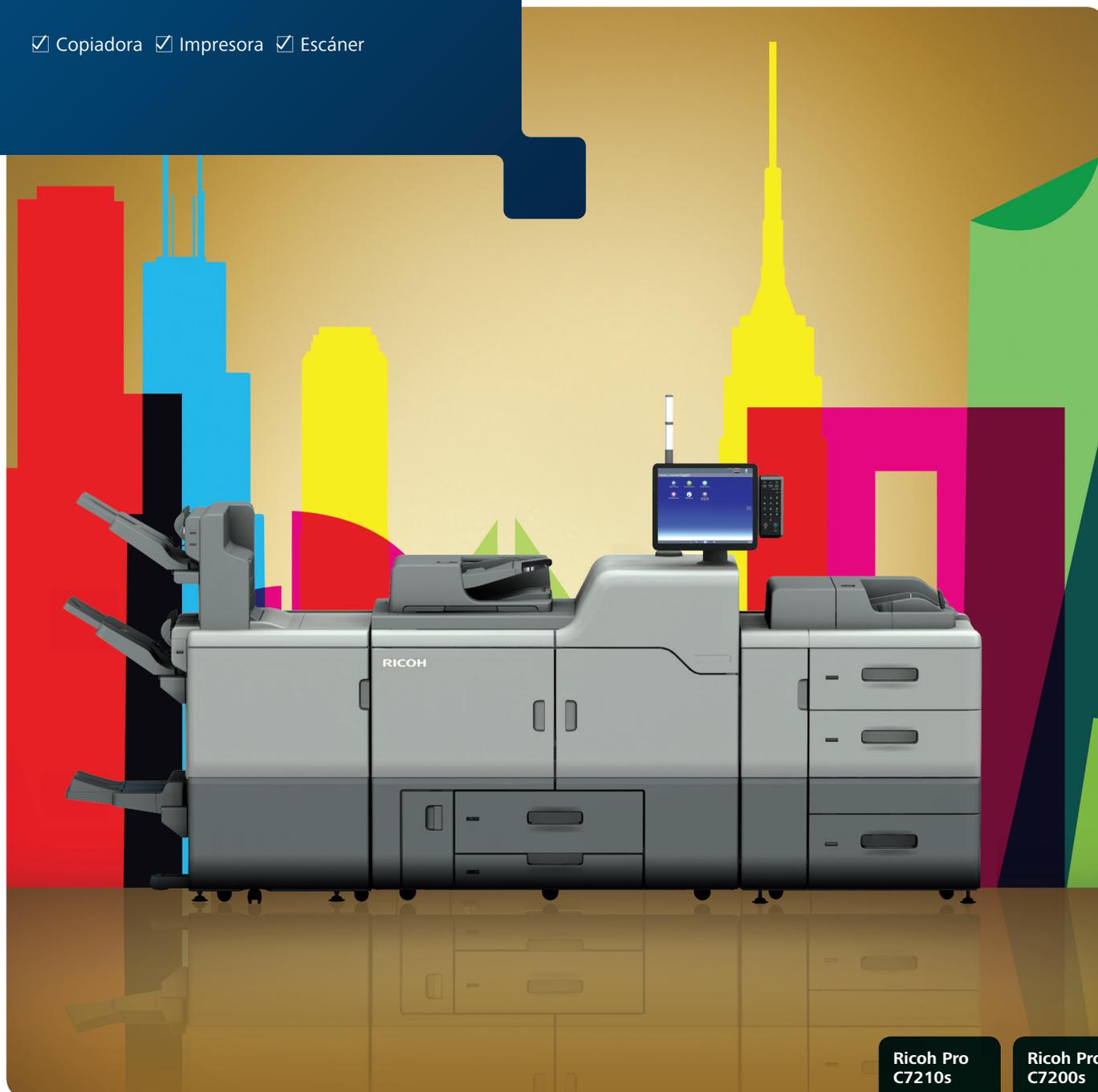


Prensas de producción digitales a todo color

# Serie Ricoh Pro™ C7200s

Copiadora  Impresora  Escáner

**RICOH**  
imagine. change.

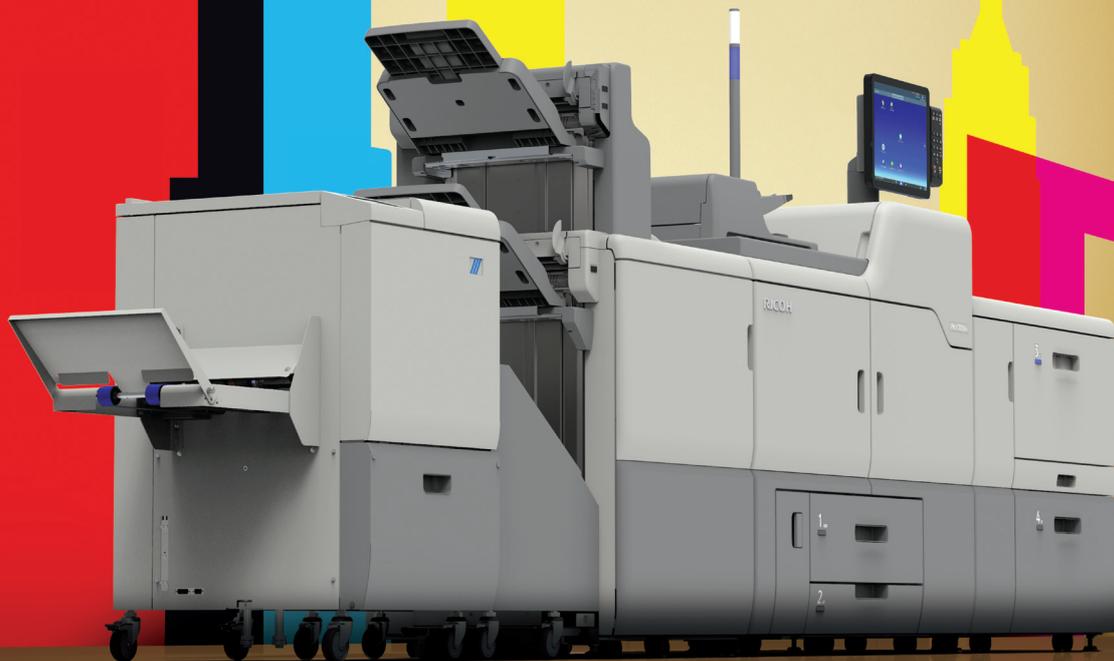


**Ricoh Pro  
C7210s**

95  
ppm  
Blanco y  
negro a todo  
color

**Ricoh Pro  
C7200s**

85  
ppm  
Blanco y  
negro a todo  
color



## Mejoramos lo inmejorable

Para mantener el liderazgo, necesitas rendimiento y valor sin ningún sacrificio. Esto es lo que ofrece la serie Ricoh Pro C7200s. Las impresoras digitales de alta velocidad de cuatricomía ofrecen una calidad de imagen espectacular, facilidad de uso y productividad elevada a un precio asequible.

La Ricoh Pro C7200s incorpora una serie de ventajas que incluyen un panel táctil de gran tamaño que ofrece acceso total a la configuración de la máquina, incluida la configuración de las bandejas, solo tocando la pantalla. Sin poner en peligro la velocidad con todos los gramajes de papel, podrás imprimir en una gama más amplia de soportes, como papel texturizado, papel metálico o papel autocopiativo, la serie Pro C7200s produce un aspecto y una textura comparables al offset.



## Calidad de imagen espectacular

Las impresoras de producción de Ricoh producen impresiones de color con un aspecto y textura comparables al offset. El sistema de imágenes utiliza la tecnología VCSEL (láser de emisión de superficie de cavidad vertical), el tóner químico PxP y el sistema de fusión sin aceites para generar impresiones excelentes.

El tóner PxP dispone de una amplia gama cromática, hecho que permite a las impresoras generar vivos colores de gran realismo con una gradación tonal suave.

- Calidad de impresión comparable a offset.
- Vivos colores de gran realismo, gradación tonal suave y líneas finas.
- La baja altura de pila de tóner reduce el brillo.
- Registro anterior/posterior preciso con un control de calidad automático añadido.

## Rendimiento productivo

Las operaciones de impresión de producción requieren una tecnología fiable y productiva que les permita generar impresiones de alta calidad a un precio asequible. Aporte más de sus impresiones internas y obtenga más control en sus impresiones.

- Las velocidades de impresión son de 85 o 95 ppm (A4).
- Máxima velocidad mantenida en todos los gramajes.
- Impresión dúplex automática de hojas largas de hasta 700 mm. Impresión simple de hasta 1260 mm.
- Unidades reemplazables por el usuario cualificado para obtener el máximo tiempo de actividad.
- Fácil eliminación de atascos con orientación animada y luces LED.
- Para mantener la productividad, el papel y el tóner se pueden rellenar sobre la marcha.
- El cambio de las bandejas, las dos apiladoras y la función de programación de impresiones permiten imprimir fuera del horario laboral.



