

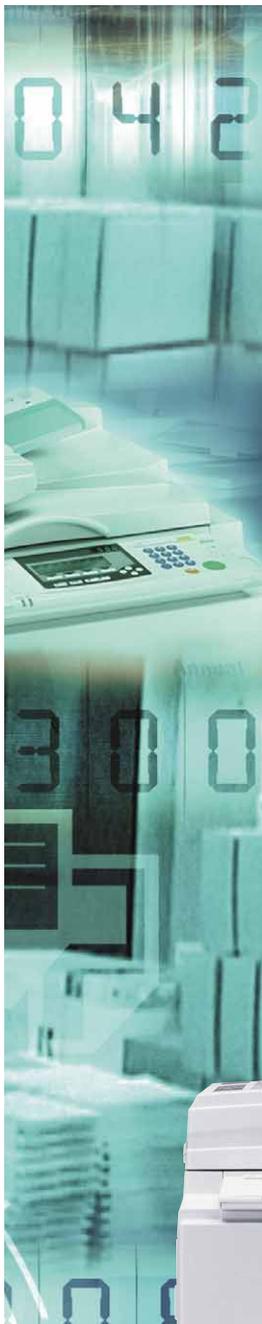
## Производительность типографии

Печать больших тиражей с помощью **Priport™**



**RICOH**  
Image Communication

# Заполнение промежутка между офсетной печатью и копированием



Благодаря низкой стоимости, высокой скорости и надежности, цифровые дубликаторы сразу же после появления получили широкое распространение во многих организациях и на предприятиях. Особенно их оценили пользователи, для которых важна высокая производительность и простота использования. Использование цифровых дубликаторов стало стандартом для тех, кто желает снизить расходы и неудобства, связанные с привлечением сторонних ресурсов. Компания Ricoh представляет серию цифровых дубликаторов Priport™. Эти цифровые устройства отличаются простотой управления и позволяют печатать на различных материалах. Если сказать кратко, устройства Priport™ выглядят и работают как обычные офисные копиры. Однако благодаря сложной технологии эти устройства позволяют выполнять копирование больших объемов и распечатывать высококачественные документы нажатием одной кнопки. Цифровые дубликаторы можно подключать к компьютерам и к локальной сети. Благодаря использованию технологии цветной печати дополнительной краской, они представляют собой новое экономичное решение, занимающее промежуточное положение между офсетной и лазерной печатью. Но это еще не все... Обслуживание не потребует усилий, а точное выравнивание бумаги и безукоризненный тракт прохождения бумаги гарантируют оптимальную надежность. Если все это сложить, получается доступное, высокопроизводительное и универсальное решение для копирования и размножения документов.



# Идеальный партнер в области больших объемов печати

Цифровые дубликаторы Priport™ превосходно справляются с большими и средними тиражами. Используя Priport™ для печати несложных документов большим тиражом, вы не только высвободите высокопроизводительный копир для выполнения работ, требующих финишной обработки, но также и продлите срок его службы.

## Прямые выгоды

- выполнение несложных заданий по одностороннему копированию и печати;
- снижение расходов и высвобождение высокопроизводительного оборудования;
- увеличение срока службы высокопроизводительных систем.

## Великолепная надежность

- небольшое число подвижных деталей;
- простое обслуживание (не требуется замена блока термического закрепления);
- гарантированно точное выравнивание бумаги и безукоризненный тракт бумаги.

## Неизменно высокое качество

- профессиональное качество печати с самых различных оригиналов;
- режимы изображений гарантируют постоянно высокое качество печати фотографий, графики и полутоновых изображений;
- устранение черных теней по краям документов.

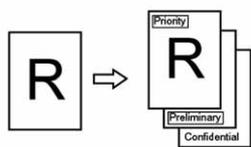
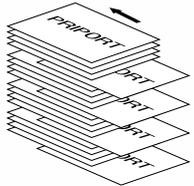
## Обязательство Ricoh по защите окружающей среды

- используются экологически чистые химические вещества и отсутствует выделение озона;
- режим энергосбережения позволяет снизить потребляемую мощность;
- легко утилизируемые упаковки для чернил.

## Репрография в копировально-множительном отделе



Пока высокопроизводительное оборудование используется для выполнения работ, требующих финишной обработки и изготовления брошюр, все простые задания копирования и печати большими тиражами сможет выполнять цифровой дубликатор Priport™.



Универсальность дубликаторов Priport™:

- Разделение заданий
- Удаление границ
- Автоматическое масштабирование
- Хранение оригиналов

# Коллега по офсетной печати

Что делать, если эти задания имеют слишком малый тираж для офсетной печатной машины, и их требуется выполнить немедленно? С помощью цифрового дубликатора Priport™ можно достичь невероятных уровней производительности и гибкости. Благодаря простоте эксплуатации и обслуживания, а также возможности использования различных бумажных материалов и цветных чернил, можно уложиться в любые сроки.

