

**RICOH**  
imagine. change.

# Pro™ C5100S/5110S

Impresoras compactas digitales de bajo volumen



Pro™  
C5100S

65  
ppm  
B/N  
Color

Pro™  
C5110S

80  
ppm  
B/N  
Color

# Producción de color excelente y asequible

En la situación económica actual, necesita tecnología innovadora que le ayude a reducir los costes operativos y a potenciar el rendimiento más que nunca. La serie de impresos de bajo volumen Ricoh Pro™ C5100S son ideales para conseguirlo.

La elevada calidad de imagen y la capacidad de gestionar una amplia gama de papeles, le permitirá ampliar su oferta, o promover la impresión interna para aumentar los ingresos y los beneficios.

- Calidad de imagen increíblemente alta
- Soporte para gran variedad de tipos de papel
- Diseño fácil de utilizar
- Periodo de actividad máximo
- Estructura compacta



## Tecnología mejorada. Rendimiento polivalente.



### Alta calidad de imagen

Esta impresora digital de nueva generación ofrece resultados de color impresionantes para que ahorre tiempo y costes en las tiradas de impresión cortas. La última tecnología VCSEL y la nueva fórmula de tóner le garantizan una calidad de imagen superior para obtener resultados profesionales.



### Gestión de una amplia gama de tipos de papel

Con una capacidad de gestión de papel ampliada, esta impresora admite recubrimientos pesados y papeles con textura de hasta SRA3 de tamaño. Le permitirá aumentar su productividad y captar más trabajos como, por ejemplo, tarjetas de visita o invitaciones.



### Uso sencillo para todos

El nuevo y amplio panel de mandos separado, con pantalla de inicio personalizable le permite programar accesos directos para las operaciones más frecuentes. Incluye Indicador luminoso de estado para que pueda supervisar el funcionamiento desde la distancia y 'sobre la marcha' para maximizar el tiempo de rendimiento y la productividad.



### Dimensiones perfectas

Con su reducida planta, la serie PRO C5100S ocupa un espacio de instalación mínimo. De este modo, encaja sin problemas en el lugar de trabajo al mismo tiempo que ofrece la versatilidad y rendimiento de impresoras más grandes y costosas.



# Diseñada para el éxito



## Alta productividad

- 80 páginas por minuto en B/N y color
- Gestión de papel y calidad de impresión mejoradas gracias a la tecnología avanzada de transferencia de tóner y la banda de fusión elástica
- Alta productividad en tiradas de bajo volumen para que pueda cumplir los plazos de entrega más ajustados

## Última tecnología láser

Nuestra innovadora tecnología VCSEL presenta la mejor resolución de su clase, de hasta 4800 dpi, que produce una calidad de imagen excepcional. VCSEL tiene hasta 40 haces láser que emiten simultáneamente para conseguir una calidad de imagen profesional, precisa y uniforme.



## Usabilidad

- Diseñada para maximizar el tiempo de actividad y facilitar los procesos de detección y resolución de errores
- Indicador luminoso de estado: podrá ver el estado operativo desde la distancia
- El panel de mandos cuenta con animaciones para facilitar el uso
- Sustitución de la botella de tóner 'sobre la marcha' para no interrumpir el uso

# Amplía sus posibilidades



## Selección de controlador

La serie Pro™ C5100S admite dos tipos de servidores EFI™ Fiery que incorporan la última plataforma FS100 Fiery. El servidor EFI Fiery Embedded, E-22B, se integra a la perfección y simplifica la gestión de trabajos y del color. El servidor EFI Fiery External, E-42B, incorpora funciones del otro servidor y ofrece un alto rendimiento.

## Mejora de la productividad de procesamiento

El E-22B incorpora un procesador Intel de 2.9 GHz de alto rendimiento, 2GB de memoria y un impresionante disco duro de 500 GB. El E-42B, con su memoria ampliada de 4GB y potente disco duro de 1TB, posibilita unas funciones superiores. Estas excepcionales opciones mejorarán la productividad de los trabajos de impresión complejos y permitirán que utilice opciones de acabado que se adapten a sus requisitos y amplíen su oferta.



## Soporte de una amplia gama de papeles

La serie Pro™ C5100S otorga a su empresa más oportunidades de impresión para ofrecer a sus clientes y que pueda aumentar su cuota de mercado.

