Sistemas de producción a color

RICOH
imagine. change.

SERIE
RICOH
Pro C7100/C7100X

☑Impresora ☑Fotocopiadora ☐Facsímil ☑Escáner



SERIE Pro C7100
80 ppm monocromo y a todo color

SERIE Pro C7110
90 ppm monocromo y a todo color

Transforme la productividad en rentabilidad

"¿Podemos realizar este trabajo? Lo más importante; ¿podemos hacerlo por ese precio?" A medida que los trabajos de impresión se tornan más complejos y con plazos de ejecución más cortos, usted no es el único que se hace estas preguntas. Aunque sí puede estar entre los primeros en responderlas con confianza. Seleccione la serie RICOH® Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de los Sistemas multifuncionales de producción a color o la serie RICOH® Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/Pro C7110X de Impresoras de producción a color, que logran hacer más tipos de trabajos de impresión en menos tiempo, lo que puede costar menos y emplear menos recursos. Mantenga más trabajos dentro de la propia empresa aprovechando los controles intuitivos, la innovadora impresión en cinco colores y la increíble versatilidad Gestione trabajos de impresión de datos variables (VDP) por encargo, que sean más rentables. Y dirija la información hacia el público adecuado, en el momento indicado y en los formatos que prefieran.

- Produce hasta 90 páginas a color por minuto para transiciones más rápidas entre trabajos
- Usa la 5ta. estación de color para ofrecer más tipos de salida, a un precio más económico
- Crea imágenes con una resolución de hasta 1200 x 4800 dpi para impresionar a los clientes
- Imprime sobre más soportes, incluidos los productos tradicionales de papel, materiales sintéticos, sobres, tejidos, entre otros
- Comparta información de inmediato mediante las capacidades de escaneo avanzadas
- Utilícela como equipo principal o como parte de la estrategia de Servicios de gestión de documentos (MDS) de Ricoh para disminuir los costos



Incursione en nuevos mercados y entregue tiradas más cortas, a un menor costo

Cumpla con sus trabajos más exigentes

Genere más fuentes de ingreso



Si se encuentra en un departamento central de reprografía (CRD) o en una copistería, se enfrentará al mismo desafío: Hacer más trabajos con menos costos. Sus clientes desean tiradas más rápidas para un mayor número de trabajos personalizados. ¿Cómo puede disminuir los plazos de entrega sin poner en peligro la calidad o su presupuesto? Elija la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110 para que disponga de múltiples capacidades avanzadas que simplifican las tareas de impresión diarias. ¿Necesita imprimir en un soporte único? ¿Una rápida transición de tiradas a gran escala para trabajos VDP por encargo? ¿Reducir la intervención manual? Todo esto puede lograrlo con esta línea de potentes y económicos equipos, diseñados para aliviar su trabajo a la vez que asume mayor volumen de tareas.

Ofrezca a los clientes ventajas más palpables, con más opciones de impresión



Usted no cesa en la búsqueda de nuevas vías para que su mensaje sea diferente. Lo mismo sucede con sus clientes. Con la Serie RICOH Pro C7100X, puede añadir tóner transparente o blanco, además del CMYK, para destacar los carteles de los puntos de venta, las tarjetas de presentación, los menús, las impresiones a gran escala, entre otros. Al imprimir en papel más oscuro, señala todo el documento, las imágenes seleccionadas o los textos específicos con una capa clara para ayudar a destacar el mensaje de su cliente. O utiliza la capacidad de tóner blanco para generar posibles oportunidades de ingresos para su negocio, al imprimir en soportes transparentes como en las rotulaciones de ventanas o los sustratos oscuros.

Produzca mayores volúmenes con menos demoras



Su cliente tiene información para compartir. Pero con cada momento que pasa, existe la posibilidad de que un competidor acceda primero a un posible cliente, especialmente hoy día donde la información es móvil y asequible en pocos segundos. Por lo que debe evitar las demoras. Imprime hasta 90 páginas por minuto para un mayor rendimiento y transiciones más rápidas entre las tiradas grandes, para mantener un flujo estable de trabajo en su imprenta. Disfrute de las ventajas del revelador con sistema de enfriamiento por líquido para lograr tiradas más largas sin tener que parar. Al disminuir los niveles de calor, puede alargar la vida útil de las partes móviles y reducir el mal funcionamiento del tóner para lograr un trabajo de salida conciso y exacto.

Gestione sus operaciones de producción de impresión con facilidad

Obtenga los datos que necesita para tomar decisiones informadas



Los trabajos de impresión se organizan en cola. Usted no puede permitirse ni demoras ni indecisiones. Utilice la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110 para simplificar las tareas de producción, ya sea un operador experimentado o un empleado nuevo que trabaja por vez primera en un proyecto urgente. Obtenga una vista previa en miniatura de las impresiones, cambie los colores y ajuste el registro, todo desde un panel de control elevado, fácil de visualizar y con acceso desde cualquier parte de la sala de producción. Usted puede ver la luz de aviso del operador en toda la sala para que sepa en el momento que se necesite su atención. Sabrá hasta qué bandeja debe llenarse nuevamente, para que pueda mantener la velocidad óptima de impresión mientras añade más papel.

