

Impresoras de producción digital a todo color

# RICOH Pro™ C5410S/C5400S/ C5400SL

✓ Impresora ✓ Copiadora ✓ Escáner ✓ Fax

**RICOH**  
imagine. change.



RICOH Pro  
C5410S

80  
ppm

Blanco y negro  
A todo color

RICOH Pro  
C5400S

65  
ppm

Blanco y negro  
A todo color

RICOH Pro  
C5400SL

65  
ppm

Blanco y negro  
A todo color

## La versatilidad de dar color a tu mundo.

¿Necesitas una impresora digital de alta gama para tu producción comercial? ¿O tal vez necesitas un sistema multifuncional versátil para la oficina? Sea lo que sea que necesites, lo tenemos. Los motores de color más recientes de Ricoh se adaptan perfectamente a tus requisitos y flujos de trabajo. Las impresoras RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL son equipos todoterreno que ofrecen una mejor calidad de imagen, una gestión de soportes flexible y son excepcionalmente fáciles de usar. Con sus funciones adaptables y opciones personalizadas, son ideales para tu empresa. En las compactas RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL encontrarás un potencial mucho más allá de tus expectativas.

## RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL.



## Impulsando la sostenibilidad para nuestro futuro.

Gracias a un uso eficiente de los recursos y a la utilización de materiales sostenibles para reducir el impacto medioambiental, Ricoh está apoyando la consecución de una economía circular neutra en carbono. Las impresoras RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL tienen un consumo energético reducido y están fabricadas utilizando materiales reciclados, con lo que pueden ayudar a reducir la huella de carbono de tu empresa.

# Compactas, eficientes y fabricadas para trabajos de impresión de alta gama.

## Sistemas de producción digitales escalables de forma inteligente.

Impulsa el potencial de tu empresa con las impresoras RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL, sistemas de producción avanzados de tamaño compacto adaptados a tu flujo de trabajo. Estas impresoras digitales combinan una producción de colores vibrantes con una gestión ágil de los soportes y un acabado adaptativo. Con un funcionamiento intuitivo, una calidad excepcional y un rendimiento confiable, son perfectas para agencias de marketing, imprentas comerciales, centros de producción internos y oficinas que buscan una solución de impresión completamente integrada que ocupe poco espacio y que mejore los mensajes impresos.

- Sistemas de producción correctamente dimensionados para tus requisitos de flujo de trabajo.
- Impresionante calidad de imagen, gestión de soportes versátil y acabado adaptativo.
- Descubre nuevas oportunidades con una serie de aplicaciones de valor añadido.
- Interactúa de forma personalizada con mensajes de datos variables.
- Acaba el trabajo en línea sin esfuerzo, automatizando los procesos de producción.



## Amplía creativamente tu gama de productos.

Impresiona a tus clientes con folletos de seis paneles, mensajes personalizados vibrantes y un color impecable en soportes texturizados. Estas ágiles impresoras te permiten realizar trabajos prémium de tirada corta a la vez que ayudan a reducir la carga en sistemas de grandes volúmenes. Usa los datos variables para conectar a nivel personal con tus clientes. Crea manuales impecables de 200 páginas con acabado en línea inteligente y un uso mínimo de mano de obra. Tanto si estás ampliando tus servicios o simplificando los flujos de trabajo, estos sistemas compactos ofrecen rendimiento y flexibilidad a la vez que apoyan el crecimiento de tu empresa.

- Amplía tu oferta con aplicaciones creativas.
- Realiza trabajos prémium de tiradas cortas a la vez que reduces la carga en equipos más grandes.
- Crea impresionantes folletos de seis paneles en colores vibrantes.
- Usa datos variables para entregar mensajes altamente personalizados y con gran impacto.
- Produce manuales impecables de 200 páginas con acabado en línea eficiente.

# Color brillante y precisión para aplicaciones exigentes.



## Aumenta la flexibilidad de soportes de impresión con Ricoh.

Deja libre tu creatividad con las RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL y su excepcional versatilidad de soportes de impresión. Utiliza papel satinado, texturizado y extra grande con precisión. Usa hojas de hasta 1300 mm para banners y pósteres y hasta 700 mm para folletos en plegado múltiple y correo directo. La detección de gramaje del papel garantiza una calidad consistente, incluso con papel variado. Gracias a los seis puntos de entrada de soportes y a la carga sobre la marcha, la producción se mantiene sin interrupciones, mientras que los rodillos de fusión sólidos garantizan una calidad prémium en soportes satinados y de mayor gramaje.

