

OKI



НОВЫЙ СТАНДАРТ КАЧЕСТВА

ColorPainter™ E-64s



COLORPAINTER E-64s

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ



SX ink

+

Color Painter™ E-64s

=

Чернила
Eco

Чернила без запаха
Высокая износостойкость при
использовании вне помещения
Широкая цветовая гамма
и высокая плотность

Высокая
скорость

Высокоскоростные
печатающие головки
Система безопасного сканирования
Быстрое высыхание чернил

Точность

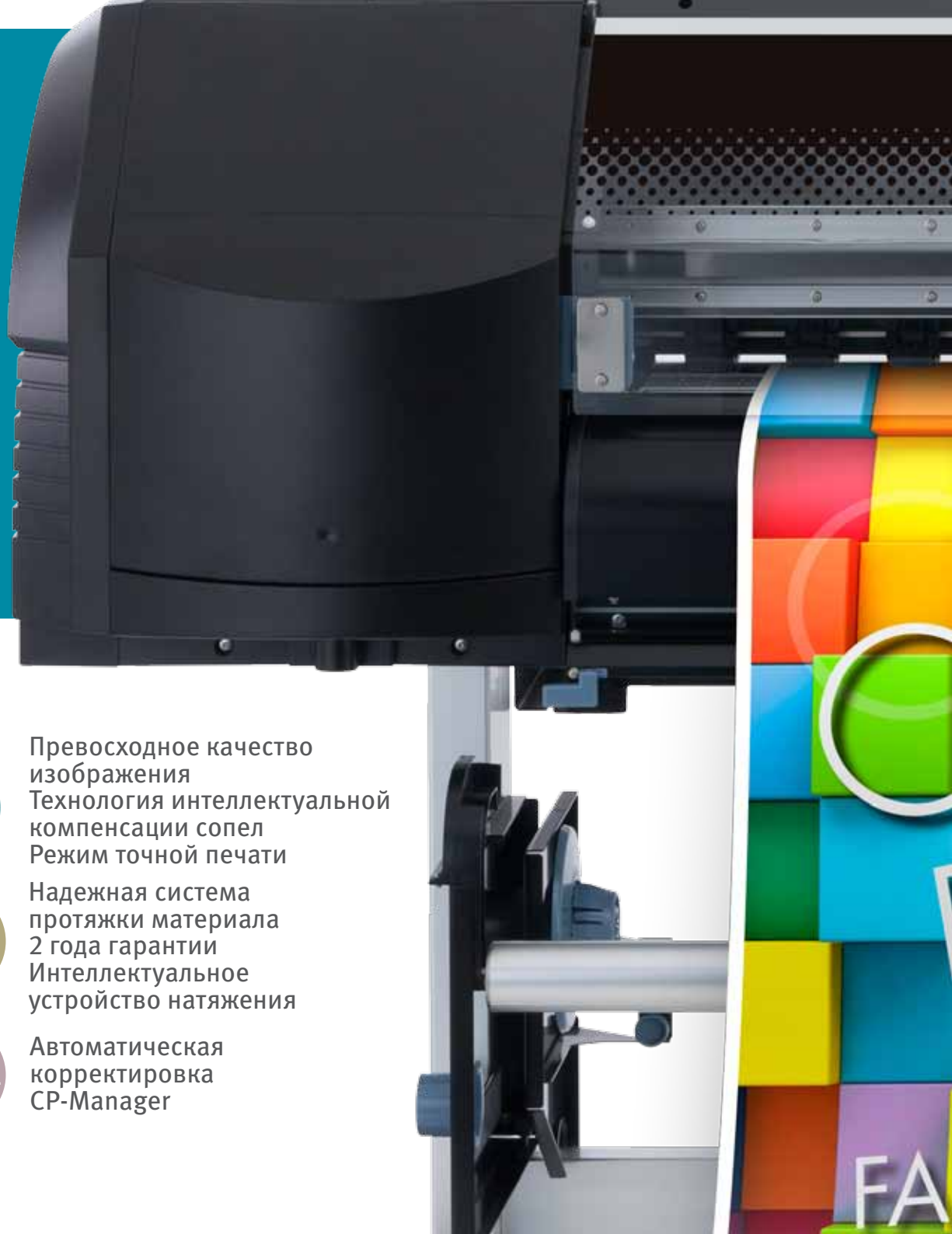
Превосходное качество
изображения
Технология интеллектуальной
компенсации сопел
Режим точной печати