Asombre a los clientes con impresiones de alta calidad



Obtener información para los clientes es solo el inicio. Debe ser convincente si espera que ellos reaccionen. Con la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110, usted puede reproducir los colores con increíble exactitud y calidad casi *offset*. Disfrute de las ventajas de la tecnología Láser de Emisión Superficial con Cavidad Vertical (VCSEL) para lograr un registro a doble cara más preciso. Cambie la adhesión del tóner para adaptarlo al papel, incluido el papel brillante, para que siempre tenga el brillo y la claridad precisos. Y para ayudar a que sus clientes logren una primera impresión excelente con sus clientes, la densidad del tóner se controla y ajusta continuamente para obtener una mayor consistencia del color en documentos profesionales como folletos, menús de restaurantes y tarjetas de presentación.

Mantenga el flujo de trabajo al controlar las acciones



En ocasiones, tendrá que ocuparse personalmente para cumplir con un plazo de entrega. Se lo hemos facilitado con la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110. Puede reemplazar, en pocos minutos y sin asistencia técnica, los componentes clave y consumibles, incluidos tambores, rodillos, unidades de fijación, etc. De hecho, puede incluso reemplazar los botes de tinta agotados sin interrumpir la impresión.

Todo lo que necesita para el funcionamiento diario

Capture y distribuya información crucial

La información es útil si llega hasta el público adecuado, en el momento indicado y en el formato correcto. Elija las series RICOH Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de sistemas multifunciones de producción a color para capturar la información y distribuirla de inmediato mediante las capacidades de escaneado avanzadas, incluidos el escaneado a email, PDF, URL, carpetas, entre otros.



Proteja los datos importantes para cuidar sus fuentes de ingreso

Cuando pierde la confianza de su cliente, con frecuencia lo pierde como cliente. Por eso es tan importante que usted conozca, en todo momento, dónde se encuentra su información esencial, y quién puede acceder a esta. Ayude a proteger la información que se le envía, a través de los protocolos de seguridad IP que codifican cada paquete del flujo de datos.



Trabaje con más soportes, complete más trabajos

Usted necesita un equipo que sea tan polifacético como sus clientes. Cree presentaciones, tarjetas postales a color, folletos plegables, papeles con textura, sobres, impresiones de gran formato y mucho más, a alta velocidad y con un período de mantenimiento mínimo. No tiene que preocuparse por la pérdida de calidad o de precisión en la alimentación de papel con un papel más grueso. La bandeja de alta capacidad alimentada pro succión (LCIT) está diseñada para un gramaje del papel de hasta 360 g/m^2 en simple y dúplex. Usted puede añadir una bandeja opcional para impresiones de hasta 27.5" o, sencillamente, utilizar la unidad multi-bypass para realizar las impresiones de hasta 49" y compartir mensajes más grandes con su público. Usted puede preestablecer o personalizar la configuración del tipo de soporte en la biblioteca de papel y aprovechar los atributos de impresión 90-plus para reducir el trabajo de preparación innecesario en el taller de impresión.



Realice más trabajos con menos complicaciones

1. **Bandeja intercaladora de portada CI5030 (Opcional):** Impresión de hojas pre-impresas para portadas y contraportadas.
2. **Finalizador de folletos para 2,500 hojas SR5060 (Opcional):** Encuadernación económica de folletos grapados duraderos de hasta 20 hojas. Agregar una unidad opcional de recortador de folleto y una unidad de perforación para proyectos especiales.
3. **Finalizador con engrapado para 3,000 hojas SR5050 (Opcional):** Engrapa un máximo de 100 hojas, de hasta 13" x 19.2". Añada la unidad opcional de perforación para obtener mayor flexibilidad. (sin imagen)
4. **Unidad Buffer de paso tipo S3 (Opcional):** Refresque el papel impreso antes de apilarlo para evitar que el tóner se adhiera y se pegue y ponga en riesgo la calidad de la imagen.
5. **Encuadernadora de anillos RB5020 (Opcional):** Empareja, perfora, inserta y cierra los anillos de forma automática, para documentos de hasta 100 hojas, sin intervención manual, para disminuir los pasos y los costos del trabajo. (sin imagen)
6. **Sistema para folletos Plockmatic PBM 350/500 (Opcional):** Crea folletos en línea o fuera de línea con 35 o 50 hojas de papel, con corte trilateral opcional y plegado a escuadra. (sin imagen)
7. **Apiladora de alta capacidad SK5030 (Opcional):** Trabaje en otros proyectos mientras su tarea se realiza sin interrupciones con este apilador de 5,000 hojas. Aproveche las ventajas de su carro con ruedas para mover con rapidez grandes volúmenes de salida a la encuadernación fuera de línea o a embalaje y envío. Puede cerrar con llave su puerta para proteger documentos confidenciales.
8. **Encuadernador Perfecto GB5010 (Opcional):** Pega hasta 200 hojas o un folleto, incluidas las cubiertas de hasta 300 g/m^2, con corte trilateral para lograr una apariencia profesional de los documentos. (sin imagen)
9. **Unidad de plegado múltiple de seis posiciones FD5020 (Opcional):** Realiza el plegado en Z, a la mitad, páginas desplegables y muchos más para crear una gama más amplia de documentos terminados. (sin imagen)
10. **GBC StreamPunch™ Ultra (Opcional):** Crea documentos de calidad profesional con perforación en línea. Acomoda pestañas y hojas grandes con doble perforación para el corte fuera de línea. (sin imagen)
11. **Alimentador automático de documentos de 220 hojas:** Copia y escanea los trabajos de forma rápida en un único paso, con escáner dúplex a color de un solo paso; hasta 220 ipm en modo dúplex. Utiliza el sensor incorporado para encontrar páginas perdidas de la alimentación doble.



