

RICOH Ri 3000/Ri 6000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

Тип головки:	Пьезоэлектрическая капельно-импульсная струйная головка RICOH MH2420 для промышленной печати	
Каналы подачи чернил:	Ri 3000	Ri 6000
	6 каналов	12 каналов
Скорость печати: (Быстрая печать) (Высокое качество)	Ri 3000	Ri 6000
	51 секунда 100 секунд (30 x 25 см на светлой ткани)	27 секунд 53 секунды
Разрешение:	600 x 600 dpi	
Функции техобслуживания:	Автоматизированная система очистки печатных головок отдельные настройки очистки для цветной печати и каналов подачи белых чернил	
Условия эксплуатации:	Температура: 15 - 32 °C; относительная влажность: 45% - 80%	
Источник питания:	220 - 240 В, 50/60 Гц, не более 1,2 А	
Потребляемая мощность:	Не более 95 Вт	
Габариты (Ш x Г x В):	111,8 x 107,4 x 50,3 см	
Вес:	Не более 81,6 кг	

КОМПЛЕКТ ЧЕРНИЛ

Цвета чернил:	Голубой, пурпурный, желтый, черный (CMYK) и белый
Тип чернил:	Пигментные чернила на водной основе CMYK; Текстильные чернила и PowerBright Plus
Система подачи чернил:	Белые: PowerBright Проактивный замкнутый контур подачи система автоматической циркуляции для каналов подачи белых чернил

НОСИТЕЛИ

Максимальная ширина печати:	35,6 x 45,7 см						
Поддерживаемые носители:	100% хлопок, смесь хлопка и полиэстера, 100% легкий полиэстер						
Настройки высоты печатного стола:	Автоматическая подстройка высоты стола в зависимости от толщины материала — до 5,84 см (лазерное устройство класса 2); при ручной подстройке высоты печатного стола допустимая толщина материала — 7,6 см (приведены параметры для стандартного печатного стола)						
Дополнительные печатные столы:	<table> <tr> <td>Стол для печати на головных уборах:</td><td>15,2 x 3,8 см</td></tr> <tr> <td>Стол для печати на детской одежде:</td><td>21,6 x 30,5 см</td></tr> <tr> <td>Стол для печати на рукавах:</td><td>10,2 x 43,2 см</td></tr> </table>	Стол для печати на головных уборах:	15,2 x 3,8 см	Стол для печати на детской одежде:	21,6 x 30,5 см	Стол для печати на рукавах:	10,2 x 43,2 см
Стол для печати на головных уборах:	15,2 x 3,8 см						
Стол для печати на детской одежде:	21,6 x 30,5 см						
Стол для печати на рукавах:	10,2 x 43,2 см						

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Факты и цифры, приведенные в брошюре, относятся к конкретным бизнес-моделям. Другие обстоятельства могут привести к другим результатам. Все наименования компаний, торговых марок, продуктов и услуг являются собственностью и зарегистрированными торговыми знаками соответствующих владельцев. © 2017 Ricoh Europe PLC. Все права защищены. Эта брошюра, ее содержание и/или макет не могут быть изменены и/или адаптированы, скопированы частично или полностью и/или включены в другие материалы без предварительного письменного разрешения Ricoh Europe PLC.

Принтер для прямой печати
на ткани

RICOH
Ri 3000/Ri 6000

RICOH
imagine. change.



Принтер-Плоттер.ру
печатное оборудование и расходные материалы

8 (495) 565-35-74
8 (800) 775-35-94
info@printer-plotter.ru
www.printer-plotter.ru



Ri 3000
600 dpi
полный цвет
плотск. белый

Ri 6000
600 dpi
полный цвет
плотск. белый

Новые возможности для расширения бизнеса

Еще один способ повысить эффективность печати

А вы знаете, что печатать на ткани теперь можно быстро и просто? Принтеры RICOH Ri 3000 и Ri 6000 экономят время, повышают производительность и позволяют освоить массовое производство персонифицированных товаров. С принтерами Ricoh процесс прямой печати на текстиле сводится к трем простым шагам*:

- Загрузка изображения;
- Предварительный просмотр рисунка на панели управления и запуск печати на выбранном текстильном изделии (при необходимости предварительно обработанном).
- Термическое закрепление чернил на ткани для получения долговечного, не выцветающего и не трескающегося рисунка, пригодного для стирки в машинке.