Надеж-
ность

Надежная система
протяжки материала
2 года гарантии
Интеллектуальное
устройство натяжения

Удоб-
ство
использо-
вания

Автоматическая
корректировка
CP-Manager



OKI

Color Painter E-64s

COLOR
PAINTER

ST, PRECISE, RELIABLE



НОВЫЙ СТАНДАРТ ВО ВСЕХ ОТНОШЕНИЯХ

1 Эко-
сольвентные
чернила SX
без запаха

2 Широкая
цветовая гамма

1 Высоко-
скоростные
печатающие
головки

3 Система
безопасного
сканирования

1 Технология
Smart Pass 4 (SP4)

2 Технология
Dynamic Dot Printing

3 Высокая
износостойкость при
использовании вне
помещения

4 Высокая
плотность

2 Оптимизирован-
ная система воздуш-
ного потока + нагре-
ватель

3 Технология
интеллектуальной
компенсации
сопел 3 (SNM 3)

5 Активный
ионизатор (до-
полнительно)



ОБЗОР

1 Система натяжения носителей

3 2 года гарантии

2 Автоматическая мощная система для печатающих головок

4 Принтер премиум-класса

1 Автоматическая регулировка печати

4 Режим точной печати

2 CP-Manager

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IP-5630-00, ColorPainter E-64s
Печатающая головка	Промышленная высокочастотная капельно-импульсная пьезоструйная
Количество сопел	256 сопел/головка для каждого цвета
Максимальное разрешение	1080 x 1080 точек на дюйм
Визуальная разрешающая способность	Фотореалистичная печать
Максимальная ширина носителя	1626 мм (64")
Максимальная ширина печати	1616 мм (63,6")
Скорость печати	1,9–22,9 м ² (20–246 кв. футов/ч)
Плотность носителя	До 24 кг (110 фунтов)
Максимальный диаметр носителя	180 мм (7")
Размер полей	5 мм (1/5") с каждой стороны (на рулонном носителе, без направляющих)
Тип чернил	Экосольвентные чернила SX, сертифицированные Greengard Gold
Цветная печать	6 (CMYK, Lc, Lm)
Максимальная емкость чернил	500 мл каждого цвета
Носители	Винил, носители для баннеров, бумага, бумага с синей подложкой, бэклит, холст, технический текстиль и т.д.
Нагревательный элемент	3-сторонние встроенные нагреватели (предварительный нагрев/нагрев в зоне печати/нагрев при постобработке)
Режимы натяжения	Натяжение или ослабление внутри или снаружи намоточной системы
Интерфейс	USB 2.0
Требуемая мощность	120 В перем. тока, 50/60 Гц, 12 А/220–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 6 А
Энергопотребление	Запуск: 1350 Вт или менее, в режиме ожидания: 35 Вт или менее
Условия эксплуатации	15–30°C (59–86°F), относительная влажность 30–70% (без конденсации)
Условия хранения	5–35°C (41–95°F), относительная влажность 10–80% (без конденсации)
Габариты	2830 (Ш) x 830 (Г) x 1255 (В) мм, (112" x 33" x 50")
Вес	228 кг (502 фунта) или менее без носителя и чернил
Программное обеспечение	Специальный выпуск Onyx Rip Center в комплекте

ОПЦИИ

Режущее устройство	С удобными точками фиксации для идеального горизонтального среза после печати
Активный ионизатор	Автоматически нейтрализует статическое электричество
Фланец 2"	Для рулонных носителей с диаметром бобины 2 дюйма

Чернила
Eco

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЭКОСОЛЬВЕНТНЫЕ ЧЕРНИЛА БЕЗ ЗАПАХА

Благодаря скоростному механизму печати и чернилам ECO SX принтер обеспечивает непревзойденную производительность печати интерьерной графики и материалов для outdoor-рекламы.