12 **Bandeja multi-bypass BY5010 (Opcional):** Abastece hasta 550 hojas de papel y tamaño especiales y amplía la capacidad del sistema y los tipos de salida de documentos. Utilícela para realizar impresiones de hasta 49". (sin imagen)

13 **Luz de aviso del operador:** Se conoce el momento en que ha cambiado el estado del sistema y necesita mantenimiento.

14 **Tecnología VCSEL y Control activo de densidad del tóner:** Utiliza la tecnología VCSEL y el control de alta calidad del tóner para lograr impresiones más vívidas y gradaciones suaves que producen textos más nítidos y líneas, gráficos y reproducciones fotográficas de mejor imagen.

15 **Soporte de papel de gran formato:** Produce hasta 1,100 hojas de soportes de hasta 13" x 27.5", con la opción de hoja de gran formato alimentada por succión, que acepta soportes revestidos de hasta 300 g/m² para impresiones simples.

16 **Bandejas para el papel (Estándar):** Aproveche las ventajas de una bandeja estándar de 1,000 hojas x 2 Tándem y una bandeja de 500 hojas, para una capacidad total de 2,500 hojas. Agregue los abastecedores de papel para aumentar la capacidad a 16,200 hojas.

17 **Indicadores de bandeja activa:** Compruebe cuál bandeja está en uso para que pueda reabastecer otras fuentes de papel sin interrumpir la impresión.

18 **Bandeja de alta capacidad RT5090 (Opcional):** Utiliza tres bandejas de alimentadas por fricción y asistidas por aire, incluidas dos bandejas de 1,000 hojas y una bandeja de 2,000 hojas para un gramaje del papel de hasta 300 g/m². (sin imagen)

19 **Bandeja de alta capacidad alimentada por succión RT5100 (Opcional):** Utiliza un mecanismo de succión de aire de tres bandas para mejorar la estabilidad de alimentación del papel revestido de hasta 360 g/m². Puede conectar hasta tres LCIT para aumentar la capacidad de alimentación hasta 16,200 hojas.

20 **Unidad puente BU5010:** Para lograr la capacidad máxima de papel, utilice la unidad puente para conectar tres bandejas de 4,400 hojas para tiradas más largas e ininterrumpidas.

21 **Unidad de identificación del soporte:** Cuando el soporte se reemplaza con frecuencia, aumente la eficiencia y simplifique la configuración midiendo las propiedades del soporte para lograr la mayor coincidencia disponible ya programada en la biblioteca de soportes. (sin imagen)

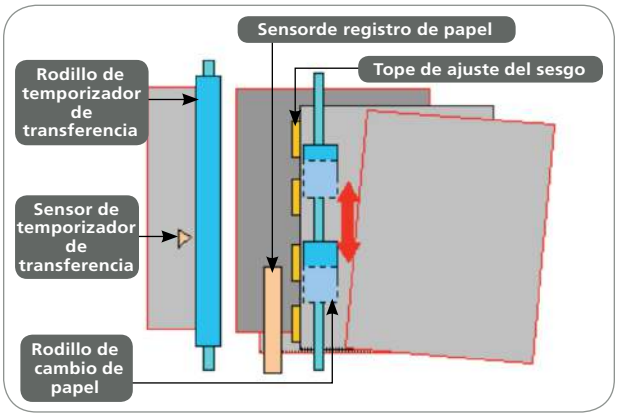


RICOH Pro C7110S

Muestre al público cuál es la imagen de la calidad

Garantice que cada imagen sea un éxito

Puede que solo tenga una oportunidad de contactar con el público. Por lo que es vital que reciban el mensaje y no imágenes borrosas, textos distorsionados o cambios de color de una tirada de impresión desalineada. Use la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie Pro C7110 para mantener el registro preciso, desde la primera hasta la última página. El soporte se reajusta de forma automática con el uso del tope frontal y lateral, similar al de las impresoras *offset*, para que el papel esté siempre en la posición correcta. El registro permanece preciso para cada tipo de soporte y cada tamaño de tirada, incluso cuando se trabaja en un papel especial o cuando se usa un soporte transparente o a color, para que los operadores con diferentes niveles de capacitación puedan imprimir un trabajo con una consistencia excepcional.