- Crea banners llamativos para tiendas minoristas.
- Produce folletos de alto impacto en papel satinado.
- Mezcla texturas, gramajes y acabados, da rienda suelta a tu creatividad.
- Deja que la impresora decida por ti con la detección inteligente de gramaje del papel.
- Mantén la productividad con la reposición de papel sobre la marcha.

## Calidad sin igual en cualquier aplicación.

Impresiona a tus clientes con unos imponentes resultados de calidad offset. Obtén colores brillantes y sutiles gradaciones suaves con la misma tecnología de las impresoras digitales de alta gama. La tecnología avanzada de creación de imágenes VCSEL produce un texto ultra nítido e imágenes vibrantes a 2400 × 4800 ppp, el mayor número de píxeles de su clase. Con una gama cromática amplia que replica de forma fiel los colores corporativos, nuestro tóner PxP EQR ofrece resultados reales en soportes con textura y brillantes. Son las máquinas perfectas para aplicaciones comerciales en las que la calidad es vital.

- Ofrece resultados de calidad offset con colores vibrantes y detalles perfectos.
- Logra texto ultra nítido con resolución VCSEL de 2400 × 4800 ppp.
- Replica fielmente los colores corporativos con una amplia gama cromática.
- El tóner PxP EQR produce colores reales en soportes de impresión con textura.
- Mantén una calidad constante tanto en tiradas largas como cortas.



## Agilida los flujos de trabajo con la automatización inteligente.

Obtén una ventaja competitiva con una configuración sencilla, resultados consistentes y unos residuos mínimos. Smart Operation Panel agiliza las operaciones mientras que las opciones de controlador a medida optimizan los flujos de trabajo de producción y de oficina. Olvídate de hacer conjeturas con la unidad opcional de identificación de soportes, que garantiza una detección precisa de los soportes de impresión y automatiza la configuración seleccionando perfiles de soportes de impresión de la amplia biblioteca de papel. Agiliza tus procesos y maximiza la eficiencia con la RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL.

- Minimiza los residuos y garantiza resultados consistentes y repetibles.
- Las opciones de controlador a medida optimizan los flujos de trabajo de oficina y producción.
- El intuitivo Smart Operation Panel de 10,1 pulgadas de Ricoh simplifica el funcionamiento.
- Olvídate de las conjeturas con la unidad opcional de identificación de soportes de impresión.
- Configuración automática con 1000 perfiles de soportes de impresión personalizados y predefinidos.