1 Чернила ECO SX без запаха

Чернила SX подходят для печати любых долговечных наружных вывесок и высококачественной интерьерной графики. Помимо низкой эксплуатационной стоимости, чернила SX одобрены Nordic Ecolabel и имеют сертификат Greenguard Gold.

3 Высокая стойкость к воздействию окружающей среды при использовании вне помещений*

Чернила серии SX гарантируют устойчивость к УФ-излучению более 3х лет без ламинирования. Высокая стойкость к воздействию окружающей среды подтверждается сертификатами 3M MCS и Avery ICS, которые увеличивают срок гарантированного использования графики вне помещений до 7 лет.

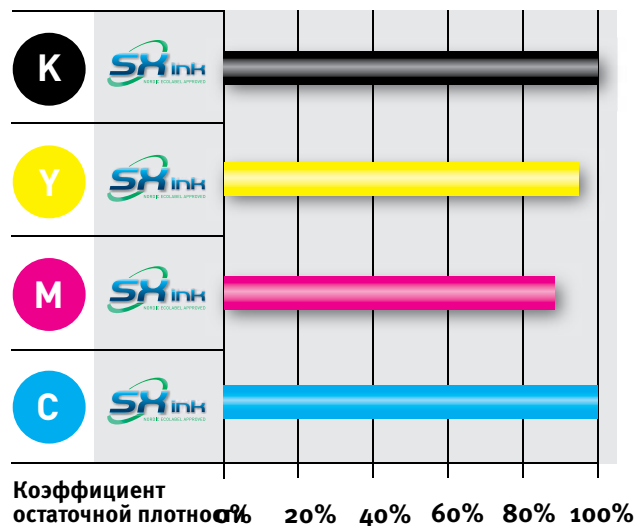


2 Широкая цветовая гамма

Широкая цветовая гамма обеспечивает точную передачу всего диапазона стандартных цветов RAL или Pantone, особенно в значимых красных и синих тонах.



3M™ MCS™ Warranty



Через 36 месяцев

* На основе результатов ускоренных погодных испытаний, проведенных OKI. OKI не гарантирует износостойкость графики вне помещения.

4 Высокая плотность

Чернила SX обеспечивают высокую плотность цвета и четкую детализацию на темных участках. Они позволяют удовлетворить требования клиентов к ярким и четким изображениям, особенно для световой рекламы.

Высокая
скорость

УМНЫЕ И НАДЕЖНЫЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ УДОБНОЙ ПЕЧАТИ

ColorPainter E-64s обеспечивает высокий уровень производительности и качества, снижая воздействие на окружающую среду.



