

Impresora Directo a Prendas

**RICOH Ri 2000**

Impresora  Copiadora  Facsimil  Scanner



**RICOH**  
imagine. change.

**RICOH Ri 2000**

La innovación de vanguardia cumple con los estándares de excelencia Ricoh

La RICOH Ri 2000 lleva la impresión directa a la prenda al siguiente nivel. Armada de acuerdo con los estándares de ingeniería y diseño de clase mundial de Ricoh, la RICOH Ri 2000 ofrece un alto rendimiento sin concesiones, características innovadoras y un valor inigualable.

**Cabezales de impresión de alto rendimiento**

La RICOH Ri 2000 está equipada con cabezales de impresión originales de Ricoh diseñados para brindar velocidad, precisión y durabilidad. El resultado es una magnífica calidad de impresión de alta resolución y con mantenimiento mínimo.

**Carros Duales**

Consiga las máximas velocidades con la impresión de una sola pasada. Un juego de cabezales coloca su base blanca seguida inmediatamente por el segundo juego que deposita su capa de color.

**Pantalla Táctil Interactiva con Alertas Inteligentes**

La pantalla táctil de 7" líder en la industria cuenta con una pantalla vibrante a todo color con controles intuitivos y una guía de operación interactiva incorporada que brinda alertas inteligentes y recordatorios de mantenimiento.



**Plantilla de Limpieza de Cabezales**

Adiós a la limpieza manual de cabezales. En lugar de enredarse con hisopos y toallitas, simplemente coloque la plantilla de limpieza, agregue la solución de limpieza y deje que la impresora haga el resto del trabajo por usted.

**Planchas de Cambio Rápido**

Cambiar las planchas magnéticas es muy sencillo. Cambie fácilmente entre diferentes estilos y tamaños de plancha hasta un tamaño extra grande de 16 por 19,6 pulgadas. Disfrute de la máxima versatilidad prácticamente sin configuración de inactividad entre configuraciones.

**Ajuste Automático a la Altura de la Mesa**

Cambie fácilmente entre sustratos de diferentes espesores de hasta 1,2 pulgadas. El ajuste de altura de la mesa asistido por láser acelera su flujo de trabajo y ayuda a que sus impresiones sean infalibles al colocar la mesa con precisión.

**Rápida. Fácil. Creada para Negocios.**

Con velocidades de impresión increíblemente rápidas, operación sencilla, mantenimiento simplificado y soluciones de software avanzadas, la RICOH Ri 2000 ahorra tiempo y dinero. Aumente su producción y dedique más tiempo a hacer crecer sus resultados.

**Velocidades de Impresión Ultrarrápidas**

La RICOH Ri 2000 imprime gráficos a todo color de 10 x 8 pulgadas en prendas ligeras en menos de 10 segundos. El gráfico del mismo tamaño en una prenda oscura tarda menos de un minuto.

La prueba de velocidad se realizó usando el modo Súper veloz con un gráfico de 10" A x 8" A. La impresión se cronometra desde el inicio hasta el final de la aplicación de la tinta. La entrada y expulsión de la plancha requieren de 15 segundos adicionales.

**Haga Crecer Su Negocio**

Automatice su flujo de trabajo, optimice su inventario y entregue productos superiores con control de calidad automatizado y salida de color estandarizada en su red de impresoras. Las soluciones de software de vanguardia de Ricoh le permiten llevar su negocio de impresión al siguiente nivel.

**Lista para Ser Usada**

Imprima más y preocúpese menos. Gracias a los sistemas de mantenimiento automatizados y al monitoreo avanzado del sistema, la RICOH Ri 2000 permanece en un estado activo en el que está lista para ser usada, y prácticamente se garantiza que producirá una impresión perfecta siempre que esté listo para usar la máquina.

**Calidad de Impresión Impecable**

Desde el brillo sutil de los tonos piel hasta los tonos llamativos y dramáticos, la RICOH Ri 2000 imprime en colores prácticamente ilimitados y maneja incluso las graduaciones de color más complejas con facilidad. Capture detalles fotográficos finos y consiga impresiones nítidas y de alta resolución de hasta 1200 x 1200 ppp.

**Remeras y Más Allá**

Amplie su oferta de productos e imprima prácticamente cualquier imagen digital en camisetas, mascarillas, sudaderas con capucha, bolsos de mano, calcetines, lonas, madera, vidrio y más. Su único límite es su imaginación.



