

**OKI**

**КАЧЕСТВО И МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

Color Painter<sup>™</sup> M-64s



# COLORPAINTER M-64s СОЗДАН ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



SX ink

+

Color Painter™ M-64s

=

Чернила  
серии SX

Без запаха  
Лучшая износостойкость в классе  
Высокая плотность, широкий  
цветовой охват

Скорость

Промышленные печатающие головки  
Большой запас чернил + вторичные  
танки  
Сухие оттиски на максимальных  
скоростях

Качество

Великолепные изображения  
Технология интеллектуальной  
компенсации сопел  
Активный ионизатор

Надежность

Печатающие головки с  
защитой сопел  
Надежная система протяжки материала  
3 года гарантии

Удобство  
использо-  
вания

Автоматическая настройка параметров  
печати  
Выдвигающийся намотчик в комплекте  
Программное обеспечение CP-Manager





or Painter M-64s



**Напечатано на фотобумаге**

- Яркие и насыщенные фотографии
- Широкий цветовой охват
- Фотореалистичная печать
- Напечатано на принтере M-64s



## 23 АРГУМЕНТА, МЕНЯЮЩИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ

**1** Чернила серии SX без запаха

**2** Широкий цветовой охват

**3** Высокая износостойкость при использовании вне помещения

**4** Высокая оптическая плотность

**5** CMYK Lc Lm + дополнительный серый цвет

**1** Промышленные печатающие головки

**2** Встроенные вторичные танки

**1** Технология SMART PASS 4 (SP4)

**2** Технология Dynamic Dot Printing

**3** Дегазированные пакеты с чернилами большого объема

**4** Уникальная система обдува и встроенный 3-х зонный нагреватель

**3** Технология интеллектуальной компенсации сопел (SNM 3)

**4** Активный ионизатор

**5** Принтер премиум-класса





**1** Печатающие головки с защитой сопел

**2** Надежная система подмотки материала

**3** Равномерная подача материала

**4** Автоматическая система обслуживания печатающих головок

**5** 3 года гарантии

**1** Автоматическая настройка параметров печати

**2** Выдвижной механизм системы приема материала

**3** CP-Manager

**4** Удобный доступ для быстрого техобслуживания

## ОБЗОР

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IP-6620-00 ColorPainter M-64s
Печатающая головка	Промышленные печатающие головки с переменным объемом капли
Количество сопел на головку	508
Максимальное разрешение	900 x 900 dpi
Визуальная разрешающая способность	Фотореалистичная печать
Макс. ширина материала	1626 мм
Макс. ширина печати	1616 мм
Скорость печати	3,5–66,5 м <sup>2</sup>
Вес материала	До 50 кг
Макс. диаметр материала	220 мм
Размер отступа	5 мм с каждой стороны (без направляющих)
Чернила	Чернила SX, сертифицированные Greengard и 3M™ MCS™
Конфигурации	6 (CMYK, Lc, Lm) или 7 (CMYK, Lc, Lm, Gy)
Объем чернильных емкостей	1,5 л на цвет
Материалы для печати	Винил, носители для баннеров, бумага, бумага с синей подложкой, бэклит, холст, технический текстиль
Нагреватели	Встроенный 3-х зонный нагреватель (преднагрев, нагрев в зоне печати, постнагрев)
Режим работы подмотки	С натяжением, без натяжения
Интерфейс	USB 2.0
Электропитание	200–240 VAC, 12 A, 50 Hz/60 Hz
Потребляемая мощность	2880 Вт максимум, 100 Вт в режиме ожидания
Условия эксплуатации	15–30 °C относительная влажность 30–70% (без конденсации)
Условия хранения	5–35 °C относительная влажность 10–80% (без конденсации)
Габариты	3095 (Ш) x 935 (Г) x 1247 (В) мм
Вес	321 кг
Программное обеспечение	Onyx Rip Center в комплекте

### ОПЦИИ

Резка cutter unit	Ручной режущий инструмент с зажимами для поперечной резки материала.
Опция exhaust attachment	Возможность подключения к вытяжной вентиляции.
2" фланец	Адаптер для работы с материалом на 2-х дюймовой шпуле.