# Automatiza, simplifica, entrega: imprime de forma más inteligente, no más difícil.

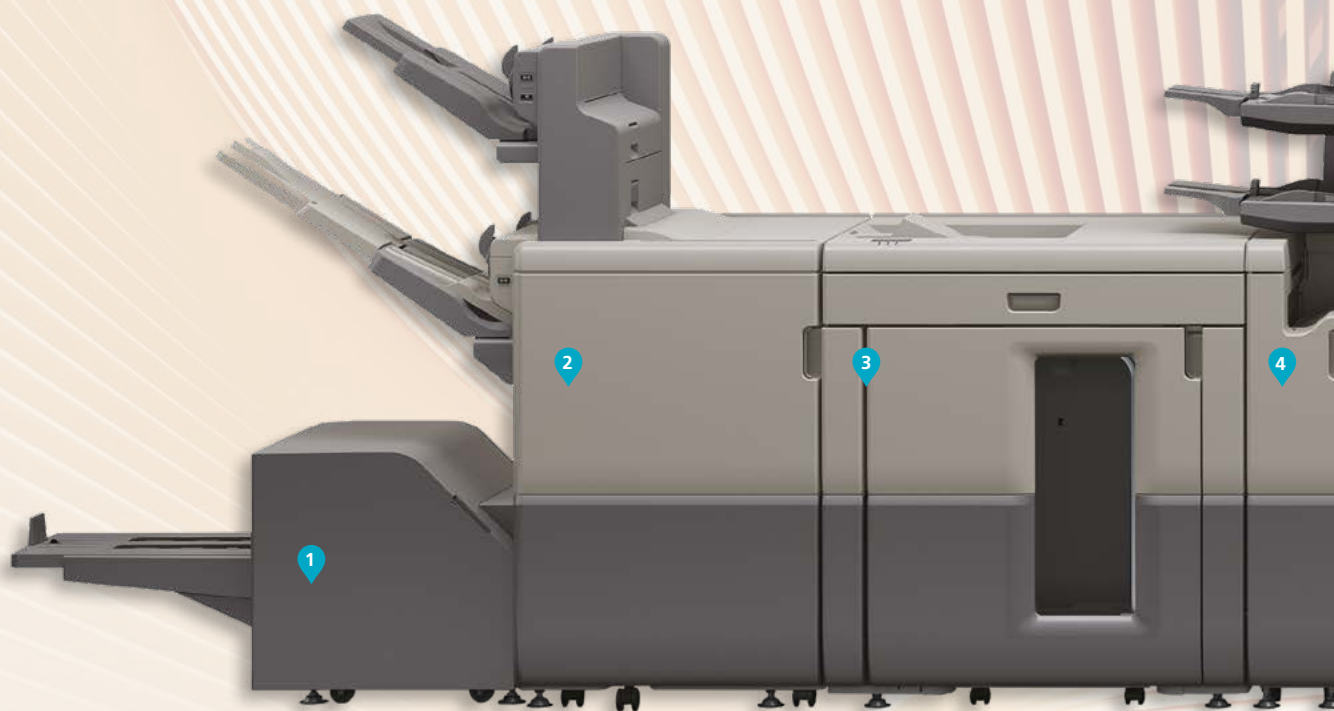


## También son perfectas para aplicaciones de oficina.

Perfectas para aplicaciones de oficina e internas, las impresoras se pueden equipar con alimentadores de documentos de una pasada. Escanea hasta 300 imágenes por minuto y dirige inmediatamente los archivos con las funciones inteligentes de "scan to". La RICOH Pro C5400SL se puede configurar con un finisher multiuso compacto que automatiza las operaciones de grapado, perforación y confección de folletos, con lo que ahorra espacio. Olvídate de las grapas con la innovadora opción de grapado de Ricoh que reduce los costes de suministro y crea espacios de trabajo más seguros y limpios al unir de forma segura hasta 16 hojas sin grapas.

- Alimentador de documentos en una sola pasada de alta capacidad que mejora la productividad.
- Escanea documentos más pequeños sin problemas, incluidas tarjetas de visita.
- Finisher compacto multiuso que grapa, perfora y confecciona folletos.
- Mejora la seguridad y reduce los costes de suministros con unión sin grapas.
- La unión sin grapas elimina el metal de los flujos de reciclaje de papel.

# Crea un sistema integral y expande tus capacidades.



## 1 Cizalla TR5050 (opcional)

La cizalla TR5050 se puede conectar con el plegador de folletos SR5120. Corta el lado frontal de los folletos con encuadernación en caballete para aportar un acabado profesional.

## 2 Plegador de folletos SR5120 (opcional)

Usa el plegador de folletos SR5120 para crear folletos con encuadernación en caballete de hasta 30 hojas/120 páginas. La misma unidad proporciona acabado con grapas en múltiples posiciones.

## 3 Apilador de gran capacidad SK5040 (opcional)\*1

Con el apilador de gran capacidad SK5040 puedes apilar hasta 5000 hojas. Las pilas de documentos se pueden transportar utilizando el carro con ruedas.

## 4 Unidad de plegado múltiple FD5040 (opcional)

Pliega newsletters, folletos y material de correo directo automáticamente en línea. La unidad admite plegado por la mitad, plegado de carta hacia adentro, plegado de carta hacia afuera y plegado en Z.

## 5 Intercalador de portadas CI5040 (opcional)

La bandeja de intercalador de portadas elimina la necesidad de la inserción manual para alimentar portadas preimpresas y se inserta directamente en el flujo de trabajo de acabado.

