

RICOH
imagine. change.

Digitalización sin fisuras llevada a un nuevo
nivel con los dispositivos multifunción A3 en
color

IM C3010SD

IM C4510SD

IM C6010SD

Impresora Copiadora Escáner Fax



IM C3010SD



IM C4510SD



IM C6010SD



Tecnología inteligente para lugares de trabajo inteligentes con digitalización avanzada de documentos

La serie SD de RICOH representa el último avance en la renombrada gama de dispositivos inteligentes A3 en color de Ricoh, e incorpora la tecnología de escaneado más avanzada.

Con un recorrido recto del papel, estos dispositivos multifunción mejoran la productividad y son expertos en la gestión de soportes delicados o mixtos, por lo que son adecuados para aplicaciones de escaneado de gran volumen. Con amplias medidas de seguridad, eficiencia energética y gran compatibilidad con los flujos de trabajo, la serie SD de RICOH va más allá del escaneado tradicional. Está en una posición única para conectar el escáner, la impresora y el flujo de trabajo en un ecosistema inteligente. Al vincular la captura de documentos físicos (escaneado), la distribución de información (impresora) y la automatización de procesos (flujo de trabajo), transforma la gestión cotidiana de documentos en un potenciador estratégico de la productividad y el cumplimiento. Esta integración perfecta facilita la vida a los usuarios finales reduciendo errores, mejorando la satisfacción de los empleados y garantizando un entorno de trabajo menos complejo y más eficiente.

Desbloquea la productividad con el escaneado inteligente con los dispositivos inteligentes de Ricoh



Protege lo que más importa

Conserva con confianza los originales frágiles o valiosos. El recorrido recto del papel minimiza los atascos y los daños, garantizando un escaneado seguro y sin problemas en todo momento.



Seguridad Integrada en la que puedes confiar

Mantén tus datos a salvo con protección de nivel empresarial:

- **El TPM 2.0 (Trusted Platform Module)** cifra la información sensible y asegura la integridad del dispositivo
- El control mejorado de las cuentas privilegiadas garantiza que sólo los usuarios autorizados puedan acceder a las funciones críticas
- **La Tecnología Siempre Actual (ACT)** de RICOH garantiza que tu dispositivo permanezca protegido con las últimas actualizaciones de seguridad de forma automática.



Agiliza tus flujos de trabajo digitales

Simplifica la gestión de documentos. La serie SD de RICOH se integra a la perfección con plataformas en la nube y herramientas de automatización de procesos para automatizar tareas repetitivas, reducir la manipulación manual e impulsar la productividad en toda tu organización, impulsando la rentabilidad y reduciendo los riesgos.



Ahorra tiempo escaneando sin esfuerzo

Acelera tu flujo de trabajo con el nuevo alimentador automático de escáneres de la serie SD de Ricoh. Se acabó escanear una página cada vez: digitaliza varios documentos de forma rápida y sencilla.



Escaneo de nivel superior: Desbloquea un flujo de trabajo más fluido

Escaneado versátil de soportes

El alimentador escanea varios elementos -documentos de identidad, recibos, papeles, sobres, originales plegados o encuadrernados- y se ajusta automáticamente a las diferencias de tamaño, inclinación y orientación.



Smart Operation Panel (SOP)

Previsualiza tus documentos escaneados directamente en el Smart Operation Panel de 10,1" y haz pruebas antes de imprimirlos o enviarlos, ahorrando tiempo y reduciendo residuos.



Sostenibilidad que funciona para ti y para el planeta

La serie SD de RICOH está diseñada con la sostenibilidad como eje central, ayudando a tu organización a reducir su impacto medioambiental sin comprometer el rendimiento:

 **Materiales ecológicos:** las botellas de tóner PET están fabricadas con plástico 100% reciclado y el armazón exterior incorpora hasta un 46% de material reciclado postconsumo

 **Diseño energéticamente eficiente:** disfruta de un importante ahorro de energía con la tecnología de tóner de baja fusión y las temperaturas de fusión reducidas. Los dispositivos también presentan un bajo consumo de energía en el temporizador ahorro energía y bajos valores de consumo típico de energía (TEC)

 **Residuos minimizados:** El bloqueo de tóner garantiza que la botella de tóner no pueda extraerse hasta que esté completamente vacía, lo que ayuda a reducir los residuos de tóner y a ahorrar costes.

