

Impresora de Inyección de Tinta
 a Color de Alta Velocidad

RICOH Pro VC60000

Impresora

RICOH
 imagine. change.



RICOH Pro
 VC60000
 120 p.p.m. a todo color

RICOH Pro VC60000 Prensa Digital Profesional de Próxima Generación

Este es un hito en la evolución de la tecnología de inyección de tinta a color de alta velocidad. Construida sobre nuestra rica herencia de la investigación, desarrollo e innovación continuas, la RICOH Pro VC60000 es la próxima generación de prensas digitales construida con tecnología de Ricoh. Establece un nuevo benchmark de calidad, productividad, eficiencia y versatilidad.

La RICOH Pro VC60000 permite una rápida transición del offset a sistemas digitales para los impresores comerciales enfocados en el flujo de trabajo impulsado por los datos que requieren impresión de inyección de tinta a color de alta velocidad, calidad de impresión vibrante y la flexibilidad en el manejo del papel, la cual incluye libros, manuales, folletos, materiales colaterales personalizados, material de marketing directo y de precisión. Reduce el tiempo de preparación, acelera el tiempo de respuesta, aumenta la eficiencia operativa y permite tener un mejor control de los costos.



Capaz de producir cerca de 100,000 imágenes A4 por hora, la RICOH Pro VC60000 es una solución total rica en funciones para los clientes que son nuevos en el color digital y para aquellos que quieren consolidar y simplificar sus operaciones para lograr un crecimiento del negocio. Esto les permitirá a los impresores comerciales, centros in-house y bureaus de servicio mover aplicaciones de artes gráficas a prensas digitales de alta calidad.



Calidad de color versátil, potente y excepcional

Calidad de impresión líder en su clase

Una calidad de impresión premium asegurada la tecnología del cabezal de impresión y alta densidad de próxima generación de Ricoh, así como tintas a base de pigmentos duraderas y vividas, lo cual es resultado de 25 años de experiencia en el desarrollo de tecnologías de inyección de tinta base. La tecnología del tamaño de gota variable y dinámico a nivel del pixel puede lograr que las gotas sean tan pequeñas como de 2 pico litros. En combinación con la tecnología única del Posicionamiento Dinámico del Cabezal de Impresión se asegura un registro de color preciso, dando como resultado un nuevo nivel de calidad de impresión comparable al offset.

Productividad Impresionante

El primer de impresión avanzado Piezo de gota bajo demanda de Ricoh y la de tinta de pigmento con la base de agua imprime a velocidades y resoluciones impresionantes, lo que ayuda a los clientes a cumplir con los plazos ajustados más rápido que las tecnologías de impresión tradicionales.

- 120 m/min a 600 x 600 ppp
- 75 m/min a 1200 x 600 ppp
- 50 m/min a 1200 x 1200 ppp
- El volumen objetivo por sistema dúplex es hasta de 40 millones de impresiones al mes para una productividad óptima.

Amplia Gama de Tipos de Papel

Puede soportar una amplia gama de tipos de papel, como papel sin recubrimiento, con recubrimiento offset, tratados para inyección de tinta y reciclados, de 40 a 250 g/m2 y un ancho de 165 a 520 mm. Un módulo de revestimiento opcional permite la impresión sobre papel recubierto tipo offset y el modulo opcional de recubrimiento protector proporciona una capa resistente y durable para proteger los documentos delicados contra "rayas y marcas". Un módulo opcional de secado por aire acelera el tiempo de secado de documentos con una alta cobertura de color en papel tipo offset. Desde materiales de correo directo, colaterales y libros hasta postales, materiales de marketing y documentos personalizados, este equipo brinda a los clientes la posibilidad de ofrecer más aplicaciones al mercado y crecer su participación.

Nuevo Front End Digital

El Servidor de Impresión TotalFlow de Ricoh R600A es un Front End Digital recién diseñado y desarrollado que soporta múltiples flujos de impresión nativos, incluyendo PS, PDF, PDF/VT, AFP/IPDS y JDF/JMF. También cuenta con una nueva interfaz del usuario fácil de operar, con herramientas avanzadas para la imposición y gestión del color, diseñadas específicamente para hacer frente a los desafíos de la producción en el sector de artes gráficas.

Solución Integral

La suite de software Ricoh TotalFlow también puede soportar a la RICOH Pro VC60000, incluye el Ricoh Process Director, un software potente y modular que les permite a los proveedores de servicios de impresión automatizar sin problemas y con total integridad el flujo de trabajo de los trabajos de producción, al tiempo que mantiene un control flexible de los procesos de impresión de producción.

Escalabilidad y Flexibilidad

La escalabilidad y la flexibilidad son esenciales para la operación de la producción. Con su arquitectura modular, la RICOH Pro VC60000 soporta una variedad de opciones de configuración que se ajustan al entorno existente para satisfacer las necesidades de los clientes ahora y crecer con su negocio. Asegura a las empresas de artes gráficas lograr una mayor productividad y al mismo tiempo controlar los costos. Es la inversión ideal para los impresores que buscan "beneficios a futuro" para su negocio y atraer nuevos clientes con aplicaciones innovadoras.

