

# RICOH

Высокая скорость  
Уменьшение затрат  
Двухсторонняя печать



**Priort™ DX 4640PD**

# Первый в мире цифровой дупликатор Priport™ для двухсторонней печати



Priport™DX 4640R - идеальное устройство для пользователей, которым требуется печать больших тиражей, высокая скорость печати и уменьшение затрат. Это новаторское устройство повышает производительность, позволяет печатать за один проход на двух сторонах листа А4 и обладает сверхвысокой скоростью печати - 240 оттисков в минуту. Оно экономит время и деньги благодаря превращению двухсторонней печати больших тиражей в простой непрерывный процесс. Подготовленный к сетевому использованию DX 4640R имеет гибкую систему транспортировки бумаги и передовую систему печати высокого качества, что позволяет создавать документы превосходного качества на бумаге разных форматов вплоть до А3. Этот удобный пользователю и простой в эксплуатации дупликатор обеспечивает удобную сетевую печать с вашего компьютера или непосредственный прямой доступ. Быстродействующий и доступный по цене дупликатор DX 4640R существенно облегчает выпуск больших тиражей. Он повышает эффективность и прибыльность посредством исключительно быстрой печати двухсторонних документов за один проход и требует меньших затрат, чем другие многофункциональные устройства для выпуска больших тиражей.

## Сверхбыстрая дуплексная печать

Priport™DX 4640R - это находка для подразделений и предприятий с большими нагрузками и объемами производства, где требуется быстрая автоматическая двухсторонняя печать больших тиражей. Теперь операторы могут повысить производительность работы и уменьшить нагрузку на другие устройства посредством изготовления больших тиражей на сверхбыстром дупликаторе DX 4640R.

## Повышение производительности при изготовлении больших тиражей

Теперь можно выполнять большее число заданий за меньшее время. Революционный DX 4640R повышает производительность печати посредством экономичной двухсторонней печати с поразительной скоростью - 240 оттисков в минуту (стр. в мин.). Для обеспечения непрерывной печати больших тиражей можно подавать 3 тысячи страниц через опциональное устройство большой емкости Priport™LS3000R.

240

стр. в мин.

Исключительно быстрая автоматическая двухсторонняя печать повышает производительность при изготовлении больших тиражей.

Непрерывная печать больших тиражей.





## Улучшите восприятие изображения посредством добавления дополнительного цвета

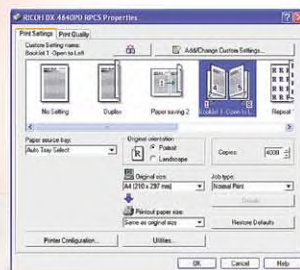
Опциональные барабаны для цветной печати позволяют легко добавлять к вашим документам яркие дополнительные цвета. Дубликатор DX 4640PD может печатать с высокой скоростью на бумаге с различными плотностями и размерами, а также выполнять одностороннюю печать на бумаге А3 с высокой скоростью - 120 стр. в мин. Устройство позволяет гибко, быстро и экономично изготавливать большие тиражи различных цветных документов, включая бюллетени, плакаты, меню, билеты и прайс-листы.

## Недорогая печать больших тиражей

Дубликатор DX 4640PD мгновенно обеспечивает уменьшение затрат при двухсторонней печати больших тиражей. Вы можете быстро сэкономить до 50% стоимости бумаги. Двухсторонние документы будут копироваться быстрее и экономичнее благодаря легкой печати с одним проходом.

## Высочайшее качество и стабильность печати

Вы можете рассчитывать на то, что DX 4640PD будет день за днем обеспечивать высочайшее качество печати. Разработанная Ricoh новаторская система печати высокого качества сочетает в себе передовую технологию использования мастер-пленки и чернил с автоматическим контролем давления, позволяющую сбалансировать плотность чернил на каждой странице при самых сложных условиях эксплуатации. Она обеспечивает профессиональное качество копий с безупречным четким текстом и чистым отчетливым изображением при каждом использовании.