1 Высокоскоростные печатающие головки

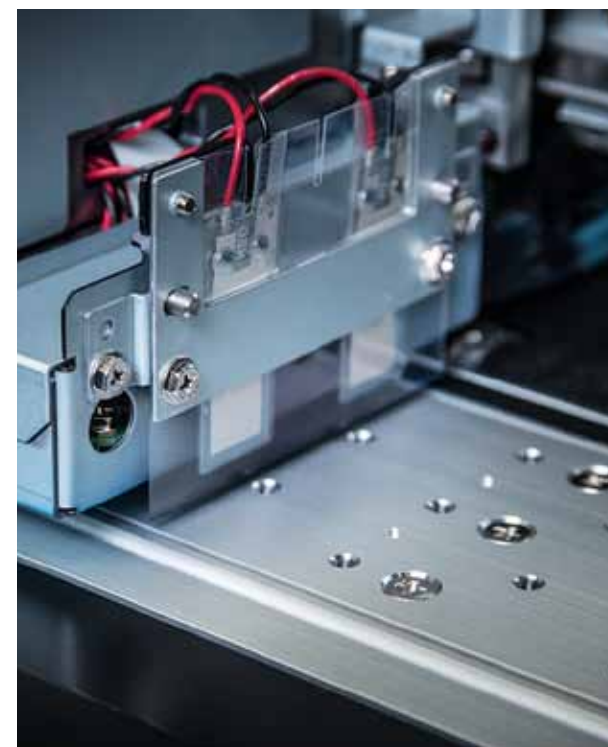
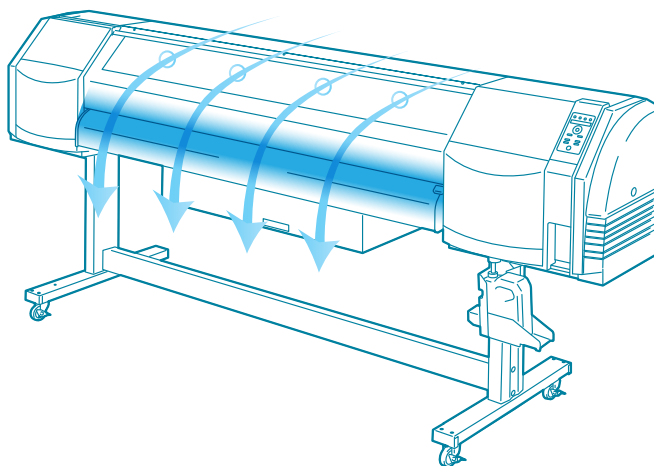
Промышленные высокочастотные серые печатающие головки обеспечивают максимальную скорость печати 22,9 м²/ч. Плотность цвета не снижается даже при печати в высокоскоростном режиме. В особых случаях плотность цвета можно увеличить без снижения скорости печати.

2 Оптимизированная активная система воздушного потока + большой нагреватель

Чтобы сократить время сушки чернил, была изменена схема воздушного потока внутри принтера. Активная система воздушного потока захватывает воздух из задней части принтера и выдувает его через переднюю крышку принтера. Этот воздушный поток в сочетании с большим нагревателем позволяет быстро высушивать не имеющие запаха чернила ECO SX.

3 Система безопасного сканирования (защита печатающей головки)

Система сканирования непрерывно проверяет носитель на наличие складок. Благодаря ей оператор может быстро приостановить печать задания, поправить носитель и снова запустить печать, не отменяя задание печати. Это обеспечивает экономию времени, чернил и носителей.



Баннер	Быстрая печать	22,9 кв. м/ч (246 кв. футов/ч)
	Печать	15,0 кв. м/ч (161 кв. футов/ч)
	Стандартная	10,9 кв. м/ч (117 кв. футов/ч)
	Качество	7,2 кв. м/ч (77 кв. футов/ч)
	Высокое качество	4,2 кв. м/ч (45 кв. футов/ч)
	Макс. качество	2,7 кв. м/ч (29 кв. футов/ч)
Экзит HD	Высокая детализация	1,9 кв. м/ч (20 кв. футов/ч)
	Винил	

Скорость печати на носителях шириной 64"

Точность

ВЫСОКОТОЧНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КАЧЕСТВА ПЕЧАТИ

Инновационные и уникальные технологии на уровне микропрограммного и аппаратного обеспечения



1 Технология Smart Pass 4 (SP4)

Технология SP4 использует передовые алгоритмы контроля подачи и смешивания чернил, обеспечивая печать без пыления и межпроходных полос на любых скоростях. SP4 позволяет выполнять высококачественные интерьерные заказы и, в то же время, тиражи для долгосрочной наружной рекламы.