Realice impresiones profesionales más rápido y de manera económica

Cada segundo cuenta cuando se enfrenta a plazos de entrega ajustados. Con acceso inmediato a los datos principales, puede tomar decisiones informadas, completar tareas de impresión y transición a su siguiente trabajo en muy poco tiempo, con solo unos cuantos clics. Utilice el software integrado para el Sistema Fiery FS150Pro para agilizar el flujo de trabajo y mejorar la consistencia con las herramientas de gestión de trabajo más avanzadas. Si está usando EFI Command Workstation 5.4, HotFolders, impresoras virtuales u otra herramienta de gestión de trabajo, hasta los trabajos más complejos se tornan intuitivos para los usuarios de cualquier nivel de capacitación.



Utilice un controlador inteligente para realizar trabajos complejos de forma más fácil

Todos los clientes exigen calidad. Las imprentas más exitosas son aquellas que pueden hacer las entregas en el momento indicado y al mejor precio. Elija el controlador de impresión EFI Fiery E-83A para gestionar cada trabajo con artes gráficas, con calidad y a una velocidad excepcional. Ahora puede realizar varios trabajos simultáneamente, copiar un archivo mientras procesa otro, sin poner en riesgo el tiempo de producción de ninguno de los dos. Utilice las herramientas de nivel profesional para administrar las calibraciones del color y hasta 250 aplicaciones de colores directos por página y reproduzca los colores hasta los niveles más exactos. Puede, incluso, configurar los procesos de prueba para garantizar que los interesados se mantengan involucrados en los momentos más importantes.



Eleve al máximo lo que puede hacer y lo que puede ahorrar

Reduzca los costos de inicio a fin



Sus clientes no están interesados en el proceso. Solo se interesan por el producto terminado y su impacto en su presupuesto. Con la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110, usted puede realizar trabajos de calidad profesional con menos trabajo y en menos tiempo. Como muchas de las tareas están automatizadas, puede reducir los errores manuales para que haya menos reimpresiones y pasos de producción repetidos que ponen en riesgo sus ganancias. Aproveche las ventajas de una interfaz de terminación intuitiva y de la automatización del grapado, la perforación, la inserción de cubierta, etc. para plazos de entrega urgentes, incluso para impresiones de gran formato, papeles gruesos y folletos de varias páginas.

Automatice las tareas para reducir al mínimo los errores



Algunos aspectos pueden estar fuera de su control, lo que no incluye la calidad y la precisión. Simplifique la configuración del soporte y reduzca los errores y el número de pasos durante la producción, con la unidad estándar de identificación de soporte de la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110. Es especialmente útil cuando tiene empleados nuevos o empleados del segundo turno que están menos familiarizados con el proceso de impresión. La unidad mide automáticamente las propiedades del soporte y selecciona la mejor coincidencia en la biblioteca de soportes, para que los operadores no tengan que perder tiempo de producción buscándolo o seleccionando el soporte incorrecto.

Emplee menos energía para hacer más dinero

¿Desde cuándo la impresión de alta calidad y gran volumen requiere altos costos de impresión? Utilice la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110 para disminuir el consumo de energía y reducir su costo total de propiedad. Aproveche las ventajas del escaneado dúplex de un solo paso para ahorrar pasos y papel. ¿Está preocupado por los costos de funcionamiento con una máquina de estas dimensiones? Está certificada con los últimos requisitos de calidad de ENERGY STAR™. Además, califica con el sello de plata de la EPEAT®* (Herramienta de Evaluación Medioambiental de los Productos Electrónicos); un sistema de clasificación medioambiental global para los productos electrónicos, por lo que se incluye en las iniciativas de fabricación ecológica, diseñada para consumir menos energía y proteger el medio ambiente.

epeat
TM
SILVER

*La clasificación EPEAT se aplica solo en los EE. UU.

Seleccione entre múltiples configuraciones para brindar un servicio de calidad superior con un valor increíble

Nadie conoce su entorno de producción mejor que usted. Por tanto, escoja la impresora de producción a color con la cuarta o la quinta unidad o la impresora multifunción (MFP) que cumpla con más precisión su flujo de trabajo único y los requisitos del cliente. Es posible que solo necesite los colores CMYK convencionales. Puede que desee buscar nuevas oportunidades de ingresos usando los cinco colores. O quizás usted desee compartir la información, tan rápido como sea posible, de diversas maneras, para más clientes, con las capacidades de copia y escaneo. Encontrará exactamente lo que busca con la Serie RICOH Pro C7100 y la Serie RICOH Pro C7110.