## 6 Unidad principal RICOH Pro C5410S

La unidad principal Pro C5410S está equipada con 2 bandejas de papel tándem de 1250 hojas, dos bandejas de papel de 550 hojas y una bandeja bypass de 250 hojas.

\*1 Solo en RICOH Pro C5410S/C5400S. No compatible con RICOH Pro C5400SL.

Estas son solo algunas de las opciones de periféricos disponibles para la RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL. En el dorso de la página encontrarás la lista completa. Ten en cuenta que algunas opciones dependen del modelo y de la configuración. Tu asesor de ventas te ayudará a diseñar un sistema que satisfaga tus necesidades empresariales.



**7 Alimentador de documentos DF5000 (opcional)**

Acelera rápidamente los trabajos de copia y escaneo con escaneo dúplex a color de una pasada a velocidades de hasta 300 imágenes por minuto.

**8 Smart Operational Panel (estándar)**

El intuitivo Smart Operation Panel simplifica las operaciones. Los usuarios pueden personalizar la pantalla, crear valores preestablecidos para los ajustes comunes y cambiar rápidamente de un trabajo a otro.

**9 Controlador Fiery® E-28B (opcional)**

Incorpora un servidor de impresión Fiery E-28B integrado para una preparación y equilibrado de carga sencillos en flujos de trabajo con uso intensivo de gráficos.

**10 Bandeja bypass múltiple BY5020 (opcional)\*1**

La cómoda bandeja bypass múltiple tiene capacidad para 500 hojas y admite la alimentación continua de soportes de hasta 330,2 x 487,7 mm.

**11 LCIT de alimentación por succión RT5150 (opcional)\*1**

La bandeja de entrada de gran capacidad de alimentación por succión (LCIT) amplía la capacidad de papel en 4400 hojas y admite soportes de impresión satinados de hasta 360 gsm.

**12 Bandeja de alimentación por succión para hojas banner (opcional)\*1**

La bandeja de alimentación por succión para hojas banner permite alimentar papel para banner mediante el LCIT de alimentación por succión. Aumenta la longitud del soporte de impresión hasta 700 mm.

# RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL

## ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

### ESPECIFICACIONES GENERALES

Funcionalidad:	imprimir, copiar, escanear (estándar); fax (opcional). También hay disponible un alimentador de documentos como opción.
Panel de mandos:	Smart Operation Panel de 10,1"
Tecnología:	Sistema de transferencia electrostática en seco de 4 tambores con banda de transferencia interna
Fusión:	Método de fusión en banda sin aceites
Creación de imágenes:	Tecnología VCSEL (láser de vaciedad vertical y emisión superficial) de 40 haces
Tóner:	Tóner PXP-EQR en color
Resolución:	2400 x 4800 ppp (VCSEL);
Tiempo de calentamiento:	Menos de 30 segundos (copia)
Primera página:	Pro C5410S: <6,4/6,7 segundos (blanco y negro/todo color) Pro C5400S: <7,5/7,7 segundos (blanco y negro/todo color) Pro C5400SL: <7,5/7,7 segundos (blanco y negro/todo color)
Velocidad de impresión:	Pro C5410S: 80 ppm Pro C5400S: 65 ppm Pro C5400SL: 65 ppm
Dimensiones (An x La x Al):	799 x 880 x 1473 mm (unidad principal); 799 x 880 x 1648 mm (unidad principal y alimentador de documentos)
Peso:	menos de 260 kg (unidad principal); menos de 275 kg (unidad principal y alimentador de documentos)
Fuente de alimentación:	220-240 V, 13 A, 50/60 Hz
Consumo de energía:	Menos de 3120 W
Vida útil:	9 000 000 páginas A4 o 5 años

