

Impresora directo a prenda

RICOH Ri 2000

Rápida, fácil de usar y
diseñada para el beneficio

RICOH
imagine. change.



RICOH
Ri 2000

1200
dpi A todo color
más blanco

OEKO-TEX®
INSPIRING CONFIDENCE
ECO PASSPORT

NEP 1804 Nissenken

Textile chemicals. Tested and verified.
www.oeko-tex.com/ecopassport

La impresión de prendas profesional de alta calidad ahora es más rápida y sencilla.

La impresora RICOH Ri 2000 lleva la impresión directa a prenda a otro nivel. Diseñada conforme a los estándares de ingeniería y diseño de primera clase de Ricoh, la RICOH Ri 2000 ofrece un rendimiento elevado sin concesiones, además de funciones innovadoras y una relación precio y calidad sin igual.

Cabezales de impresión de alto rendimiento

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

Dos carros

Consigue unas velocidades máximas con una impresión en una sola pasada. Un juego de cabezales de impresión deposita la capa de base blanca e inmediatamente después el segundo juego deposita la capa de color.

Pantalla táctil interactiva con alertas inteligentes

La pantalla táctil de 7" líder en el sector presenta un visualizador dinámico y a todo color con controles intuitivos y una Guía de funcionamiento interactiva integrada que genera alertas inteligentes y recordatorios de mantenimiento.



Accesorio de limpieza de los cabezales

Olvídate de la limpieza manual de los cabezales. En lugar de utilizar bastoncillos y toallitas, solo tendrás que colocar el accesorio de limpieza, añadir la solución de limpieza y dejar que la impresora se encargue del resto.

Pletinas de impresión de cambio rápido

Salta fácilmente entre diferentes productos textiles cambiando las pletinas magnéticas. Imprime, además, en tamaño extragrande con un tamaño de impresión máximo de 406 x 498 mm. Disfruta de la máxima versatilidad prácticamente sin tiempo de inactividad entre diferentes configuraciones.

Ajuste totalmente automático de la altura de la mesa

Cambia fácilmente entre sustratos de diferente grosor (hasta 30 mm). El ajuste automático de la altura de la mesa agiliza el flujo de trabajo y configura la correcta altura de la mesa para obtener una calidad de imagen óptima.

Una impresora productiva, versátil y que ofrece siempre resultados fiables

Con una velocidad de impresión increíblemente rápida, un funcionamiento sencillo, un mantenimiento simplificado y unas soluciones de software avanzadas, la RICOH Ri 2000 te ayudará a ahorrar tiempo y dinero. Aumenta tu producción e invierte más tiempo en incrementar tu resultados netos.



Velocidad de impresión ultrarápida

La RICOH Ri 2000 ofrece una velocidad de impresión excepcionalmente rápida. Está equipada con un sistema de dos carros, cada uno de ellos con 4 cabezales de impresión. Un carro tiene asignada la impresión del blanco, mientras que el otro imprime los colores CMYK. De este modo, es posible aumentar la velocidad de impresión y acabar las tareas de impresión con rapidez.



Haz crecer tu negocio

La innovadora solución ColorGATE de Ricoh te dotará de las herramientas necesarias para llevar tu sala de impresión a otro nivel. El software ColorGATE RIP permite automatizar el flujo de trabajo y ofrecer productos de una calidad superior, gracias al control automatizado de la calidad y a la consistencia de los colores en toda la red de impresoras. Esta solución modular te permite satisfacer los elevados estándares de calidad de los clientes corporativos.



Lista para ponerse en funcionamiento

Imprime más y ahórrate preocupaciones. Gracias al sistema de mantenimiento automatizado y a la supervisión avanzada del sistema, la RICOH Ri 2000 permanece en estado activo, lista para ponerse en funcionamiento. Produce impresiones perfectas cuando estés listo para utilizar la máquina.



Calidad de impresión impecable

Desde el sutil brillo de los tonos de la piel hasta tonalidades más espectaculares y atrevidas, la RICOH Ri 2000 imprime en una gama de colores prácticamente ilimitada y gestiona de forma sencilla incluso las gradaciones de color más complejas. Captura excelentes detalles fotográficos y obtén impresiones nítidas de alta resolución de hasta 1200 x 1200 dpi.



Camisetas y un sinfín de productos

Amplía tu oferta de productos e imprime prácticamente cualquier imagen digital en camisetas, mascarillas, sudaderas, bolsos estilo tote y muchos artículos más. Todo lo que puedas imaginar.



Impresora directo a prenda RICOH Ri 2000

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Especificaciones generales

Tipo de impresora:	impresora directo a prenda
Tecnología:	sistema de inyección de tinta Drop on Demand piezoeléctrico de Ricoh
Tipo de cabezal:	cabezal de impresión de RICOH
Número de cabezales de impresión:	8 cabezales de impresión (16 canales)
Resolución:	1200 x 1200 dpi
Velocidad de impresión:	modo de velocidad: 33 segundos Modo fino: 48 segundos (254 x 203 mm, prendas ligeras)
Área de impresión:	máx. 406 mm x 498 mm
Tejidos:	100 % algodón, mezclas de algodón con un 50 % de algodón como mínimo y 100 % poliéster ligero
Tipos de prenda:	camisetas, bolsos estilo tote, sudaderas, polos, fundas de cojines, etc.
Grosor del tejido:	hasta 30 mm
Ajuste de la altura de la mesa:	automático
Características de mantenimiento:	medición de la temperatura y la humedad, alertas de mantenimiento, limpieza automática de los cabezales de impresión y supervisión precisa de la tinta
Condiciones de funcionamiento:	temperatura: 15-32 °C humedad relativa: 45-80 %
Dimensiones (An x La x Al):	864 x 1660 x 520 mm
Peso:	140 kg
Fuente de alimentación:	220-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A
Consumo eléctrico:	activa: 120 W en espera: 26 W
Interfaz de host:	Ethernet 10/100 BASE-T memoria USB

Juego de tintas

Tipo de tinta:	tinta pigmentada de base acuosa
Colores de tinta:	CMYK y blanco
Sistema de suministro de tinta:	tipo cartucho y sistema de bomba, sistema de circulación de tinta blanca

Opciones

Pletina de impresión pequeña:	266 x 330 mm
Pletina de impresión mediana (incl.):	320 x 457 mm
Pletina de impresión grande:	406 x 498 mm
Otras pletinas de impresión:	más opciones disponibles

Requisitos del sistema

Sistema operativo:	Windows 8.1 o posterior (64 bits)
Resolución mínima del monitor:	1280 x 1024 píxeles o más
Formato de archivo compatible:	BMP, JPEG, TIFF, PNG, PSB y PSD
CPU:	Intel Core i3-2100 / Athlon II X2 340 o posterior
Memoria:	4 GB de RAM o más
Espacio libre en disco:	120 GB o más

 **ColorGATE**
A RICOH Company



RICOH
imagine. change.

www.ricoh.es

Las imágenes del producto de este folleto pueden diferir en pequeños detalles del producto real.

Los datos y cifras recogidos en este folleto hacen referencia a casos empresariales específicos. Unas circunstancias concretas pueden generar resultados distintos. Todos los nombres de empresas, productos y servicios son propiedad y marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido o presentación no deben modificarse ni adaptarse, copiarse parcial ni totalmente ni incorporarse a otros documentos sin consentimiento previo escrito de Ricoh Europe PLC.