## Amplia compatibilidad de soportes



La serie Pro C7200s admite gramajes de 52 a 360 g/m<sup>2</sup> a máxima velocidad e imprimirá en una amplia variedad de soportes, incluidos el papel offset estucado brillo y mate, tarjetas texturizadas y papel autocopiativo.

Además de ampliar la gama de posibles aplicaciones, las nuevas impresoras de producción también admiten la impresión dúplex sobre soportes de hasta 700 mm y la impresión simple de hojas largas de hasta 1260 mm.

El catálogo de papeles integrado, que incluye configuraciones automáticas de una serie de marcas de papel, simplifica la configuración y garantiza el rendimiento fiable.

- Admite papeles desde 52 hasta 360 g/m<sup>2</sup>.
- Papel estucado brillo y mate, tarjetas texturizadas, sobres y papel autocopiativo.
- El amplio catálogo de papeles integrado incluye configuraciones para una serie de marcas de papel.
- La nueva herramienta de gestión de soportes (MMT) permite compartir las configuraciones entre dispositivos.
- La unidad de alisado opcional elimina las ondulaciones relacionadas con la fibra corta y los papeles de bajo gramaje.

# Adaptado a tus necesidades con nuevas opciones

Los sistemas pueden adaptarse para satisfacer todas tus necesidades de producción. Con un diseño modular, puedes añadir diferentes opciones únicas de alimentación y acabado en línea para satisfacer las exigencias de tu flujo de trabajo. La LCT de alimentación por succión opcional admite una amplia gama de soportes, incluso hasta 360 g/m<sup>2</sup>.

Las opciones de acabado incluyen un finisher de grapado, un confeccionador de folletos, una unidad de cizalla, una unidad de plegado múltiple con seis patrones de pliegue distintos, un intercalador de alta capacidad, un GBC StreamPunch, sistemas de encuadernación de anillas y perfecta en línea y una variedad de sistemas profesionales de confección de folletos Plockmatic.

Las nuevas opciones se han introducido para satisfacer las necesidades de diferentes aplicaciones:

- Nuevo sistema de acabado en línea con capacidad para folletos de 30 hojas, incluidas portadas de soportes estucados.
- Las funciones de cizalla frontal en línea y lomo cuadrado se combinan en un sistema fácil de utilizar.
- Nuevo confeccionador de folletos Plockmatic para producir folletos en formato A4 horizontal de hasta 50 hojas.



# Compatibilidad con varias plataformas

La serie Pro C7200s admite una gran variedad de interfaces digitales. El controlador GWNX integrado de Ricoh proporciona una funcionalidad de impresión PCL 5c/6 como estándar y se ofrece Adobe Postscript 3 como opción de actualización.

Para los usuarios con flujos de trabajo Fiery, tenemos disponibles los potentes servidores de impresión EFI. Basadas en el nuevo software del sistema Fiery FS350 Pro, las interfaces digitales de color E-86A y E-46A aprovechan las mejoras más recientes de la tecnología Fiery para ofrecer un rendimiento rápido y un color excepcional.

El servidor de impresión TotalFlow ofrece una interfaz digital basada en un motor de impresión Adobe PDF (APPE) resulta ideal para salas de impresión corporativas que trabajan con flujos de datos PDF o IPDS / AFP (opcional). Los clientes pueden añadir herramientas de preparación integradas opcionales impulsadas por TotalFlow Prep que ofrecen una aplicación altamente funcional para la imposición, composición y edición de páginas.



## TotalFlow Prep

**TotalFlow Prep** ofrece una aplicación de preparación altamente funcional y fácil de usar para las salas de impresión corporativas y las copisterías.

TotalFlow Prep ofrece herramientas potentes para la imposición, la composición, la corrección de copias escaneadas y la edición de páginas, entre otros. La repetición de tareas y trabajos puede automatizarse a través de Hot Folders y se pueden añadir, previsualizar y gestionar rápidamente las tareas más complejas para poder imprimir con facilidad, por ejemplo, la adición de pestañas, el sangrado de los márgenes y el acabado de los sub juegos.