	Impresora		Impresora multifunción	
	Cuarta unidad	Quinta unidad	Cuarta unidad	Quinta unidad
80 ppm	Pro C7100	Pro C7100X	Pro C7100S	Pro C7100SX
90 ppm	Pro C7110	Pro C7110X	Pro C7110S	Pro C7110SX

Bandejas para el papel (Estándar)	**Bandeja multi-bypass BY5010** (Opcional)	**Bandeja de soporte de gran formato** (Opcional)	**Bandeja de alta capacidad RT5090** (Opcional)
			
La configuración de papel estándar es 1 bandeja tándem de 1,000 hojas A4 y una bandeja de 250 hojas de 12" x 18".	Abastece hasta 550 hojas de papel y tamaños especiales y las utiliza para realizar impresiones de hasta 49".	Con la opción de soporte de gran formato, usted puede alimentar hasta 1,100 hojas. Puede trabajar en soporte revestido de 27.5" y hasta 300 g/m^2.	La alimentación por succión de tres bandas RT5100 abastece de forma confiable hasta 360 g/m^2. Conecte hasta tres unidades para aumentar su capacidad de papel a 16,200 hojas. Alimenta soportes a color y transparentes.

SERIE RICOH PRO C7100/C7100X

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Especificaciones generales

Configuración	Consola
Proceso	Sistema de transferencia electrostática en seco de 4 y 5 tambores con banda de transferencia interna
Fusión	Método de fusión-banda libre de aceite
Máximo volumen mensual	240K
Ciclo de trabajo	700K
Resolución de impresión	1200 x 4800 dpi Tecnología VCSEL
Velocidad de salida	**Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7100S/ Pro C7100SX** **A todo color y monocromo** Grueso1 (52.3 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 80 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 65 ppm **FC + 5ST (Blanco)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso3 (105 g/m²): 37.5 ppm Grueso4 (105.1 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 80 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 65 ppm **Solo 5ST (Blanco)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 80 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 65 ppm **FC + 5ST (Claro)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso8 (360 g/m²): 37.5 ppm en modo Calidad (predeterminado) **Solo 5ST (Claro)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso8 (360 g/m²): 37.5 ppm en modo Calidad (predeterminado) **Pro C7110/Pro C7110X/Pro C7110S/ Pro C7110SX** **A todo color y monocromo** Grueso1 (52.3 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 90 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 75 ppm **FC + 5ST (Blanco)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso3 (105 g/m²): 37.5 ppm Grueso4 (105.1 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 90 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 75 ppm **Solo 5ST (Blanco)** Grueso1 (52.3 g/m²) – Grueso7 (300 g/m²): 90 ppm Grueso8 (300.1 g/m²) – (360 g/m²): 75 ppm **FC + 5ST (Claro)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso8 (360 g/m²): 37.5 ppm en modo Calidad (predeterminado) **Solo 5ST (Claro)** Grueso2 (63.1 g/m²) – Grueso8 (360 g/m²): 37.5 ppm en modo Calidad (predeterminado)
Tiempo de calentamiento	Menos de 300 seg.
Abastecimiento ilimitado de papel	Soportado
Tamaño del papel	13" x 19.2"/13" x 27.5"
Área máxima de impresión	12.7" x 18.9" (323 mm x 480 mm) 12.7" x 27.2" (323 mm x 692 mm) (cuando se usa la opción de bandeja para papel de gran formato)
Gramaje y tipo de papel	**1ra. bandeja:** 14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²); Papel normal, Papel reciclado, Papel pre-impreso, Con membrete, Papel pre-perforado **2da bandeja:** 14 lb. Carta – 95 lb. Cubierta (52.3 – 256 g/m²); Papel normal, Papel reciclado, Papel pre-impreso, Con membrete, Papel pre-perforado, Separadores **3ra. bandeja (RT5090):** 14 lb. Carta – 95 lb. Cubierta (52.3 – 256 g/m²); Papel normal, Papel reciclado, Papel pre-impreso, Con membrete, Papel pre-perforado, Separadores, Papel brillante/mate, OHP (Transparencia), Papel traslúcido, Sobres, Papel con textura **4ta. bandeja (RT5090):** 14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²) **5ta. bandeja (RT5090):** 14 lb. Carta – 95 lb. Cubierta (52.3 – 256 g/m²) **3ra.-8va. Bandeja (RT5100):** 14 lb. Carta – 130 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²); Papel normal, Papel reciclado, Papel pre-impreso, Con membrete, Papel pre-perforado, Separadores, Papel brillante/mate, Papel traslúcido, Sobres, Papel con textura, Papel de color, Soporte transparente **Bandeja de gran formato alimentada por succión:** 14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²) revestida **Bandeja bypass RT5010:** 14 lb. Carta – 81 lb. Cubierta (52.3 – 216 g/m²) sin revestimiento **Dúplex:** 14 lb. Carta – 130 lb. Cubierta (52.3 – 360 g/m²)
Ajuste del gramaje del papel	Grueso1 (52.3 - 63 g/m²), Grueso2 (63.1 – 80 g/m²), Grueso3 (80.1 – 105 g/m²), Grueso4 (105.1 g/m² – 163 g/m²), Grueso5 (163.1 g/m² – 220 g/m²), Grueso6 (220.1 – 256 g/m²), Grueso7 (256.1 – 300 g/m²), Grueso8 (300.1 – 360 g/m²)
Capacidad de papel	Estándar: 1ra bandeja: 1,000 hojas x 2 (Tándem), 2da. bandeja: 500 hojas Opcional: 3ra. bandeja: 1,000 hojas, 4ta bandeja: 2,000 hojas, 5ta. bandeja: 1,000 hojas (RT5090) Opcional: 3ra.-8va. bandeja: 2,200 hojas cada una (RT5100) Bandeja bypass: 500 hojas
Especificaciones de energía	208-240V, 16A, 50/60Hz (2 cables de corriente)
Máximo Consumo de energía	5000 W
Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/ Pro C7110X: 51.9" x 35.8" x 47.9" (1320 mm x 910 mm x 1218 mm) Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/ Pro C7110SX: 51.9" x 35.8" x 48.4" (1320 mm x 910 mm x 1230 mm)
Peso (Estación 5)	Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/ Pro C7110X: Menos de 1,276 lb. (580 kg) Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/ Pro C7110SX: Menos de 1,320 lb. (600 kg)