Чернила

# РЕВОЛЮЦИОННЫЙ СТРУЙНЫЙ ПРИНТЕР С ЭКОСОЛЬВЕНТНЫМИ ЧЕРНИЛАМИ БЕЗ ЗАПАХА

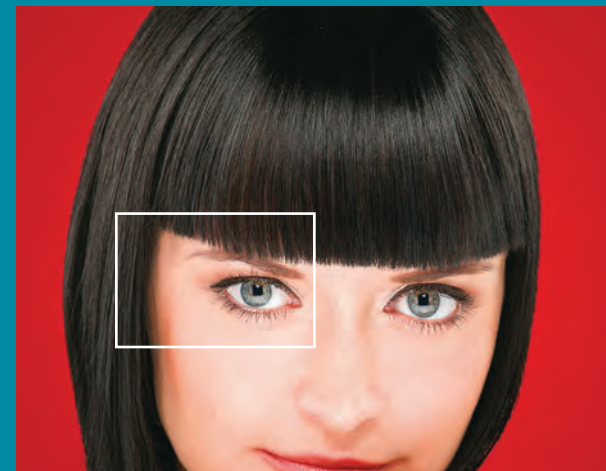
Благодаря высокоскоростному механизму и чернилам серии SX принтер обеспечивает непревзойденную производительность печати внутренних и наружных работ.

## 1 Экоальтернативные чернила SX без запаха

Чернила могут использоваться как для печати долговечных вывесок, так и для высококачественной интерьерной графики. Помимо низкой эксплуатационной стоимости, чернила серии SX гарантируют отсутствие запаха на готовой продукции, что подтверждается сертификатами Nordic Ecolabel и Greenguard Gold.

## 3 Высокая стойкость в воздействию окружающей среды при использовании вне помещений\*

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

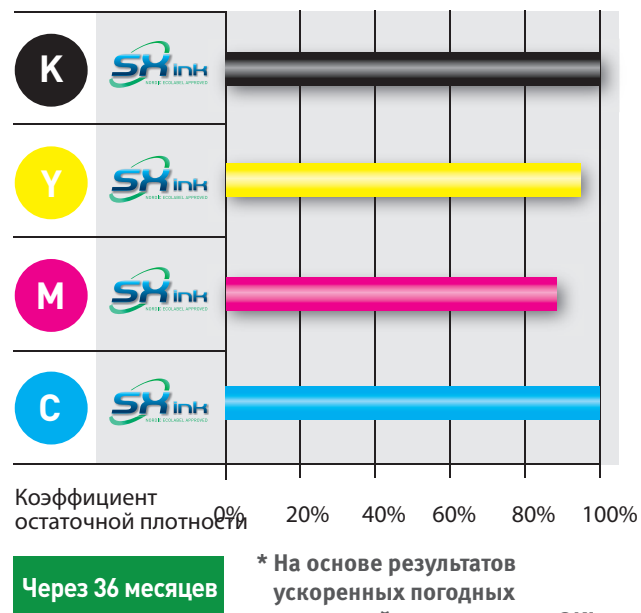


## 2 Широкий цветовой охват

Высокое содержание пигмента в чернилах серии SX обеспечивает точную цветопередачу фирменных цветов известных компаний и брендов.



3M™ MCS™ Warranty



## 4 Высокая оптическая плотность

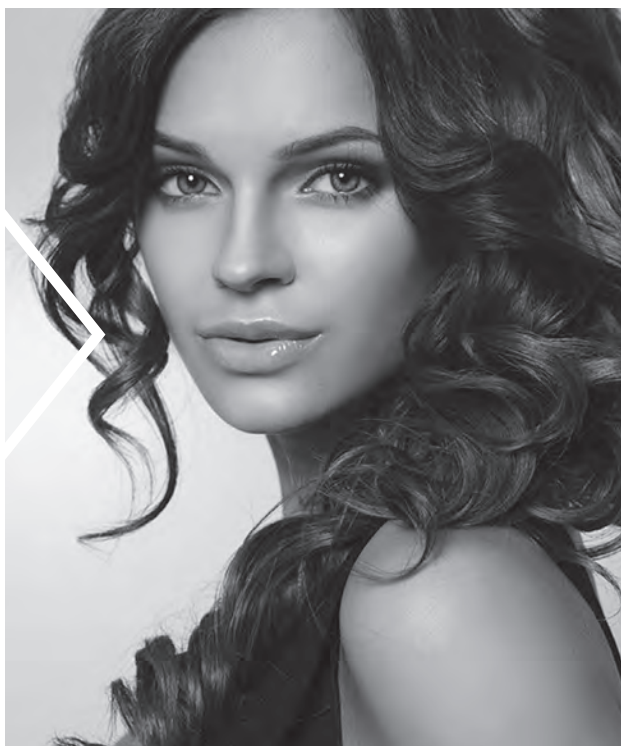
Чернила серии SX обеспечивают насыщенные цвета и четкую детализацию на темных участках изображений. Готовая продукция отвечает требованиям самых взыскательных заказчиков, особенно для световой рекламы.



