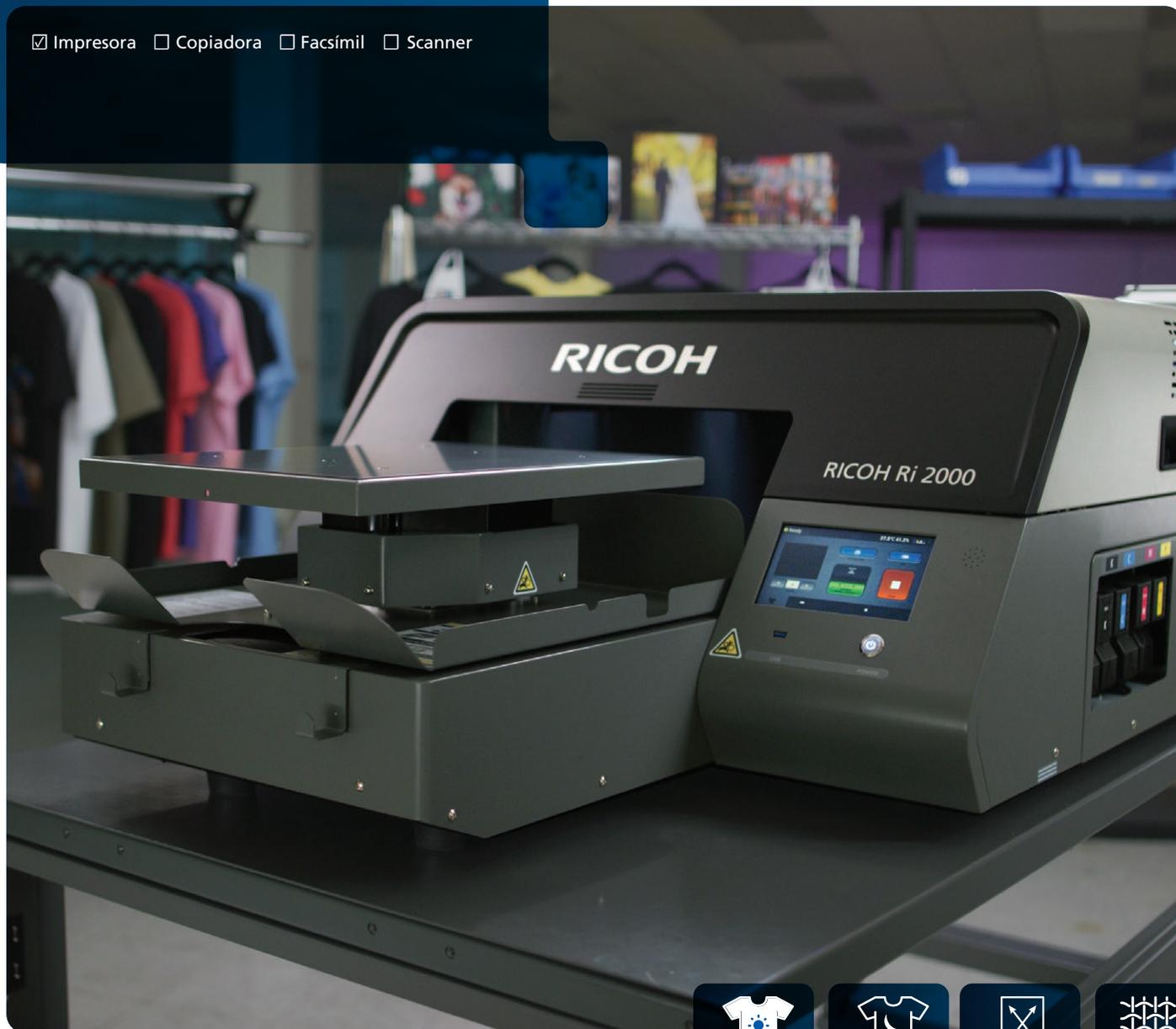


Impresora Directo a Prendas

RICOH
imagine. change.

RICOH Ri 2000

Impresora Copiadora Facsímil Scanner



Remeras
Claras



Remeras
Oscuras



Impresiones
Grandes



Mezclas de
Poliéster



Sudaderas



Bolsas



Calcetines



Lámina
Metálica

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 tiempo 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.

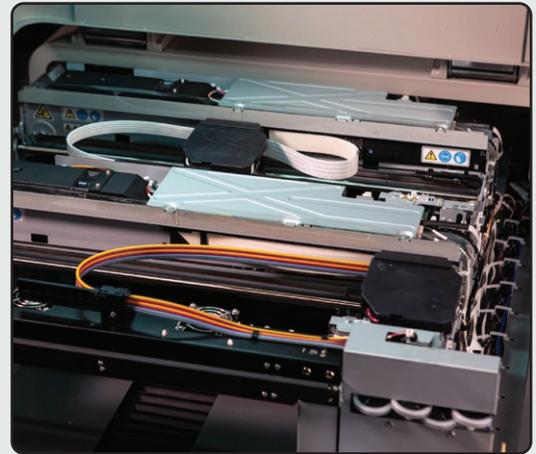
Con velocidades de impresión increíblemente rápidas, operación sencilla, mantenimiento simplificado y soluciones de software avanzadas, la RICOH Ri 2000 ahorra tiempo y dinero. Aumente su producción y dedique más tiempo a hacer crecer sus resultados.



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 cronometró 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

Amplíe su oferta de productos e imprima prácticamente cualquier imagen digital en camisetas, mascarillas, sudaderas con capucha, bolsas 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 piezoeléctrica 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 | |
| - Súper veloz | 9 segundos |
| - Velocidad | 15 segundos |
| - Fino | 28 segundos |
| - Súper fino | 58 segundos |
| Prenda oscura | |
| - Súper veloz | 54 segundos |
| - Velocidad | 60 segundos |
| - Fino | 74 segundos |
| - Súper fino | 97 segundos |
| Configuraciones de resolución | Súper fino: 1200x1200 ppp / 8 pasadas Fino: 600x600 ppp / 4 pasadas Velocidad: 600x600 ppp / 2 pasadas Súper veloz: 600x300 ppp / 1 pasadas |
| Tinta | CMYK pigmentado 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 máx, 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 HVLP Wagner 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 |

Habrán más opciones disponibles próximamente

ColorGATE

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

| | |
|------------------------------------|---|
| Aplicaciones Gráficas recomendados | PhotoShop/Illustrator/CorelDraw/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 Intel Core i3-2100 / Athlon II X2 340, 4 GB RAM |
| Espacio libre en disco | 120 GB |
| Resolución de pantalla | 1280 x 1024 |
| Conozca más | www.colorgate.com/requirements |

RICOH
imagine. change.

RicohDTG.com
(877) 626-2538