Funciones de la impresora

Controlador Fiery E43A / Pro 80 Controlador Fiery E83A / QX Plataforma EFI - FS150Pro	
Memoria	E43A: 2 GB x 2, E83A: 2 GB x 8
CPU	E43A: Intel i5-4570 (2.9 GHz hasta 3.6 GHz con Turbo) E83A: Intel Xeon (Quad-Core) Xeon E5-2637 (3.5 GHz hasta 3.8 GHz c/Turbo)
Sistema operativo:	Windows 7 Professional para Sistemas x64 incorporados

Funciones de la fotocopiadora

Memoria del sistema	320 GB (160 GB x 2)
Alimentador de documentos	ADF 220 hojas con escaneado dúplex a color en un solo paso, hasta a 220 ipm
Panel de control	Panel táctil WVGA de 9" a color
Resolución de fotocopia	600 dpi
Resolución de impresión	1200 x 4800 dpi
Resolución de escaneado	600 dpi
Velocidad de escaneado (FC/B&W)	Simple: 120 ipm; Dúplex: 220 ipm

Accesorios de Hardware

Bandeja de alta capacidad 13" x 19.2" (LCIT RT5090)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	34" x 28.7" x 47.9" (865 mm x 730 mm x 1218 mm)
Peso	Menos de 407 lb. (185 kg)
Fuente de energía	Desde la unidad principal
Tamaño del papel	A5 (LEF)/5.5" x 8.5" – 13" x 19.2"
Gramaje del papel	14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²)
Capacidad de papel	4ta. bandeja: 1,000 hojas 5ta. bandeja: 2,000 hojas 6ta. bandeja: 1,000 hojas
Gramaje del papel	4ta. bandeja: 14 lb. Carta – 95 lb. Cubierta (52.3 – 256 g/m²) 5ta. bandeja: 14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²) 6ta. bandeja: 14 lb. Carta – 95 lb. Cubierta (52.3 – 256 g/m²)
Recolección de papel asistida por aire	Sí (todas las bandejas)

Bandeja de alta capacidad alimentada por succión (LCIT RT5100)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	41.5" x 28.7" x 39.4" (1054 mm x 730 mm x 1000 mm)
Peso	Menos de 484 lb. (220 kg)
Consumo de energía	Menos de 860 W
Suministro de energía	100 - 127 V
Tamaño del papel	A5 (LEF)/5.5" x 8.5" – 13" x 19.2"
Capacidad de papel	2,200 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²); máxima capacidad por unidad 4,400 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²)
Gramaje del papel	14 lb. Carta – 130 lb. Cubierta (52.3 – 360 g/m²)

Bandeja de gran formato alimentada por succión Tipo S3

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	Cuando se acopla a LCIT RT5100 las dimensiones son 50.8" x 28.7" x 39.4" (1290 mm x 730 mm x 1000 mm)
Peso	Menos de 88 lb. (40 kg)
Tamaño del papel	A5 (LEF)/5.5" x 8.5" – 13" x 27.5"
Gramaje del papel	14 lb. Carta – 110 lb. Cubierta (52.3 – 300 g/m²)
Capacidad de papel	1,100 hojas

Unidad de puente (BU5010)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	13" x 28.7" x 39.4" (330 mm x 730 mm x 1000 mm)
Peso	Menos de 15.4 lb. (7 kg)
Tamaño del papel	Ancho: 3.94" a 13" (210 mm a 330.2 mm) Longitud: 5.5" a 27.55" (420 mm x 700 mm)
Gramaje del papel	14 lb. Carta – 150 lb. Cubierta (52.3 – 400 g/m²)