Печатайте документы желаемого формата с помощью легкого в использовании драйвера печати RPCS™.

## Простая печать без усилий

Быстро активируемый сенсорный экран обеспечивает доступ ко всем ключевым функциям, что значительно облегчает ежедневную эксплуатацию. Подготовленный к работе в сети дубликатор DX 4640PD легко интегрируется в вашу существующую систему обработки документов. Драйвер печати RPCS™ компании Ricoh делает печать интуитивной и легкой. Просто щелкните на иконке, чтобы посредством одной команды выполнить печать с сохраненными или стандартными установками выдачи, такими как двухсторонняя печать или печать двух страниц на одном листе. Также дополнительный встроенный жесткий диск предоставляет пользователю библиотеку документов для мгновенного вызова часто выполняемых заданий, таких как печать бухгалтерских или фирменных бланков.

## Охрана окружающей среды

Priort™DX 4640PD экономит бумагу и электроэнергию за счет печати на обеих сторонах листа за один проход. DX 4640PD также отвечает требованиям экологического законодательства ЕС\* - при изготовлении данного устройства не используются свинец, хром, ПВХ и кадмий.

\* В соответствии с директивой ЕС RoHS (RoHS: Restriction of Hazardous Substances - Ограничение по опасным для здоровья веществам, июль 2006).







# Priort™ DX 4640PD

## Технические характеристики



### ПРИНТЕР

Язык принтера:	Стандарт: RPCL <sup>SM</sup> Опция: Adobe® PostScript® 3 <sup>TM</sup>
Интерфейс:	Стандарт: USB 2.0 Ethernet 10 base-T/100 base-TX Опция: Двухнаправленный IEEE 1284 Беспроводная локальная сеть (IEEE 802.11b)
Память:	Стандарт: 128 МБ (встроенная память 64 МБ + дополнительная память 64 МБ) Максимальная: 320 МБ (с опциональной памятью 128/256 МБ)
Сетевой протокол:	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk
Поддерживаемые ОС:	Windows XP/Vista/7/Server 2003/2008 Macintosh 8.6 - 9.x (OS X Classic) <sup>1</sup> Macintosh X (10.1 - 10.4) (собственный режим) <sup>1</sup>

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Принцип печати:	Цифровой, система с прижимным валом, встроенный контроллер принтера
Оригиналы:	Листы/книги
Размеры оригинала:	Стекло экспонирования: Максимальный: 300 x 432 мм ARDF: Минимальный: 148 x 210 мм Максимальный: 297 x 864 мм
Размеры бумаги для печати:	Симплексная печать: Минимальные: 70 x 148 мм Максимальные: 325 x 447 мм Максимальные: 325 x 447 мм
Плотность бумаги для печати:	Симплексная печать: 47 - 210 г/м <sup>2</sup> Дуплексная печать: 64 - 105 г/м <sup>2</sup>
Размеры области печати:	Максимальные: 290 x 424 мм Дуплексная печать: 290 x 200 мм
Скорость печати:	Симплексная печать: 60 - 135 оттисков в минуту (стр. в мин) (B4 и меньше) 60 - 120 оттисков в минуту (стр. в мин) (A3) Дуплексная печать: 120 - 240 оттисков в минуту (стр. в мин)
Время выдачи первой копии:	Симплексная печать: 12 секунд (A4) Дуплексная печать: 45 секунд (A4)
Разрешение:	Сканирование: 600 x 400 точек на дюйм Печать: 400 x 400 точек на дюйм
Режимы обработки изображения:	Текст, фото, текст/фото с автоматическим разделением, режим оттенков, карандашный рисунок
Положение изображения:	По вертикали: Симплексная печать: ± 15 мм Дуплексная печать: ± 7,5 мм По горизонтали: ± 10 мм Минимальное перемещение: 0,25 мм
Масштабы репродуцирования:	50 - 200% (с шагом 1%)
Цветная печать:	С использованием опционального барабана для цветной печати
Емкость лотка подачи бумаги и лотка выдачи оттисков:	1000 листов (80 г/м <sup>2</sup> )
Источник питания:	220 - 240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	Максимальная: Симплексная печать: Изготовление мастер-пленки: 340 Вт Печать: 305 Вт (при 135 стр. в мин)