**RICOH Ri 2000**  
ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Especificaciones generales

Área imprimible	Hasta 16" x 19,6" / 40,6 cm x 49,8 cm con plancha grande opcional
Tecnología de cabezal de impresión	Inyección de tinta piezoelectrica de gota a demanda de Ricoh
Cámaras de tinta / boquillas por cámara	8 cabezales de impresión de Ricoh 16 canales/192 boquillas por canal
Velocidades típicas de impresión, gráficos de 10" x 8"	
Prenda ligera	9 segundos
- Súper veloz	15 segundos
- Velocidad	28 segundos
- Fino	58 segundos
Prenda oscura	
- Súper veloz	54 segundos
- Velocidad	60 segundos
- Fino	74 segundos
- Súper fino	97 segundos
Configuraciones de resolución	Super fino: 1200x1200 ppp / 8 pasadas Fino: 600x600 ppp / 4 pasadas Velocidad: 600x600 ppp / 2 pasadas Súper veloz: 600x300 ppp / 1 pasadas
Tinta	CMYK pigmentada a base de agua y tinta blanca genuina y aprobada por Ricoh directo a la prenda
Sistema de entrega de tinta	Sistema de entrega avanzado de bucle cerrado: Sistema de circulación de tinta automática para canales blancos
Sustratos imprimibles	100% algodón y mezclas con alto contenido de algodón: 100 % poliéster claro, hasta 50/50 poliéster oscuro, madera y lona. Próximamente sombreros, zapatos y otras opciones de medios extendidos
Ajuste de altura de la mesa	Ajuste automático de la altura de la mesa hasta 30 mm de grosor
Funciones de mantenimiento	Monitoreo preciso de tinta, sistema automático de mantenimiento de tinta, plantilla de limpieza de cabezales, sistema de purga de energía para ayudar a llenar y remover tinta del sistema
Entorno operativo	59°F/15°C a 90°F/32°C, Humedad 45-80 % RH; se recomienda humidificador sin condensación
Conectividad	Soporta puerto USB y Ethernet
Requerimientos eléctricos	100/120VAC 50-60Hz, 1,1A max, 100 watts

Dimensiones	20,5" A x 65,4" L x 34" A
Peso	308,6 libras (140 kg)
Temperaturas y tiempos de curado - Prensa de calor (los tiempos del transportador varían)	330° F/165° C, 90 segundos
Tratamiento previo	Use fórmulas de pretratamiento aprobadas por Ricoh con un rociador eléctrico HVLW Wadner o un rociador automático en una habitación distinta de la de su impresora
Mesas opcionales	
Mesa estándar	Media (incluida) 12,6" x 18" 32 cm x 45,7 cm
Planchas opcionales	Grande 16" x 19,6" 40,6 cm x 49,8 cm Pequeña 10,5" x 13" 26,6 cm x 33 cm

Habrà más opciones disponibles próximamente

**ColorGATE**  
REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

Aplicaciones Gráficas recomendadas	PhotoShop/Illustrator/CoreDraw/Action Illustrated
Formatos compatibles de archivos	TIFF, PNG, JPG, PDF, PSD, AI, BMP (Es posible que algunos formatos solo estén disponibles en paquetes de software opcionales)
Sistemas operativos requeridos	Microsoft Windows 8.1 (Pro, Enterprise), Windows 10 (Pro, Enterprise), Windows Server 2012/2016/2019, Apple macOS con Parallels Desktop
Instalación y operación	Puerto USB, adaptador LAN, TCP/IP, las licencias con base en software requieren de Internet
Interfaces CPU/RAM	Ethernet, TCP/IP, USB, FireWire
Espacio libre en disco	Intel Core i3-2100 / Athlon II X2 340, 4 GB RAM
Resolución de pantalla	120 GB
Conozca más	1280 x 1024 www.colorgate.com/requirements



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.

Bldv. 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 verídicos, si deja campos en blanco o si escribe datos incompletos, borróneos 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 recibiríamos, no atenderíamos por considerarlo spam o mensaje falso. Los productos y equipos se muestran con características o módulos opcionales por lo que al solicitarlos una cotización, pídale 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 son propiedad de sus propietarios respectivos. El contenido 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 garantía 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 reales 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 acompañan.