Процесс настройки гораздо проще и быстрее, чем в аппаратах с использованием аналоговых технологий, например, трафаретной печати. Салоны трафаретной печати, прямой печати по текстилю, печати на плоских поверхностях и печати рекламных материалов, а также далекие от полиграфии компании могут выиграть, расширив ассортимент производимой продукции. Благодаря быстрой обработке как небольших, так и крупных заказов можно обеспечить стабильно высокое качество в сжатые сроки и повысить лояльность клиентов.



Расширение ассортимента и повышение прибыли

Не упустите возможность увеличить объем производимой продукции за счет разных текстильных изделий, включая футболки, толстовки, носки и сумки. Принтеры RICOH Ri 3000 и Ri 6000 наносят рисунок на светлые и темные ткани смешанного состава и идеально подходят для печати на натуральном хлопке. Лазерная регулировка высоты стола позволяет изменять зазор до 7,6 см, а значит, можно печатать на плотных тканях и толстовках с замком-молнией. Дополнительные печатные столы обеспечат большую свободу действий. Поставщики услуг печати смогут расширить производство и получить дополнительную прибыль, одинаково эффективно справляясь с единичными и крупными заказами.

Впечатляющее качество печати

Благодаря эффективному сочетанию инноваций и инженерного искусства Ricoh эти принтеры гарантируют высокое качество печати, которое никого не оставит равнодушным. Печатающие головки Ricoh MH2420 (Gen 4) для промышленного использования обеспечивают оптимальную подачу чернил и разрешение до 600 dpi — яркий рисунок будет радовать покупателей многие годы. Кроме того, предусмотрена возможность полноцветной печати как на светлых, так и на темных тканях — режим CMYK дополнен двумя каналами подачи белых чернил. Отдельно стоит отметить, что рисунки, выполненные экологически безопасными чернилами на водной основе, выглядят очень насыщенно и приятно на ощупь. С помощью встроенного приложения AnaRIP можно исправить и изменить рисунок, а настройки качества контролируют цвет, насыщенность и другие факторы, связанные с разрешением и скоростью печати.



Оптимизация и персонализация

Высокая производительность и надежность

Обе системы оснащены пьезоэлектрическими печатными головками Ricoh. Эти головки для промышленной печати изготовлены из крепкой нержавеющей стали. Их конструкция гарантирует высокую долговечность и надежность в дополнение к лучшим на рынке показателям производительности. Ультра-быстрый принтер RICOH Ri 6000 делает гораздо больше за меньшее время. Системы оснащены рядом удобных и полезных специальных функций. Например, автоматическая система циркуляции улучшает качество подачи белых чернил, повышая производительность. Автоматическая очистка печатных головок и средства сохранения чернил избавляют операторов от лишней работы и снижают стоимость использования.



Более эффективный процесс печати

Контролировать процесс печати можно с помощью сенсорной панели управления. Простой и понятный интерфейс и удобный 7-дюймовый цветной экран облегчают процесс управления заданиями и дают новые возможности. Предусмотрена функция настройки размера и расположения рисунка, повторной печати ранее выполненных заданий и предварительного просмотра макета, что устраняет необходимость в пробной печати и экономит средства. Система диагностики и технического обслуживания позволяет установить время автоматической очистки печатных головок для поддержания принтера в идеальном состоянии и готовности к бесперебойной работе. Кроме того, принтер можно подключить к сети или по USB.



Персонализация данных

Чтобы сделать процесс печати еще удобнее, с принтерами RICOH Ri 3000 и Ri 6000 поставляется программное приложение AnaRIP. AnaRIP за считанные секунды обрабатывает изображение и автоматически разделяет цвета, что заметно экономит время. Инструменты управления качеством, реализованные в приложении AnaRIP, позволяют пользователю контролировать объем чернил, потребляемых в ходе печати. Кроме того, система предварительного просмотра AnaRIP TrueView снижает расходы за счет минимизации риска производственного брака. Система TrueView автоматически подстраивает цвета на экране с учетом цвета материала, так что изображение на экране соответствует действительности.