## 5 CMYK Lc Lm + дополнительный серый

7-цветная модель предлагает серые чернила в дополнение к стандартной 6-цветной конфигурации. Дополнительные серые чернила улучшают плавность переходов и теней, особенно при передаче светлых тонов и пастельных цветов.

Применение комбинации серых и черных чернил высокой плотности позволяет печатать монохромные изображения без использования остальных цветов и снижает себестоимость печати.



### Монохромное изображение на виниле

- Высококачественная репродукция
- Идеальные градации черного
- Напечатано на принтере M-64s

Скорость

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ СРЕДЫ

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

### 1 Высокоскоростные печатающие головки

Промышленные печатающие головки с технологией печати динамически переменной капли Grayscale обеспечивают максимальную скорость печати 66,5 м<sup>2</sup>/ч. Насыщенность цвета не снижается даже при печати в высокоскоростном режиме. В особых случаях плотность цвета можно увеличить без снижения скорости печати.

### 2 Встроенные вторичные танки

Дополнительные емкости на каждый цвет обеспечивают непрерывную печать во время замены чернильных пакетов. Чернильные пакеты опустошаются полностью, что позволяет использовать весь объем без остатков и дополнительных отходов.

### 3 Чернильные пакеты большой емкости

1,5-литровые чернильные пакеты обеспечивают непрерывную печать больших объемов. Для удобства пользователей и снижения отходов производства принтер оснащен держателями чернильных пакетов.



Дополнительные резервуары: вид со снятой крышкой. Резервуар из 7 чернильных картриджей емкостью 100 мл для непрерывной печати.



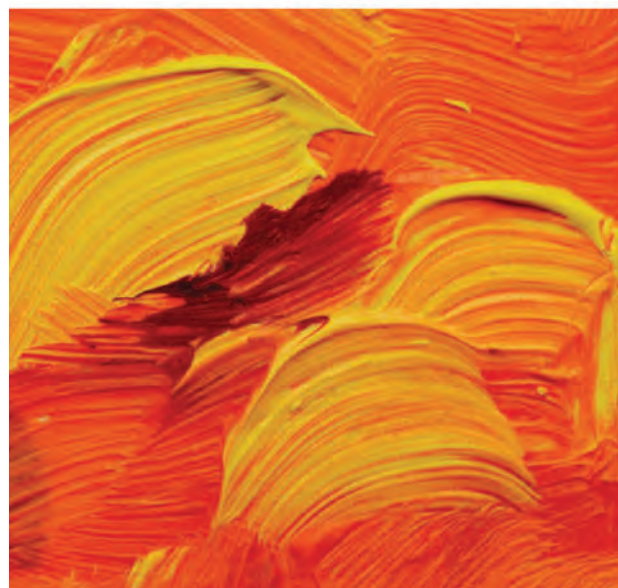
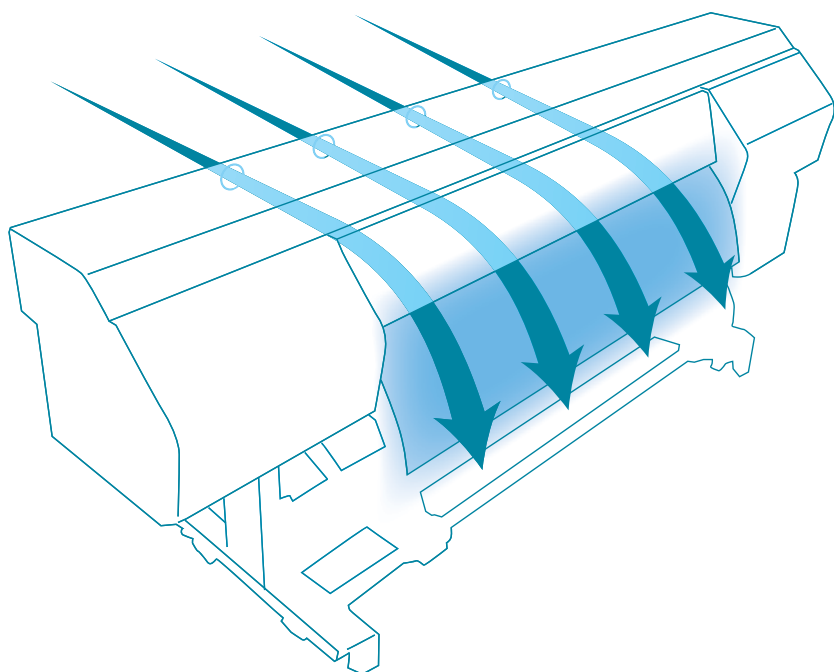