Bandeja multi-bypass (BY5010)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	27.1" x 22.1" x 8.3" (690 mm x 56 mm x 210 mm)
Peso	Menos de 44 lb. (20 kg)
Capacidad de papel	500 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²)
Tamaño del papel	5.5" x 8.5" - 13" x 49" con LCIT A3/ Doble Carta
Gramaje de papel	14 lb. Carta – 80 lb. Cubierta (sin revestimiento) (52.3~216 g/m²)

Bandeja de hojas de gran formato multi-bypass Tipo S3

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	42.9" x 22.1" x 8.3" (1090 mm x 561 mm x 210 mm)
Peso	Menos de 20.9 lb. (9.5 kg)

Finalizador para 3,000 hojas con engrapador para 100 hojas (SR5050)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	39.2" x 28.7" x 44.3" (996 mm x 730 mm x 1126 mm)
Peso	Menos de 246.4 lb. (112 kg)
Consumo de energía	Menos de 150 W (sin considerar el consumo en períodos pico)
Suministro de energía	120 - 240 V
Emparejadora de salida	Estándar
Ajuste de la posición de la grapa	Sí (Solo dos posiciones de la grapa)
Capacidad de apilado de la bandeja de prueba	250 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²), A5 – 13" x 19.2"
Capacidad de apilado de la bandeja de desplazamiento	3,000 hojas (A4 LEF, B5 LEF, 8.5" x 11" LEF)

Finalizador de folletos para 2,500 hojas (SR5060)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	39.2" x 28.7" x 44.3" (996 mm x 730 mm x 1126 mm)
Peso	Menos de 246.4 lb. (112 kg)
Consumo de energía	Menos de 150 W (sin considerar el consumo en períodos pico)
Suministro de energía	120 - 240 V
Emparejadora de salida	Estándar
Ajuste de la posición de la grapa	Sí (Solo dos posiciones)
Cosido en caballete	64-80 g/m² (18 – 20 lb Carta – 20 hojas. Una hoja de cubierta (hasta 163g/m²) se puede incluir en la anterior capacidad de engrapado.
Capacidad de apilado de la bandeja de prueba	250 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²)
Capacidad de apilado de la bandeja de desplazamiento	2,500 hojas (20 lb. Carta, 80 g/m²)

Bandeja del intercalador de cubiertas (CI5030)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	21.3" x 28.7" x 50.8" (540 mm x 730 mm x 1290 mm)
Peso	Menos de 99 lb. (45 kg)
Tamaño del papel	A5/HLT – 13" x 19.2"
Gramaje del papel	17 - 58 lb. Carta /110 lb. Índice (64 – 216 g/m²)
Capacidad de papel	200 hojas x 2 bandejas
Especificaciones del original	Cara arriba, la primera hoja encima

Encuadernadora de anillos (RB5020)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	34.2" x 28.7" x 39.8" (870 mm x 730 mm x 1010 mm)
Peso	Menos de 308 lb. (140 kg)
Consumo de energía	Menos de 400 W
Suministro de energía	100 - 240 V, 50/60 Hz
Tamaño del papel	A4 LEF, 8.5" x 11" LEF
Gramaje del papel	20 - 40 lb. Carta, 90 - 110 lb. Índice, 50 - 80 lb. Cubierta (64 – 216 g/m²)
Capacidad de encuadernado	2 - 100 hojas
Pestañas	Soportado

Encuadernador Perfecto (GB5010)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	42.9" x 31.1" x 54.6" (1090 mm x 791 mm x 1387 mm)
Peso	Menos de 770 lb. (350 kg)
Consumo de energía	Menos de 623 W
Suministro de energía	200 - 240 V (NA), 50/60 Hz
Direcciones de corte	3 bordes, 1 borde, ninguno
Tamaño del folleto	Ancho: 7.9" x 11.7" (201 mm – 297 mm) Longitud: 5.5" x 8.5" (139.7 mm – 216 mm)
Gramaje del papel	24 - 40 lb. Carta, 90 - 140 lb. Índice, 50 - 100 lb. Cubierta (90 – 300 g/m²)

SERIE RICOH PRO C7100/C7100X

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Unidad de plegado múltiple de 6 posiciones (FD5020)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	18.5" x 28.7" x 39.4" (470 mm x 730 mm x 1000 mm)
Peso	Menos de 202.4 lb. (92 Kg)
Consumo de energía	Menos de 240 W
Suministro de energía	120 V, 50/60 Hz
Hoja única	Plegado en Z, Plegado por la mitad, Plegado Carta, Plegado doble en paralelo, Desplegable
Múltiples hojas	Hasta 3 hojas, Plegado por la mitad, Plegado Carta
Tamaño del papel	Hoja única: Hasta 12" x 18" para Plegado en Z, Doble en paralelo, Desplegable; Hasta 13" x 19" para Plegado por la mitad Múltiples hojas: Hasta 13" x 19" para Plegado por la mitad; Hasta 8.5" x 11" para Plegado Carta
Gramaje de papel	Hoja única: 64 – 105 g/m² Múltiples hojas: 64 – 80 g/m²

Kit DLT / A3 para la bandeja

Esta opción se coloca en la LCT Tándem en la 1ra bandeja de la unidad base y puede alimentar papel Doble Carta o A3. La 1ra. bandeja normalmente puede alimentar solo papel de tamaño Carta o A4.