- Rendimiento de impresión superior con papeles pesados, con textura y recubrimiento, para tarjetas de visita, tarjetas postales, catálogos, manuales y mucho más
- Admite 52-256 g/m2 en modo dúplex
- Posibilidad de optimizar la anchura de admisión de fusión para una mejor impresión de sobres

# Optimiza su entorno

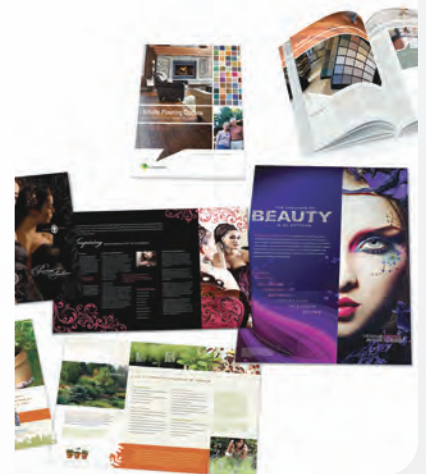


## Tiempo de actividad máximo

- La detección del gramaje de papel evita desajustes entre el gramaje y la configuración y, en consecuencia, fusiones incompletas y periodos de inactividad
- La detección de alimentación múltiple evita el suministro de papel preimpreso, de modo que la calidad de impresión queda garantizada y se eliminan problemas
- El Indicador luminoso de estado permite supervisar el funcionamiento desde la distancia
- El panel de mandos cuenta con animaciones que guían al usuario en el proceso de eliminación de atascos

## Catálogo de papeles mejorado

El amplio catálogo contiene hasta 200 perfiles evaluados y probados por Ricoh. Asimismo, hay otro catálogo para los perfiles de soportes de papel personalizado, con una capacidad para 1.000 perfiles adicionales. Tendrá en la mano todo lo que necesita para sacar el máximo partido de una amplia y variada gama de oportunidades de impresión.



## Ahorro de energía

- Nuevos métodos de recuperación desde el modo de ahorro de energía para reducir el consumo eléctrico
- El temporizador de Encendido/ Apagado reduce el TCO y los costes de energía
- En conformidad con Energy Star y BAM



# Todas las opciones que necesita para triunfar



**1** Pro™ C5100S/5110S

**2** Panel LCD de color

**3** ARDF de 220 hojas

**4** Cajón de acceso frontal

**5** 2 bandejas de papel estándar de 1250 hojas (tándem), 2 x 550 hojas y Bandeja bypass de 250 para una capacidad total de 3850 hojas

**6** LCT SRA3 de 2200 hojas

**7** Plegador de folletos de 3000 hojas (grapadora de 100 hojas)

**8** Unidad de plegado múltiple

**9** Unidad Buffer Pass

**4400 A4/Bandeja de gran capacidad LCT**  
(no representada)

**Unidad intercaladora de portadas de 2 bandejas**  
(no representada)

# Pro™ C5100S/C5110S

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

## GENERAL

Tecnología:	Sistema de transferencia electroestática en seco de 4 tambores con banda de transferencia interna
Fusión:	Nuevo tóner químico
Tipo de tóner:	Ricoh Pro™ C5100S: A todo color/Mono: 65PPM
Velocidad impresión:	Ricoh Pro™ C5110S: A todo color/Mono: 80PPM
Resolución:	Escaneo: 600 x 600 dpi
Impresión:	Máx. 1200 x 4800dpi VCSEL
Tiempo calentamiento:	Inferior a 300 segundos
Dimensiones (AnxPrxAl)	835 x 880 x 1230 (mm) Incluido el ADF
Peso:	Inferior a 261kg
Fuente alimentación:	220-240V 10-12A 50/60Hz
Consumo eléctrico:	Ricoh Pro™ C5100S: Inferior a 1920W Ricoh Pro™ C5110S: Inferior a 2400W
Ciclo duty:	300.000 páginas al mes

## ESCÁNER

Resolución:	100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600dpi 200dpi predeterminados
Velocidad escaneo:	B/N 120(simple)/ 220(dúplex)
(DF dúplex una pasada)	(A4/LET LEF / 200dpi/300dpi-1bit) Color 120(simple)/ 220(dúplex) (A4/LET LEF / 200dpi-4bit / 300dpi-4bit)
Área escaneo máxima:	297 x 432mm