### GESTIÓN DE SOPORTES

Bandejas de papel (estándar):	Bandeja 1: 2 x 1250 hojas, 52 - 300 gsm Bandeja 2: 550 hojas, 52 - 300 gsm Bandeja 3: 550 hojas, 52 - 300 gsm Bandeja bypass 250 hojas, 52 - 360 gsm
LCIT de alimentación por succión RT5150 (opcional)*1	Bandeja 4: 2200 hojas, 52-360 gsm Bandeja 5: 2200 hojas, 52-360 gsm
LCT A4 RT5190 (opcional):	Bandeja 4: 4400 hojas, 52-216 gsm
LCIT A3/SRA3 RT5180 (opcional):	Bandeja 4: 2200 hojas, 52-300 gsm
Bandeja bypass múltiple BY5020 (opcional)*1:	500 hojas, 52-220 gsm
Tamaño máximo del papel:	330 x 1300 mm (en función de las opciones)
Gramajes del papel:	52 - 360 gsm (en función de las opciones)

### IMPRESORA

#### Controlador GW de RICOH (estándar)

Configuración:	Integrado
Versión del sistema:	G3.0(23A)
CPU:	Procesador Intel® Atom 1,6 GHz
RAM:	8GB (unidad principal 4GB + 4GB Smart Operator Panel)
Almacenamiento:	2 SSD de 480 GB
Lenguajes de descripción de páginas:	PCL5c, PCL6 (XL), emulación PostScript3, emulación PDF Direct Print (estándar); Adobe PostScript3, Adobe PDF Direct Print, IPDS, XPS (opcional)

#### Controlador Fiery E-48B (opcional)\*1

Configuración:	Externo
Versión del sistema:	Fiery F5600 Pro
CPU:	Intel® i3-12100
RAM:	8 GB (1 x 8 GB)
Almacenamiento:	SSD de 240 GB (sistema operativo y software Fiery) HDD SATA de 1 TG (almacenamiento)
Lenguajes de descripción de páginas:	PostScript 3, Enhanced PCL6 / PCL5, Adobe PDF Print Engine (estándar)

#### Controlador Fiery E-28B (opcional)

Configuración:	Integrado
Versión del sistema:	Fiery F5600
CPU:	Intel® G7400E
RAM:	8 GB (1 x 8 GB)
Almacenamiento:	SSD de 500 GB
Lenguajes de descripción de páginas:	PostScript 3, Enhanced PCL6 / PCL5 (standard); Adobe PDF Print Engine (opcional)

### OTRAS OPCIONES

Tapa del cristal de exposición (PN2000), alimentador de documentos (DF5000), unidad de identificación de soportes de impresión (Tipo S3)\*1, unidad de papel autocopiativo\*1, unidad de fusión de sobres, unidad de alisado (DU5070), unidad Buffer Pass, LCIT A4 (RT5190), LCIT A3/SRA3 (RT5180), unidad de puente (BU5040)\*1, LCIT de alimentación por succión (RT5150)\*1, Bandeja de hojas banner de alimentación por succión\*1, bandeja bypass múltiple (BY5020)\*1, bandeja de hojas banner mediante bypass múltiple\*1, bandeja de intercaldador de portadas (CI5040), unidad de plegado múltiple (FD5040), Mailbox de 9 separadores (CS4020), GBC StreamPunch Plus\*1, encuadernadora GBC E-wire\*1, apiladora de alta capacidad (SK5040)\*1, unidad de hendido/recorte Plockmatic (CT XL)\*1, finisher grapadora (SR5110), plegador de folletos (SR5120), unidad de perforación (PU5030), unidad de cizalla (TR5050), finisher grapadora compacta (SR5130), plegador de folletos compacto (SR5140), unidad de perforación (PU3110), unidad de unión sin grapas, unidad emparejadora, ventilador de refrigeración, bandeja de salida de hojas banner, bandeja de salida, unidad puente (BU5020)\*1, plegador de folletos Plockmatic PBM435e\*1, módulo de cizalla y de SQF Plockmatic\*1.

### SOLUCIONES DE FLUJO DE TRABAJO

RICOH TotalFlow Producer™, RICOH ProcessDirector™, RICOH TotalFlow Batchbuilder™, FusionPro VDP Suite, RICOH Predictive Insight™, InfoPrint® Manager, PaperStream Capture, EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Fiery Profiler Suite, Fiery Graphic Arts Pro Package, Fiery Impose, Fiery Compose, Fiery JobMaster, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher.

\*1 Solo en RICOH Pro C5410S/C5400S. No compatible con RICOH Pro C5400SL.