Дуплексная печать:	Изготовление мастер-пленки: 430 Вт Печать: 385 Вт (при 240 стр. в мин)
Режим энергосбережения:	Менее 7 Вт
Габариты (Ш x Г x В):	С крышкой стекла экспонирования: 1420 x 720 x 1020 мм С ARDF: 1420 x 720 x 1130 мм
Вес:	С крышкой стекла экспонирования: Менее 118,2 кг С ARDF: Менее 126,5 кг

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Режим комбинирования/повтора изображений, стирание границ, коды пользователей, режим защиты информации, автоматическое и направленное увеличение, режим наклона, программный режим, режим "класс/память", функция верстки, автоматическая регулировка плотности изображения, режим автоматического выключения, изготовление трафарета A4 с барабаном A3 и пропуск подачи для симплексной печати.

### ОПЦИЯ ДЛЯ ПЕЧАТИ БОЛЬШИХ ТИРАЖЕЙ

<b>Система большой емкости Priort™ LS3000R</b>	
Конфигурация:	Лотки подачи и выдачи большой емкости
Емкость лотка подачи/выдачи:	3 000 листов (80 г/м <sup>2</sup> )
Размеры бумаги для печати:	Минимальные: 110 x 180 мм Максимальные: 325 x 447 мм
Плотность бумаги для печати:	47 - 210 г/м <sup>2</sup>

### ДРУГИЕ ОПЦИИ

- Priort™ Twin Colour TC-11R
- Крышка стекла экспонирования
- Устройство подачи бумаги с автореверсом на 50 листов
- Барабаны для цветной печати
- Жесткий диск 40 ГБ
- Память 128/256 МБ
- Тумба
- Контейнер для ленточного разделителя тиражей

### РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Мастер-пленка PRIORT™ DX 4640L в рулоне (более 200 мастер-пленок A3/рулон)
- Черные чернила PRIORT™ DX 4640 (1000 мл)
- Цветные чернила PRIORT™ VII (1000 мл): красные, синие, зеленые, коричневые, серые, желтые, пурпурные, бордовые, темно-красные, темно-синие, оранжевые, бирюзовые, фиолетовые, золотистые, темно-зеленые с желтоватым отливом, синие "reflex blue"
- Чернила CM (заказные цвета, 1000 мл)
- Ленточный разделитель тиражей

<sup>1</sup> Требуется опция Adobe® PostScript® 3™.



Сертификация ISO9001: 2000  
Сертификация ISO14001

Ricoh обеспечивает соответствие данных продуктов рекомендациям EC ENERGY STAR.

Ricoh считает необходимым сохранять драгоценные природные ресурсы земли. Данная брошюра отпечатана на экологически безопасной бумаге следующего состава: 50% - утилизированные волокна, 50% - бумажная масса, отбеленная без использования хлора.

Все названия брендов и/или продуктов являются торговыми марками соответствующих владельцев.

Спецификации и внешний вид могут быть изменены без уведомления. Цвет реального устройства может отличаться от цвета, показанного в данной брошюре.

Copyright © 2007 Ricoh Europe (Netherlands) B.V. Все права защищены. Данная брошюра, ее содержание и/или макет не могут быть изменены и/или адаптированы, частично или полностью скопированы и/или включены в другие материалы без предварительного письменного разрешения Ricoh Europe (Netherlands) B.V.

# RICOH

www.kot2000.ru

За дополнительной информацией обращайтесь по телефону: +7 (495) 7881953