## Отличная сочетаемость оборудования

- печать малыми тиражами со скоростью до 130 листов в минуту;
- больше отпечатков с одного оригинала – меньшая стоимость;
- увеличение производительности труда.

## Понятное управление

- не требуются обученные операторы;
- настройка и подготовка менее чем за одну минуту;
- простое управление с компьютера или панели управления.

## Простая замена расходных материалов

- не требуется дорогостоящая ежедневная очистка обученными операторами;

- установка мастер-пленки и автоматическая утилизация использованных трафаретов нажатием одной кнопки;
- нечастое и не требующее усилий обслуживание.

## Цветная печать

- широкий выбор цветных чернил;
- возможность создавать профессиональные цветные документы, не прибегая к услугам сторонних компаний;
- простое переключение цветов;
- устройство TC-II для повышения производительности при двухцветной печати.

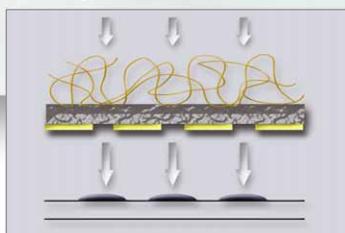
## Быстрое изготовление документов

- копирование книг и трехмерных объектов со стекла оригинала;
- печать с компьютера в течение нескольких секунд;
- возможность непрерывной подачи до 3000 листов.

Устройство Priport™ TC-II обеспечивает быструю и экономичную двухцветную печать.

# Офсетная печать

## Новая технология, используемая в мастер-пленке



Новая технология мастер-пленки с повышенным ресурсом, обеспечивающая превосходное качество печати изображений и низкую стоимость каждой копии.



Уникальная система с двумя барабанами и механизмом фиксации бумаги, гарантирующая безупречное качество изображений и приводеки.



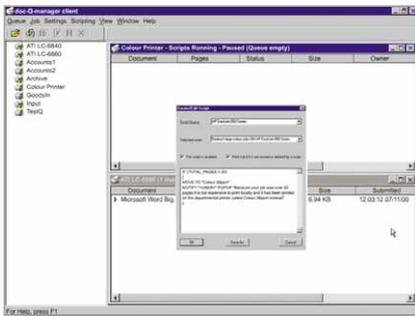
Безукоризненное складывание бумаги в стопу

Создание ярких отпечатков с использованием постоянно пополняющегося набора стандартных и изготовленных на заказ чернил Ricoh.



# Возможность подключения как у лазерного принтера и области применения как у офсетной печатной машины

Чтобы повысить эффективность вашего труда и обеспечить мгновенный доступ, цифровые дубликаторы Priport™ можно подключить к сети через принтер-контроллер. Используя настольную издательскую систему можно удивительно легко создавать различные документы. Современные программные средства Ricoh делают контроль и управление более простым.



doc-Q-manager является простым в использовании, экономичным и мощным интегрированным решением, предназначенным для полной оптимизации производительности и эффективности.

## Широкое разнообразие областей применения

Образовательные учреждения, государственные структуры, отделы корпораций, здравоохранительные и некоммерческие организации, а также типографии оперативной печати – вот лишь несколько примеров пользователей цифровых дубликаторов. Priport™ может применяться для изготовления информационных бюллетеней, программ, открыток, уведомлений, красочных маркетинговых материалов, обучающих материалов и руководств, рекламных листовок...

## Высококачественная печать при подключении к локальной сети

Цифровые дубликаторы Priport™ можно быстро подключить к сети с помощью принтер-контроллеров Ricoh. Таким образом, получается более качественная и экономичная альтернатива копированию. Печать из Windows® и Macintosh осуществляется быстро и эффективно. Благодаря дополнительным преимуществам, таким как простота использования и универсальность, комбинация Priport™ и контроллера принтера образуют законченное решение для печати.

## Эффективный контроль устройств

От установки приоритета тиражей до проверки запасов бумаги... С помощью программы Web SmartDeviceMonitor™ можно контролировать состояние подключенных к сети периферийных устройств с экрана компьютера с использованием браузера. Кроме того, IT-менеджеры и сетевые администраторы могут устанавливать привилегии пользователей, получать полную статистику по заданиям, а также ограничивать использование дубликатора.

## Расширенное управление печатью

Чтобы полностью использовать все достоинства Priport™ и полностью управлять системой, требуются простые, но мощные средства. doc-Q-manager представляет собой законченное сетевое решение клиент-сервер для управления выводом на печать и очередью печати. С помощью этого инструмента можно оптимально управлять очередями на печать, а также в любое время оперативно распечатывать особо важные задания. Пакет doc-Q-manager обеспечивает полную оптимизацию производительности и эффективности.