Скорость печати	Производительность
High Speed	66,5 м <sup>2</sup> в час
Fast Production	49,7 м <sup>2</sup> в час
Production	33,1 м <sup>2</sup> в час
Standard	23,9 м <sup>2</sup> в час
Quality	16 м <sup>2</sup> в час
High Quality	9,2 м <sup>2</sup> в час
High Quality	6 м <sup>2</sup> в час

Скорость печати на материалах максимальной ширины

#### 4 Активная система подачи воздуха + нагреватели

Чтобы сократить время высыхания чернил, была изменена схема распределения воздушного потока внутри принтера. Активная система подачи воздуха в сочетании с мощными нагревателями позволяет быстро высушивать чернила серии SX даже на максимальных скоростях.



#### Репродукции картин, напечатанных на холсте

- Выразительная глубина элементов рисунка
- Непревзойденная насыщенность
- Яркие цвета
- Напечатано на принтере M-64s



Качество

# НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ 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.



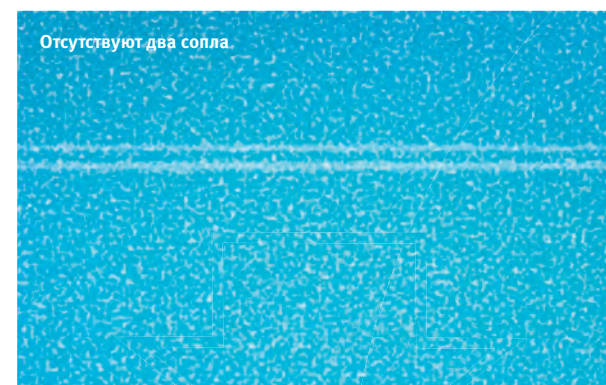
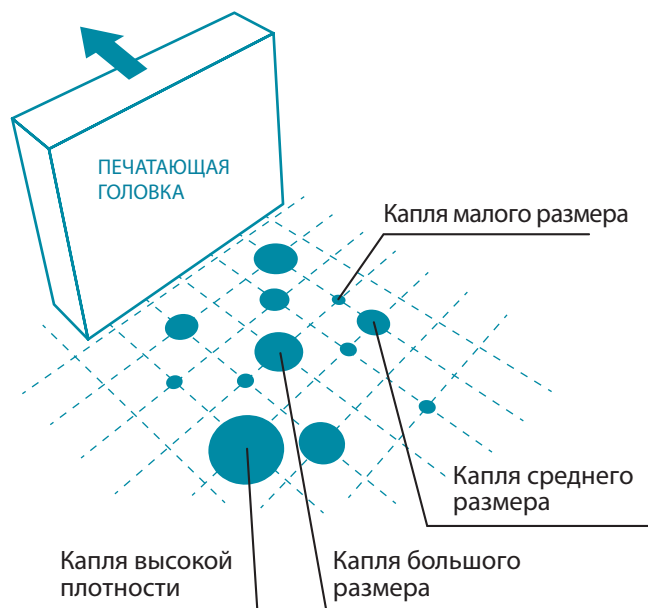
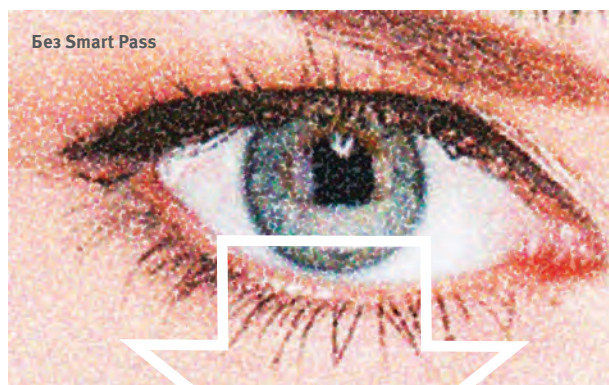
## 2 Технология Dynamic Dot Printing

Технология DDP оптимизирует расположение и объем 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 Smart Nozzle Mapping (SNM3)

Технология 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 каплями, который повышает эффективность и требует меньше машинного времени.