## TotalFlow



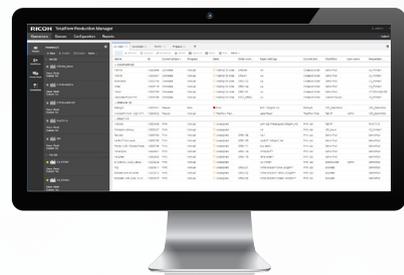
## TotalFlow Production Manager

**TotalFlow Production Manager** ofrece una solución de gestión de trabajos completa para las salas de impresión corporativas y las copisterías donde es necesario gestionar y poner en cola trabajos impresión en varios dispositivos o donde hay grandes cantidades de trabajos que gestionar para satisfacer los exigentes calendarios y plazos de entrega.

TotalFlow Production Manager permite gestionar estados de trabajo, prioridades de trabajos y catálogos de papel desde una única solución completa con una imposición avanzada opcional y una preparación integrada.

**TotalFlow Production Manager** y **TotalFlow Prep** pueden usarse con una amplia gama de interfaces digitales, como GWNX de Ricoh y EFI Fiery. Además, un conector personalizado ofrece conectividad a soluciones de terceros.

## TotalFlow



# Nuevas opciones

## Acabado en línea

- Capacidad mejorada de la encuadernación en caballete con 30 hojas como máximo (80 g/m<sup>2</sup>).
- Admite hasta 350 g/m<sup>2</sup>.
- Finisher más robusto con un funcionamiento ininterrumpido.
- Capacidad de apilado incrementada con dos bandejas de desplazamiento (1000 hojas, 3500 hojas).



## Intercalador con asistencia por aire

- El papel estucado se puede alimentar de manera ininterrumpida mediante alimentación asistida por aire desde el borde frontal.
- Admite hasta 350 g/m<sup>2</sup>.
- 2 bandejas; 200 hojas por bandeja.



## Cizalla cuadrada Plockmatic

- La cizalla cuadrada es una cizalla frontal y una unidad de plegado cuadrado.
- Produce folletos profesionales de 120 páginas.
  - El sistema en línea está totalmente integrado en el confeccionador de folletos de Ricoh.
  - El modo offline permite recortar los folletos por ambas caras, arriba y abajo.
  - La función de lomo cuadrado te ofrece documentos de aspecto más profesional.



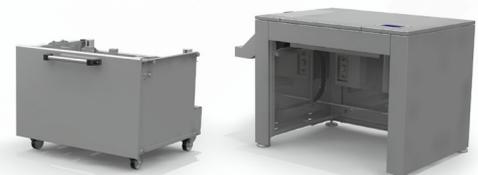
## Confeccionador de folletos de hojas largas Plockmatic 5000

- Confeccionador de folletos de hojas largas totalmente integrado en la prensa Ricoh.
- Permite crear folletos en formato A4 horizontal, profesionales de 200 páginas (o 140 páginas) plegados o plegados cuadrados.
  - Compatible con soportes de hasta 350 g/m<sup>2</sup> estucados o no estucados para una amplia variedad de aplicaciones.
  - Disponible con cabezales de cosido para centros de gran producción.
  - Entre las funciones exclusivas se incluyen el lomo cuadrado y el recorte a sangre.



## LCT de hojas largas BDT VX370-1280

- BDT con Tecnología Tornado sin vacío para obtener una separación excepcional de la alimentación y los soportes.
- Gama de formatos de soportes: ancho: 210-364 mm / largo: 210-1280 mm.
- Diseño robusto para acomodar una altura de la pila de hasta 500 mm.



# Serie Ricoh Pro™ C7200s

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

## GENERAL

Nombre del modelo:	Pro C7200, Pro C7210, Pro C7200s, Pro C7210s
Tecnología:	Sistema de transferencia electrostática en seco de 4 tambores con banda de transferencia interna
Fusión:	Método de fusión en banda sin aceites
Velocidad de impresión:	Pro C7200 y Pro C7200s - 85 ppm Pro C7210 y Pro C7210s - 95 ppm
Resolución:	VCSEL 2400 x 4800 dpi
Tiempo de calentamiento:	Menos de 300 s
Dimensiones (An. x Pr. x AL):	Pro C7200 y Pro C7210 - 1320 x 910 x 1218 mm Pro C7200s y Pro C7210s - 1320 x 910 x 1230 mm
Peso:	Pro C7200 y Pro C7210 - Menos de 560 kg Pro C7200s y Pro C7210s - Menos de 580 kg
Fuente de alimentación:	220-240 V, 16 A x2, 50/60 Hz
Consumo eléctrico:	Menos de 5000 W
Vida útil:	14 400 000 páginas A4 o 5 años