Подключенный к сети Priport™ представляет собой цифровую печатную машину, обеспечивающую высокую скорость обработки и безупречное качество изображений.



# Печать больших тиражей с помощью Priport™

## Технические характеристики

### PRIPORT™ JP5500/JP8500 - PRIPORT™ JP4500



#### ОБЩИЕ

Конфигурация:	Настольное устройство
Оригиналы:	Листы или книга
Плотность бумаги для печати:	47 - 210 г/м <sup>2</sup>
Область печати:	290 x 410 мм (барабан A3) 290 x 200 мм (барабан A4)
Режимы изображений:	текст, фото, автоматическое разделение текста и фотографий, режим полутонов
Коэффициенты масштабирования:	4 коэффициента уменьшения: 93, 87, 82, 71% 3 коэффициента увеличения: 115, 122, 141%
Масштаб:	50 - 200% (с шагом 1%)
Цветная печать:	Путем установки дополнительного барабана
Емкость лотков для подачи и приёма бумаги:	1000 листов (80 г/м <sup>2</sup> )

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ФУНКЦИИ

Заменяемые цветные барабаны, автоматический цикл, наложение, режим конфиденциальной печати, режим полутонов, экономичный режим, режим энергосбережения, удаление полей, режим программирования, режим печати с пропуском подачи, режим класс/память, сервисный режим, комбинирование двух оригиналов, автоматическая коррекция фона

#### РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Цветные чернила PRIPORT™
- Черные чернила PRIPORT™
- Чернила PRIPORT™ CM
- Мастер-пленка PRIPORT™

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- Устройство автоматической подачи PRIPORT™
- Крышка стекла оригинала PRIPORT™
- Принтер-контроллер PRIPORT™ Zip Rip UC5/UC5e, GDI (Graphic Device Interface)
- Принтер-контроллер PRIPORT™ Zip Rip UC6 Gold, (растровый процессор PostScript®, работающий с операционной системой Linux)
- Принтер-контроллер PRIPORT™ RCP80, Adobe® PostScript® 3™
- Устройство PRIPORT™ TC-II (для двухцветной печати за один проход)
- Лотки большой емкости PRIPORT™ LS3000
- Цветной барабан PRIPORT™
- Черный барабан PRIPORT™
- Интерфейсный набор PRIPORT™
- Ленточный маркер PRIPORT™

### ZIP RIP UC5/UC5e - GDI (Graphic Device Interface) ZIP RIP UC6 Gold - растровый процессор PostScript® работающий с операционной системой Linux RCP80 - Adobe® PostScript® 3™

#### ОБЩИЕ

Конфигурация:	Компактное настольное/встраиваемое устройство
Программы настройки:	Поставляются с каждым контроллером
Интерфейс:	двунаправленный, совместимый с IEEE 1284
Разрешение при печати:	Разрешение Priport™ (300/400/600 точек/дюйм)
Напряжение питания:	100 - 240 В, 50 - 60 Гц

### УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДВУХЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ PRIPORT™ TC-II

#### ОБЩИЕ

Тип:	Настольное устройство для двухцветной печати за один проход
Цветная печать:	два цвета с двух барабанов 15 стандартных цветов, 6 чернил высокой плотности, а также чернила CM для чернил, изготавливаемых на заказ

### ЛОТКИ БОЛЬШОЙ ЕМКОСТИ PRIPORT™ LS3000

#### ОБЩИЕ

Конфигурация:	Входной и выходной лотки большой емкости
Емкость входного/выходного лотка:	3000 листов (80 г/м <sup>2</sup> )
Форматы бумаги:	Минимальный: 128 x 182 мм Максимальный: 297 x 432 мм
Плотность бумаги:	47,1 - 209,3 г/м <sup>2</sup>
Типы бумаги/скорость печати:	Соответствуют характеристикам цифрового дупликатора

Совместимые цифровые дупликаторы:

- PRIPORT™ JP5000
- PRIPORT™ JP5500
- PRIPORT™ JP8000
- PRIPORT™ JP8500
- Устройство для двухцветной печати PRIPORT™ TC-II

За справками о подробных технических характеристиках, а также о наличии моделей и дополнительных устройств обращайтесь к авторизованному поставщику Ricoh.



Компания Ricoh определила, что данные устройства соответствуют требованиям ENERGY STAR по эффективному использованию энергии.

Компания Ricoh считает своим долгом экономить драгоценные природные ресурсы.

Все марки и названия устройств являются товарными знаками соответствующих владельцев.

Технические характеристики и внешний вид могут изменяться без предварительного уведомления. Цвет устройства может отличаться от того, который показан в настоящей брошюре.



За дополнительной информацией обращайтесь:

RICOH EUROPE B.V. Groenelaan 3,  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands.  
Phone: +31 (0)20-5474111  
Fax: +31 (0)20-6418601

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)