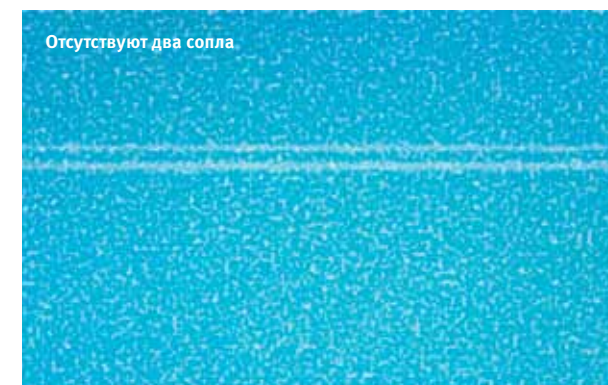
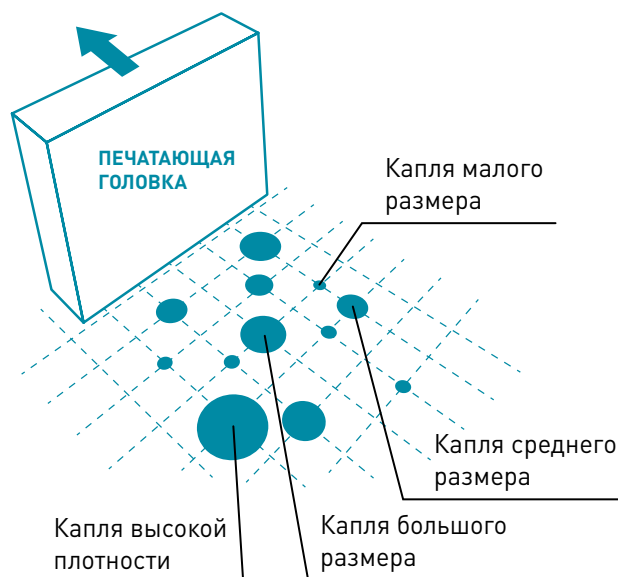
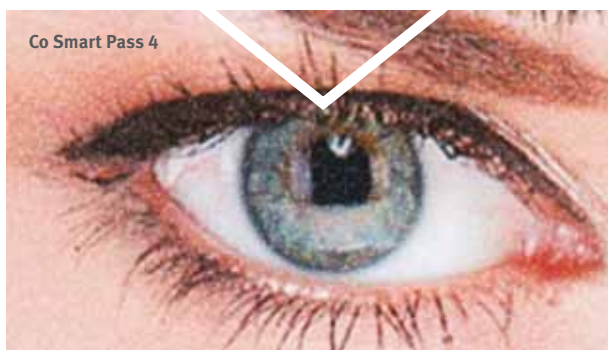


2 Технология Dynamic Dot Printing

Технология DDP оптимизирует размер и расположение капель, обеспечивая получение насыщенных ярких глянцевых оттисков с проработкой мелких деталей. Благодаря этой технологии доступны режимы печати высокой плотности для транслюцентных материалов без снижения производительности.

3 Технология интеллектуальной компенсации сопел 3 (SNM3)

Технология Smart Nozzle Mapping (SNM3) увеличивает срок службы печатающих головок и уменьшает время простоя за счет возможности компенсировать до 10 забитых дюз на один цвет без снижения качества печати и скорости. SNM3 использует новый алгоритм управления каплей, который повышает эффективность и требует меньше машинного времени.

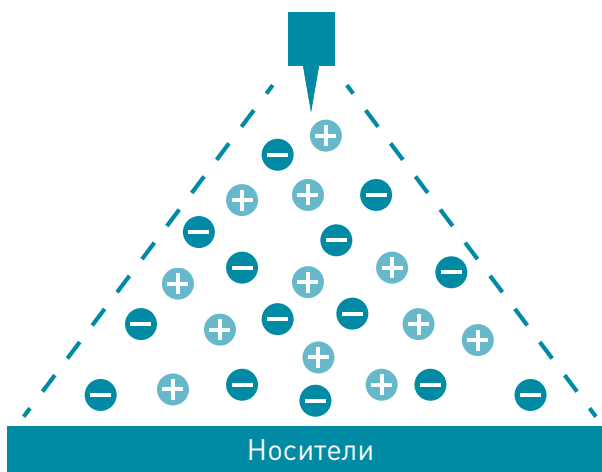


4 Режим точной печати

Этот новый режим печати позволяет добиться невероятно качественного результата, особенно при печати очень тонких линий и мельчайших деталей. Текст, распечатанный с размером шрифта до 2 кеглей отчетливо различим.