 **RICOH Carbon Balanced Service** - reduce tu impacto medioambiental midiendo, reduciendo y compensando las emisiones de carbono



Soluciones Ricoh para elevar tu experiencia en el puesto de trabajo

La serie SD de RICOH es un potente centro de digitalización que permite una integración perfecta con una amplia gama de soluciones. Simplifica la automatización de los flujos de trabajo de captura, enrutamiento, indexación y aprobación de documentos, al tiempo que se integra sin esfuerzo con Microsoft y otras plataformas líderes:

RICOH CloudStream es una solución de gestión de impresión segura y basada en la nube que permite a los usuarios imprimir sin problemas desde cualquier lugar, manteniendo el control, la visibilidad y la eficacia en todo su entorno de impresión.

RICOH Smart Integration (RSI) conecta los documentos escaneados directamente a aplicaciones en la nube como SharePoint, Google Drive y otras, mejorando la eficiencia operativa en toda tu organización.

Aprovecha el rendimiento avanzado de la serie SD de RICOH para escanear todo tipo de documentos, en combinación con la **plataforma de Procesamiento Inteligente de Documentos** de Ricoh **impulsada por IA**, para acelerar los procesos empresariales con captura, clasificación, enrutamiento, indexación y aprobación de datos automatizados.



La diferencia de Ricoh

Ricoh va más allá de la impresión tradicional combinando tecnología de vanguardia con una profunda experiencia en la optimización del flujo de trabajo. Nuestros dispositivos inteligentes están diseñados no sólo para ofrecer una calidad de impresión excepcional, sino también para integrarse perfectamente con los sistemas digitales, permitiendo una gestión de documentos más inteligente y rápida. Con un fuerte enfoque en la sostenibilidad, la seguridad y el diseño centrado en el usuario, Ricoh permite a las organizaciones agilizar las operaciones, reducir los costes y realizar con confianza la transición hacia lugares de trabajo totalmente digitales.

Ponte en contacto con nosotros y comienza hoy mismo tu viaje hacia la digitalización de documentos.

Ricoh España SLU

Avda. Vía Augusta, 71-73
08174 Sant Cugat del Vallés
Barcelona



+900 747 631



www.ricoh.es

IM C4510SD

MAIN SPECIFICATIONS

GENERAL

Warm-up time	23 seconds
First copy speed: BW	3.6 seconds
First copy speed: full colour	5.4 seconds
Continuous output speed	45 ppm
Memory: standard	8 GB
SSD: standard	256 GB
SSD: optional	1 TB
HDD: optional	320 GB
SPDF capacity	300 sheets
Weight SPDF model	103 kg
Dimensions SPDF model:	617 x 701 x 1,116 mm
WxDxH	
Power source	220 - 240 V, 50 - 60 Hz

COPIER

Multiple copying	Up to 999 copies
Resolution	600 dpi
Zoom	From 25% to 400% in 1% steps

PRINTER

First print speed: BW	3.2 seconds
First print speed: full colour	5.2 seconds
CPU	1.6 Ghz
Printer language: standard	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (emulation), PDF direct (emulation)
Printer language: option	Genuine Adobe® PostScript®3™, XPS, PictBridge, PDF Direct from Adobe®
Print resolution: maximum	4,800 x 1,200 dpi equivalent
Network interface: standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host IF Type A, USB Device IF Type B, Bluetooth
Network interface: option	Wireless LAN (IEEE 802.11 abg/n/ac), Additional NIC (2nd port)
Mobile printing capability	Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector
Windows® environments	Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022, Windows® Server 2025
Mac OS environments	Macintosh OS X v10.15 or later
UNIX environments	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX
Other supported environments	IBM iSeries