## GESTIÓN DE SOPORTES

Capacidad de entrada de papel:	1.ª bandeja (estándar) 1000 hojas x2 (Tándem) 2.ª bandeja (estándar) 500 hojas Opcional: A3/DLT/LCT 3.ª bandeja 1000 hojas 4.ª bandeja 2000 hojas 5.ª bandeja 1000 hojas Opcional: LCT de alimentación por succión Todas las bandejas 2200 hojas cada una (bandejas 3 a 8)
Opcional:	bandeja bypass 500 hojas
Área de impresión máxima:	323 x 480 mm/12,7" x 18,9" 323 x 1252 mm/12,7" x 49,2" (al usar la bandeja para hojas banner opcional)
Gramaje del papel:	1.ª bandeja (est.): 52-300 g/m <sup>2</sup> 2.ª bandeja (est.): 52-256 g/m <sup>2</sup> Opcional: A3/DLT/LCT 3.ª bandeja: 52-256 g/m <sup>2</sup> 4.ª bandeja: 52-360 g/m <sup>2</sup> 5.ª bandeja: 52-256 g/m <sup>2</sup> Opcional: LCT de alimentación por succión Todas las bandejas 52-360 g/m <sup>2</sup> (bandejas 3 a 8) Opcional: bandeja bypass, 52-216 g/m <sup>2</sup>
Dúplex:	52-360 g/m <sup>2</sup>

## INTERFACES DIGITALES

### E46-A

Configuración:	Opcional: Externa
Versión del sistema:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	Intel i5-6500 (de 3,2 GHz hasta 3,6 GHz con Turbo)
Memoria:	8 GB (4 GB x 2)
HDD:	1 TB
Unidad CD-ROM:	Unidad DVD RW compatible
Sistema operativo:	Windows 10 Enterprise Systems x64

### E86-A

Configuración:	Opcional: Externa
Versión del sistema:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	Procesador Intel® Xeon® Gold 5118, de 2,3 GHz a 3,2 GHz con turbo
Memoria:	32 GB RAM
HDD:	500 GB + 2 x 2 TB SATA RAID 0
Unidad CD-ROM:	Unidad DVD RW compatible
Sistema operativo:	Windows 10 Enterprise Systems x64

### TotalFlow Print Server R-62A

Configuración:	Opcional: Externa
CPU:	6.ª generación Core i7 - 6700 3,4 GHz
Memoria:	estándar: 32 GB (16 GB x 2) Opcional: 32 GB (16 GB x 2)
HDD:	Estándar: 1 TB SATA x 3 Opcional: 1 TB x 1
Unidad de CD-ROM:	Unidad de DVD compatible
Sistema operativo:	Linux

### Otras opciones

LCT de alimentación por succión (RT5120), Unidad puente (BU5010), Intercalador de portadas (CI5040), Bandeja multibypass (BY5020), Bandeja multibypass de banner, Bandeja de hojas banner mediante alimentación por succión, LCT de banner BDT (VX1280,370), Finisher grapadora (SR5110), Finisher de folletos (SR5120), Cizalla de borde frontal (TR5050), Apiladora de alta capacidad (SK5040), Bandeja de intercalador de alta capacidad (HCI3500), Encuadernadora de anillas (RB5020), Encuadernadora perfecta (GB5010), Unidad de plegado múltiple (FD5020), Unidades de perforación de 2-4 orificios, GBC StreamPunch, GBC StreamWire, Cizalla cuadrada Plockmatic (SBT), Confeccionador de folletos de hojas de gran longitud Plockmatic (PBM5035/5035s), Confeccionador de folletos Plockmatic (PBM350/500), Confeccionador de folletos Plockmatic PowerSquare, Confeccionador de folletos Duplo y apiladora de hojas de gran longitud Plockmatic (MPS)

### Soluciones de flujo de trabajo

Ricoh TotalFlow Prep y Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, MarcomCentral, FusionPro VDP Suite, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager, EFI MarketDirect Storefront & Cross Media, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Premium Package, Impose, Compose, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx y PressMatcher.

Nota: A menos que se indique lo contrario, los datos utilizados en este catálogo se basan en papel estándar A4 de 80 g/m<sup>2</sup>.

**RICOH**  
imagine. change.

www.ricoh.es

Los datos y cifras mostrados en este catálogo están relacionados con casos comerciales específicos. Unas circunstancias concretas pueden generar resultados distintos. Todos los nombres de empresas, productos y servicios son propiedad y marcas registradas de sus respectivos propietarios. Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido y/o presentación no deben modificarse y/o adaptarse, copiarse en su totalidad o en parte y/o incorporarse a otros documentos sin consentimiento previo escrito de Ricoh Europe PLC.