5 Активный ионизатор (дополнительно)

Установленный на каретке ионизатор эффективно нейтрализует статическое электричество на материале, решая проблемы, связанные с качеством печати даже в условиях низкой влажности в помещении.



- Печать на фотобумаге**
- Фотореалистичная печать
 - Широкая цветовая гамма
 - Глубина цветов и высокая детализация
 - Напечатано на E-64s

Надеж-
ность

ПРОДУМАННАЯ НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Высокотехнологичные инженерные решения в области механики, электроники и микропрограммного обеспечения гарантируют непревзойденный уровень надежности.

1 Система натяжения носителей

Система протяжки материала с устройством натяжения увеличивает или уменьшает натяжение носителя, снижая напряжение на печатной поверхности, и обеспечивает надежную автоматическую печать. Система обеспечивает подачу и точную намотку носителя.

2 Автоматическая система обслуживания печатающих головок

Система автоматически смачивает поверхность печатающих головок специальной губкой, а затем тщательно очищает их с помощью двух вайперов.

3 Гарантия

Мы предоставляем гарантию 2 года на аппаратное обеспечение и печатающие головки без ухудшения работы сопел.

**Быстрый — Точный — Надежный =
Пригоден для промышленного использования!**



4 Принтер премиум-класса

Принтеры OKI отличаются прочной, надежной и точной конструкцией, предназначенной для промышленного использования и обеспечения высокого качества.



Удоб-
ство
использо-
вания

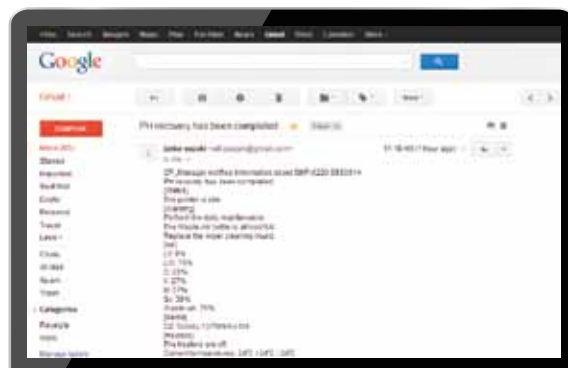
УДОБНЫЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ ПРОСТОТЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 Автоматическая настройка режимов печати

Принтер оснащен оптическими датчиками, которые автоматически корректируют шаг и настройки Bidirection. Оператору не нужно выполнять настройки вручную при смене материала или режима печати. Благодаря автоматической настройке даже новый пользователь может получить высокое качество печати на любых материалах.

3 CP-Manager

Приложение CP-Manager обеспечивает контроль за состоянием принтера, процессом печати и обслуживанием ColorPainter с компьютера (требуется компьютер под управлением ОС Windows TM), в том числе через Twitter или по эл.почте.



- Этикетки и стикеры**
- Превосходная плотность цвета
 - Отчетливый текст с размером шрифта до 2 келлей
 - Напечатано на E-64s

OKI



©Oki Europe Ltd, 2017 г. Oki Europe Ltd. входит в состав группы компаний Oki Electric. Версия 1.0 01/2017 Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. ColorPainter является товарным знаком Oki Data Infotech Corporation. Все товарные знаки подтверждены.



OKI EUROPE LTD.
Россия
тел.: (495) 258 6065
факс: (495) 258 6070
эл. почта: info@oki.ru
www.oki.ru