SCANNER

Scanning speed: SPDF (A4 LEF, 200dpi, B&W full colour)	100 ipm (simplex) - 200 ipm (duplex)
Resolution: maximum	1,200 dpi
File formats	Single Page TIFF, Single page JPEG, Single page PDF, Single page High compression PDF, Single page PDF/A, Multi page TIFF, Multi page PDF, Multi page High compression PDF, Multi page PDF/A, Single page Encryption PDF, Multi page Encryption PDF, Single/multi OCR (optional)
Scan modes	E-mail, Folder, USB

FAX

Circuit	PSTN, PBX
Transmission speed	G3: approximately 3 seconds (200 x 100 dpi,JBIG, ITUT #1 chart TTI off, memory transmission)
Modem speed: maximum	33.6 Kbps
Resolution: standard	8x3.85 line/mm, 200x100 dpi
Resolution: option	16x15.4 line/mm, 400x400 dpi
Compression method	MH, MR, MMR, JBIG
Scanning speed : SPDF (A4 LEF)	68 spm
Memory: standard	4 MB (320 pages)
Memory: maximum	60 MB (4,800 pages)

PAPER HANDLING

Recommended paper size	Standard paper tray(s) : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Optional paper tray(s) : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Bypass tray : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes, Custom Size paper (Width: 90 mm - 320 mm, Length: 148 mm - 1,260 mm)
Paper input: standard	1,200 sheets
Paper input: maximum	4,850 sheets
Paper output: standard	500 sheets
Paper output: max.	3,625 sheets
Paper weight	Trays: 60 - 300 g/m ² Bypass: 52 - 300 g/m ² Duplex: 60 - 256 g/m ²
Paper types	Plain paper, Recycled paper, Special paper, Colour paper, Letterhead, Cardstock, Preprinted paper, Bond paper, Coated paper, Envelope, Gloss paper, Label paper

IM C4510SD

MAIN SPECIFICATIONS

ECOLOGY

Power consumption: max.	< 1,850 W
Power consumption operation:	613.7 W
B&W	
Power consumption operation:	689.9 W
Full colour	
Power consumption: ready	51.1 W
Power consumption: sleep	0.33 W
TEC*	0.46 kWh/week

* It is a reference value based on the ENERGY STAR Ver.3.2 test method.



INPUT/OUTPUT TRAYS AND FINISHER OPTIONS

1x 550-sheet paper tray, 2x 550-sheet paper tray, 2,000-sheet Large capacity tray, 1,650-sheet side Large capacity tray, 1,000-sheet Hybrid finisher, 3,000-sheet finisher, 1,000-sheet Booklet finisher, 3,000-sheet booklet finisher, 500-sheet Internal finisher, Internal multi-fold unit, Internal shift tray, One-bin tray, Output jogger unit

OTHER OPTIONS

Fax unit, G3 Interface, Fax memory unit, Cabinet, Caster table, Side Tray, Banner paper guide tray, Punch units, PostScript 3, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Device server unit, File format converter, OCR unit, Imageable area extension unit, ADF handle, Counter IF unit, Key counter bracket, NFC card reader, Paperlock, Unicode Font Package for SAP, Card reader cover, SSD 1 TB option, Enhanced Security SSD, HDD Option, Bridge unit, XPS, SD card for fonts, Stapleless unit, Antimicrobial screen protector

CONSUMABLES

Toner (black)	42,000 prints
Toner (cyan/magenta/yellow)	28,000 prints
Consumable yield based on 5% coverage A4	4p/j

For availability of models, options and software, please consult your local supplier.

Ricoh Europe (Netherlands) B.V.

John M. Keynesplein 10-B
1066 EP Amsterdam
The Netherlands



+31 (0)20 5774111



ricoh-europe.com