RICOH Pro VC60000

PRINCIPALES ESPECIFICACIONES

Tecnología de Impresión	4 colores CMYK Cabezal de impresión Piezo de ultima generación de Ricoh, aplicación de gota bajo demanda Un solo paso (módulos del cabezal de impresión de 10 x 1200 ppp por color) Tamaño de gota variable y dinámico a nivel de pixel – posicionamiento Dinámico del Cabezal de Impresión Registro de color mejorado con la Tecnología de Impresión de 2 bits
Velocidad/Resolución de Impresión	600 x 600 ppp: 120 m/min (4 colores - 2-bits/spot) 1200 x 600 ppp: 75 m/min (4 colores - 2-bits/spot) 1200 x 1200 ppp: 50 m/min (4 colores - 2-bits/spot)
Productividad (Dúplex 2 más)	600 x 600 ppp: 1,616 A4 impresiones/minuto 1200 x 600 ppp: 1,010 A4 impresiones/minuto 1200 x 1200 ppp: 672 A4 impresiones/minuto
Volumen Objetivo (Dúplex, 2-más)	Hasta 96,970 impresiones A4/hora Hasta 40 millones impresiones A4/mes
Tecnología de Tinta	Ricoh desarrolló y fabricó la tinta de pigmento de alta densidad de bajo contenido de agua Capacidad: Cartucho de polietileno de 2 x 10 litros por color, soporte de reemplazo sobre la marcha
Front End Digital	Control de la gestión del color líder en la industria Herramienta mejorada para la imposición Habilitado para JDF/JMF Flujo de datos: PS, PDF, PDF/VT, AFP/IPDS, IS/3, JDF/JMF Interfaz gráfica del usuario con soporte de acceso remoto
Especificaciones del Papel	Ancho: 165 a 520 mm Longitud: 101.6 a 660.4 mm Gramaje: 40 a 250 g/m2 Tipo: Regular, offset recubierto general, IJ recubierto, IJ tratado, reciclado Área Sin Imprimir: 2 mm desde el borde del papel
Especificaciones del Equipo	Módulos de Revestimiento y Recubrimiento Protector opcionales Diseño: 2 motores de impresión por sistema dúplex en la configuración I (en línea) o L (ángulo izquierdo)



Venta - Renta - Copiadoras, Impresoras, Multifuncionales inteligentes, impresoras de prendas, Impresoras de hoja cortada (hoja suelta) Impresoras de producción, Impresoras digitales, Impresoras de formato amplio, Impresoras para Mapas y Planos, Cámaras de fotos y vídeo 360° Ricoh Theta, Proyector y Pantallas interactivas RICOH. Software, Tinta y Tóner, Insumos, Refacciones y Mantenimiento para equipos de la marca Ricoh. Además centro de copiado e impresión digital con equipos Ricoh en la ciudad de León, Gto. México.

Bld. Paseo de Jeréz 316, Col. Jardines de Jeréz. C.P. 37530, León, Guanajuato México.
 Sucursales en las ciudades de Irapuato, Querétaro y Zacatecas México.

CONTACTO

www.ricohleon.com.mx

Ricoh León: * Algunos de los productos, equipos, módulos opcionales, software, accesorios o repuestos aquí indicados pudieran no estar disponibles, contáctenos para confirmar existencias o tiempo de entrega. Si el equipo aquí indicado u otro, lo requiere en renta, tome en cuenta que no todos nuestros productos o equipos tienen la opción de renta, contáctenos para verificar si el producto y modelo solicitado está disponible para renta y también si esta opción está disponible en su ciudad o pueblo de residencia dentro de nuestra zona de influencia: León, Irapuato, Querétaro o Zacatecas México. El servicio técnico lo damos solo a equipos de la marca RICOH y solo en nuestra zona de influencia. Al utilizar nuestro formulario de contacto para enviarnos alguna consulta, solicitud de cotización u otro, deberá completar todos los campos con sus datos verdaderos, si deja campos en blanco o si escribe datos incompletos, erróneos o textos sin sentido o en otro idioma diferente al español, es posible que nuestro sistema anti-spam lo detecte y lo bloquee y no recibiremos su mensaje y si acaso lo recibiéramos, no lo atenderíamos por considerarlo spam o mensaje falso. Los productos y equipos se muestran con características o módulos opcionales por lo que al solicitarnos una cotización, pídala como equipo básico o con uno o más módulos opcionales. Las imágenes son solo para propósitos ilustrativos y pueden variar con los modelos reales, particularmente si se le adicionan módulos opcionales.

Todos los derechos reservados. Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas registradas de Ricoh Company, Ltd. Todas las demás marcas registradas y especificaciones de productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de este documento, y la aparición, características y especificaciones de productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de vez en cuando sin previo aviso. Los productos se muestran con características opcionales. Si bien se ha tenido cuidado para asegurar la exactitud de esta información, Ricoh no hace ninguna representación o garantías sobre la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en el presente documento, y no será responsable de los errores u omisiones en estos materiales. Los resultados pueden variar dependiendo del uso de los productos y servicios, así como las condiciones y los factores que afectan al rendimiento. Las únicas garantías de los productos y servicios de Ricoh son como se establecen en las declaraciones de garantía expresadas que los acompaña.