## GESTIÓN DEL PAPEL

Capacidad entrada papel:	1ª bandeja (est.) 1250 hojas x2 (Tándem) 2ª bandeja (est.) 550 hojas 3ª bandeja (est.) 550 hojas Bandeja bypass (est.) 250 hojas Bandeja A4/LT (opcional) 4400 hojas Bandeja A3/DLT (opcional) 2200 hojas
Capacidad entrada máx.:	8250 hojas
Capacidad salida máx.:	3000
Formato papel:	A6 a SRA3
Área de impresión:	323 mm x 480 mm / 12,7" x 18,9"
Gramaje papel:	Bandejas estándar 52,3-256,0g/m <sup>2</sup> Bandeja bypass (est.) 52,3-300,0g/m <sup>2</sup> Bandeja A4/LT (opc.) 52,3-216,0g/m <sup>2</sup> Bandeja A3/DLT (opc.) 52,3-300,0g/m <sup>2</sup>

## CONTROLADOR DE COLOR

Configuración:	Fiery E-22B
CPU:	Integrado
Memoria:	Intel Processor G850 2.9GHz
HDD:	2GB
Unidad DVD-ROM:	500GB
Sistema operativo:	N/D
Protocolo de red:	Linux
PDL:	TCP/IP (IPv4, V6).SMB
Datos compatibles:	PS 3 PCL 5c(*5) PCL 6
Formato:	PDF, TIFF, JPEG
VDP:	Fiery Free Form v.1/v.2.1 Creo VPS (*6)
Resolución impresión:	1200dpi 2 bit(*7)
Fuente:	PS3: 136 + 2MM PCL: 80
Interfaz de red:	Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base
Configuración:	Fiery E-42B
CPU:	Opcional (externa)
Memoria:	Intel i5-2400 3.1GHz
HDD:	4GB
Unidad DVD-ROM:	1TB
Sistema operativo:	Admitida
Protocolo de red:	Windows 7 Professional for Embedded
PDL:	System x32/64
Formatos de datos compatibles:	TCP/IP (IPv4, v6) SMB
VDP:	PS 3 PCL 5c(*5) PCL 6
Resolución impresión:	PDF, TIFF, JPEG
Fuente:	PPML c.2.2 Fiery Free Form v.1/v.2.1
Interfaz de red:	PDF/VT-1 PDF/VT-2 Creo VPS (*6)
	1200dpi 2bit (*7)
	PS3: 136 + 2MM PCL: 80
	Ethernet 1000/100/10base-T

## OTRAS OPCIONES

Impresora digital compacta de bajo volumen Ricoh con las siguientes opciones: Plockmatic Bookletmaker, Plegador de folletos (3000 hojas), GBC, EFI Light CTL, EFI Server CTL, Alimentador de portadas, Intercalador de portadas de 2 bandejas, Plegado múltiple, Unidad Buffer Pass, Unidad alisadora, LCT A4/LT, LCT A3/DLT y Bandeja de salida

## SOLUCIONES DE FLUJO DE TRABAJO

EFI™ Digital StoreFront®, EFI™ Color Profiler Suite, EFI™ Fiery® Graphic Arts Package Premium Edition, EFI™ SeeQuence Compose, SeeQuence Impose, SeeQuence Suite, DirectSmile®, EFI™ Fiery® Central, Ready4Print, Objectif Lune PlanetPress, Objectif Lune PrintShop Mail, Ricoh TotalFlow: Prep, Print Manager, Production Manager & Path.

## INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

La Pro™ C5100S/C5110S cumple la normativa Energy Star 1.1.



# RICOH

imagine. change.

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)

Los hechos y cifras de este catálogo se refieren a casos de negocio específicos. Unas circunstancias diferentes pueden producir resultados distintos. Todos los nombres de compañías, marcas, productos y servicios son propiedad y marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Copyright © 2013 Ricoh Europe PLC. Todos los derechos reservados. Este catálogo, su contenido y/o diseño no puede modificarse ni adaptarse, copiarse en parte o en su totalidad ni incorporarse a otras obras sin el consentimiento previo y escrito de Ricoh Europe PLC.