#### 4 Ионизатор

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

#### 5 Принтер премиум-класса

Принтеры OKI отличаются прочной, надежной и качественной конструкцией, предназначенной для промышленного использования.



#### Оконная графика (бэклит)

- Превосходная плотность цвета
- Насыщенный глубокий черный цвет
- Не пропускает свет



Надежность

## ПРОДУМАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

### 1 Печатающие головки с защитой сопел

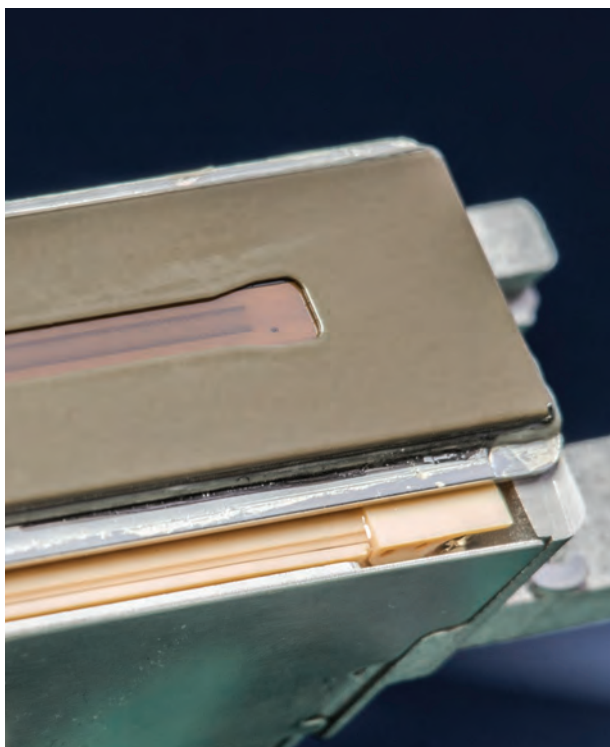
508 сопел каждой головки защищены металлической рамкой от механических повреждений, возникающих при печати на термочувствительных и сложных материалах.

### 2 Надежная система протяжки материала

Система протяжки с подмотчиком позволяет настроить необходимое натяжение материала при печати и обеспечивает бесперебойную работу принтера.

### 3 Равномерная подача материала

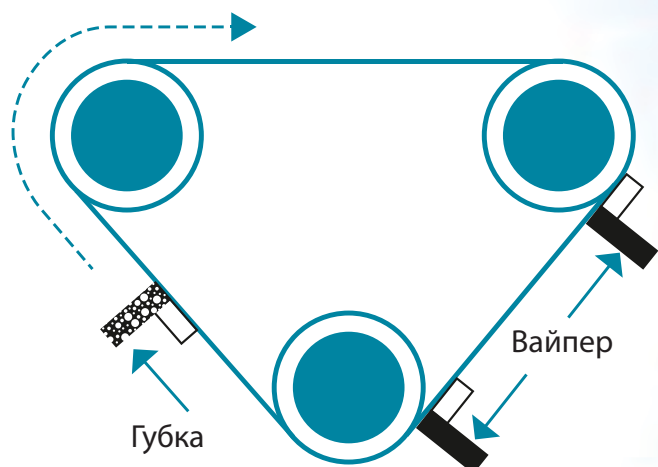
Устройство натяжения обеспечивает равномерную подачу и точную намотку материала, упрощая процессы послепечатной обработки.





#### 4 Автоматическая система для обслуживания печатающих головок

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



#### 5 Гарантия

Заводская гарантия 3 года, включая печатающие головки без ограничений на объем печати.