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	19.5" x 20.9" x 6.9" (495 mm x 530 mm x 175 mm)
Peso	22 lb. (10 Kg)
Tamaño del papel	Hasta 11" x 17"
Capacidad de papel	1,000 hojas

Apiladora de alta capacidad (SK5030)

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	35.4" x 28.7" x 39.8" (900 mm x 730 mm x 1010 mm)
Peso	Apiladora: 264 lb. (120 kg); Carro con ruedas: 33 lb. (15 Kg)
Consumo de energía	Menos de 120 W
Suministro de energía	120 - 127 V, 50/60 Hz
Capacidad de papel	5,000 hojas (SRA3, A4, Carta), Bandeja de prueba: 250 hojas
Emparejadora de salida	Estándar
Carro de ruedas	Estándar, Carros opcionales adicionales disponibles

GBC StreamPunch Ultra

Tamaños del papel perforado	10 tamaños fijos (A5 – A3)
Soportes perforados Rango de peso	20 lb. Carta – 140 lb. Cubierta (300 g/m²)
Perforación de pestañas	Sí
Perforación "2 superior"	Sí

Plockmatic PBM350/PBM500

Tamaño del papel	8.5" x 11" – 12" x 18"
Gramaje del papel	64 g/m²/16 lb. Carta – 100 lb. Cubierta/ 300 g/m²
Tamaño establecido	2-50 hojas PBM500 2-35 hojas PBM350 (80 g/m²/20 lb. Carta)

Unidad Buffer de paso Tipo S3

Dimensiones (An. x Pr. x Alt.)	13" x 28.7" x 39.8" (330 mm x 730 mm x 1010 mm)
Peso	Menos de 198 lb. (90 Kg)
Consumo de energía	Menos de 200 W
Suministro de energía	120 V, 50/60 Hz

*La LCIT alimentada por succión RT5100 puede aceptar la bandeja Bypass BY5010 O la bandeja para gran formato Bypass - no ambas (consultar las especificaciones del tamaño, peso y terminado del soporte)

*Si configura BY5010 y RT5100 debe añadir el Kit de fijación multi-bypass para LCIT alimentada por succión Tipo S3

*El papel de color y el soporte transparente solo pueden trabajarse desde una LCIT alimentada por succión y no soporta la terminación en línea

*TCRU A,B,C - Soportado

*Si se necesitan las estaciones Blanca y Transparente, se requiere el Kit de reemplazo de la 5ta estación Tipo S3

Consumibles

Rendimiento	del tóner
Negro	45,000*
Cian	45,000*
Magenta	45,000*
Amarillo	45,000*
Transparente	27,000**
Blanco	17,500**
Botella de tóner residual	136,000***
Grapas	5,000/cartucho (para SR5050 y SR5060)
Cartucho de canutillo	75 unidades/cartucho

*Basado en cubierta de 8.75% (A4/Carta)

**Basado en cubierta de 15% (A4/Carta)

***Basado en frecuencia de color de 70%, cubierta a todo color de 35%, cubierta Blanco y Negro de 6% (A4/Carta)

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Para mayor rendimiento y rentabilidad, recomendamos usar repuestos y suministros originales de Ricoh.



RICOH Pro C7100S

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-usa.com

Ricoh Americas Corporation, 70 Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, 1-800-63-RICOH
Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas comerciales registradas de Ricoh Company, Ltd. Las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. ©2015 Ricoh Americas Corporation. Todos los derechos reservados. El contenido de este documento, así como el aspecto, funciones y especificaciones de los productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios periódicamente, sin previo aviso. Los productos se muestran con funciones opcionales. Aunque se han tomado las medidas pertinentes para verificar la exactitud de esta información, Ricoh no ofrece garantía alguna sobre la exactitud, compleción o idoneidad de la información contenida en el presente documento y no se responsabiliza por ningún tipo de error u omisión presente en estos materiales. Los resultados reales pueden variar en dependencia del uso de los productos y servicios, y de las condiciones y factores que afecten el rendimiento. Las únicas garantías para los productos y servicios de Ricoh se establecen en las declaraciones de garantía expresa que se incluyen en ellas.

R3570

FSC
Cert no. SW-COC-002521
www.fsc.org
© 1996 Forest Stewardship Council