

Текстильный принтер

RICOH
imagine. change.

RICOH Ri 2000

Производительный и
удобный в работе: создан
для бизнеса



RICOH
Ri 2000

1200
Полноцветный
т/д



Профессиональная высококачественная печать на текстиле станет быстрее и проще

Принтер RICOH Ri 2000 открывает новые возможности печати на текстиле. Созданный на базе всемирно признанных стандартов конструирования и дизайна Ricoh, принтер RICOH Ri 2000 с рядом инновационных функций отличается высокой производительностью, надежностью и эффективностью.

Производительные печатающие головки

RICOH Ri 2000 оборудован оригинальными износостойкими печатающими головками Ricoh, которые обеспечивают высокую скорость и точность печати в превосходном разрешении и заметно сокращают периодичность обслуживания.

Двойная каретка

Высокая скорость печати за один проход. Один комплект печатающих головок наносит базовый белый цвет, а второй комплект печатает основную цветовую палитру.

Интерактивный сенсорный экран с интеллектуальным управлением

На цветном сенсорном экране диагональю 7 дюймов с интуитивно понятным интерфейсом можно открыть встроенное интерактивное руководство по эксплуатации, в котором содержатся понятные инструкции и напоминания об обслуживании устройства.



Чистящая матрица

Теперь можно забыть об очистке печатающих головок вручную. Достаточно просто установить чистящую матрицу, залить раствор для очистки и немного подождать, пока операция завершится.

Быстрая смена рабочего стола

Удобная замена магнитных рабочих столов позволяет быстро загрузить необходимое текстильное изделие. При этом максимальная область печати составляет 406 x 498 мм. Это гарантирует практически бесстановочное производство большого ассортимента продукции.

Автоматическая регулировка высоты стола

Печать на различных текстильных изделиях толщиной до 30 мм. Автоматическая регулировка высоты рабочего стола обеспечивает оптимальное качество изображения и ускоряет рабочий процесс.

Производительная печать в высоком качестве без исключений

RICOH Ri 2000 экономит время и деньги за счет поразительно высокой скорости печати, удобного управления, простого обслуживания и использования продвинутых программных решений. Он позволяет оптимизировать производственный процесс и сосредоточиться на развитии бизнеса.



Высокая скорость печати

Скорость печати RICOH Ri 2000 превосходит все ожидания. Он оборудован системой двойных кареток с 4 печатающими головками в каждой. Одна каретка наносит слой белых чернил, а вторая печатает цвета палитры CMYK. Это заметно повышает производительность процесса печати.



Развитие бизнеса

Ультрасовременное решение Ricoh ColorGATE открывает новые возможности печати. Это средство обработки растровых изображений обеспечивает автоматизацию рабочего процесса и стабильную цветопередачу за счет функции автоматического контроля цвета. Возможность масштабирования позволяет удовлетворить самые высокие требования клиентов к качеству изображения.



Мгновенная готовность

Этот принтер способен на многое. Благодаря функциям автоматического обслуживания и продвинутой системе мониторинга RICOH Ri 2000 готов к работе в любой момент. Этот принтер выполняет печать превосходного качества при каждом использовании.



Безупречное качество печати

RICOH Ri 2000 способен воспроизводить практически неограниченное количество цветов, без труда справляется даже с самыми сложными цветовыми переходами и тончайшими фотодеталями, поддерживая разрешение печати 1200 x 1200 dpi.



Большой ассортимент продукции

RICOH Ri 2000 позволяет наносить высококачественное изображение на различные изделия из ткани: футболки, толстовки, сумки, защитные маски и т.д. Возможности принтера ограничены лишь воображением.

Текстильный принтер RICOH Ri 2000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие сведения

Тип принтера:	Принтер Direct to Garment
Технология:	струйная пьезоэлектрическая система Ricoh с регулируемым размером капли
Тип головки:	печатывающая головка RICOH
Число печатающих головок:	8 головок (16 каналов)
Разрешение:	1200 x 1200 т/д
Скорость печати:	Высокоскоростной режим: 33 секунд Высокоточный режим: 48 сек. (254 x 203 мм, светлая ткань)
Область печати:	Макс. 406 x 498 мм
Ткань:	100% хлопок, хлопчатобумажные ткани с минимальным содержанием хлопка 50%, 100% тонкий полиэстер
Тип швейных изделий:	футболки, сумки для покупок, толстовки, рубашки-поло, наволочки и другие
Толщина ткани:	До 30 мм
Регулировка высоты стола:	Автоматическая
Функции обслуживания:	Измерение температуры и влажности, оповещение об обслуживании, автоочистка печатающих головок, высокоточный контроль чернил
Условия эксплуатации:	Температура: 15 - 32 °C относительная влажность: 45 - 80 %
Габариты (Ш x Г x В):	864 x 1660 x 520 мм
Вес:	140 кг
Электропитание:	220–240 В, 50/60 Гц, 1,1 А
Потребляемая мощность:	Рабочий режим: 120 Вт Режим ожидания: 26 Вт
Хост-интерфейс:	Ethernet 10/100 BASE-T Флеш-диск USB

Комплект чернил

Тип чернил:	Пигментные чернила на водной основе
Цвета чернил:	CMYK и белые
Система подачи чернил:	Картриджи, система циркуляции белых чернил

Опции

Малый стол:	266 x 330 мм
Средний стол (в компл.):	320 x 457 мм
Большой стол:	406 x 498 мм
Прочие:	Доступны другие варианты

Системные требования

Операционная система:	Windows 8.1 и выше
(64-разрядная)	
Мин. разрешение монитора:	1280 x 1024 пикселов и более
Поддерживаемые форматы файлов:	BMP, JPEG, TIFF, PNG, PSB, PSD
Процессор:	Intel Core i3-2100 / Athlon II X2 340 и новее
Память:	4 ГБ ОЗУ и более
Свободное место:	120 ГБ и более