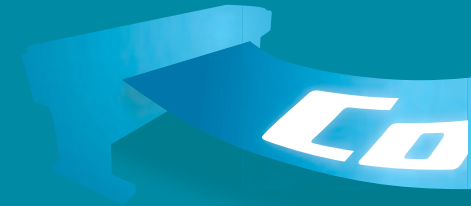


#### Этикетки и наклейки

- Превосходная плотность цвета
- насыщенный глубокий черный цвет
- Напечатано на принтере M-64s

Удобство  
использо-  
вания

# УДОБНЫЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ ПРОСТОТЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 1 Автоматическая настройка режимов печати

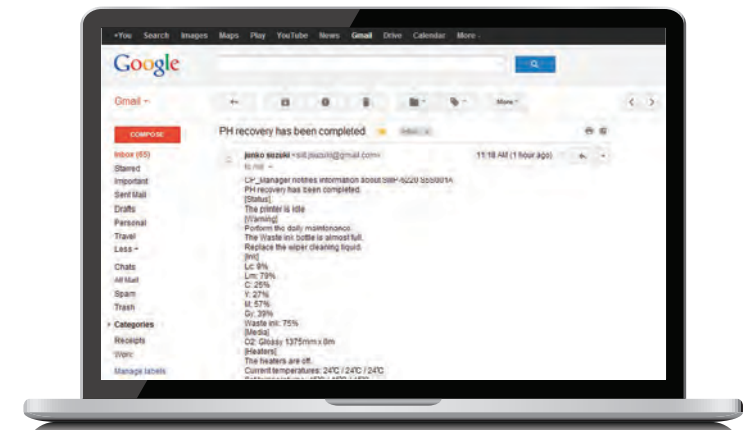
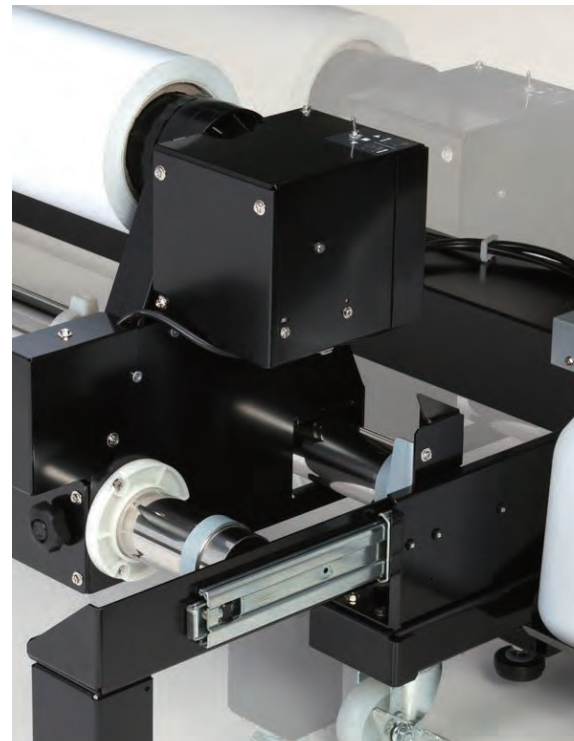
Принтер оснащен оптическими датчиками, которые автоматически корректируют шаг и настройки Bidirection. Оператору не нужно выполнять регулировки вручную при смене установке нового материала или смене режима печати. Благодаря автоматической настройке даже новые пользователи могут получить высокое качество печати на любых материалах.

## 2 Выдвижной механизм для подмотчика

Устройство подмотки принтера M-64s оснащено выдвижным механизмом, который позволяет легко устанавливать и снимать материал.

## 3 CP-Manager

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





# log OnTime

*Fast. Precise. Reliable.*

Уделяя особое внимание **времени**, OKI Data Infotech Corporation стремится создавать идеальные широкоформатные принтеры для профессионалов в сфере производства вывесок и графических материалов. Девиз "**Цветная печать вовремя**" демонстрирует наше **производственное** кредо, ключевыми элементами которого являются **высокая скорость, качество и надежность**. Мы стремимся разрабатывать и производить продукты и услуги, которые позволяют клиентам экономить свое **время**.

**Примеры бэклитов — напечатано на принтере M-64s**

- Высокая детализация на темных участках и плавные полутоновые переходы



# OKI



©2016 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. входит в состав группы компаний Oki Electric. Версия 2.1 06/2016 г. Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. ColorPainter является товарным знаком Oki Data Infotech Corporation. Все товарные знаки подтверждены.



ООО "ОКИ Системс Рус"  
115114, Россия, Москва,  
ул. Летниковская, д.10,стр.4  
тел.: (495) 258 6065  
факс: (495) 258 6070  
эл. почта: [info@oki.ru](mailto:info@oki.ru)  
[www.oki.ru](http://www.oki.ru)