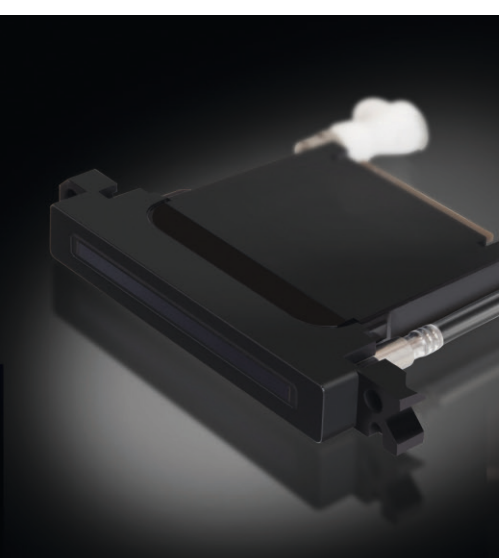




KONICA MINOLTA

# NASSENGER 10

Текстильный принтер: высокое разрешение,  
качественная продукция и скоростное сканирование



Giving Shape to Ideas

# NASSENGER 10

Полнофункциональный высокоскоростной  
принтер с отличным воспроизведением  
изображений



- Высокая производительность машины сравнима с производительностью принтеров для плоскотрафаретной печати.
- Несколько режимов печати для больших объёмов продукции и высококачественного воспроизведения рисунка.
- Оптимальный выбор для клиентов, печатающих большие объёмы продукции, которым требуется высокое качество воспроизведения изображений.

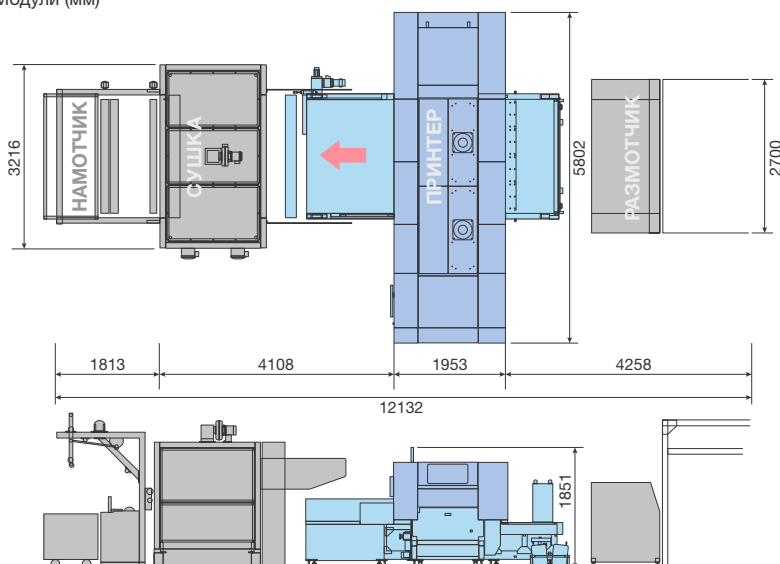
## ■ Режимы печати

| Режим печати          | Скорость печати |
|-----------------------|-----------------|
| Draft (Эскиз)         | 370~990 м²/час  |
| Standard1 (Стандарт1) | 310~580 м²/час  |
| Standard2 (Стандарт2) | 140~450 м²/час  |
| Standard3 (Стандарт3) | 120~230 м²/час  |
| Extra1 (Экстра1)      | 70~230 м²/час   |
| Extra2 (Экстра2)      | 60~120 м²/час   |

Различные режимы печати NASSENGER 10 позволяют выполнить разнообразные задачи в короткие сроки, обеспечивая высокую точность воспроизведения рисунка, высокую концентрацию чернил или прозрачность рисунка.

## ■ Установка

Модули (мм)





# Высокая скорость, разрешение и производительность

## Новая печатающая головка для точнейшего воспроизведения деталей



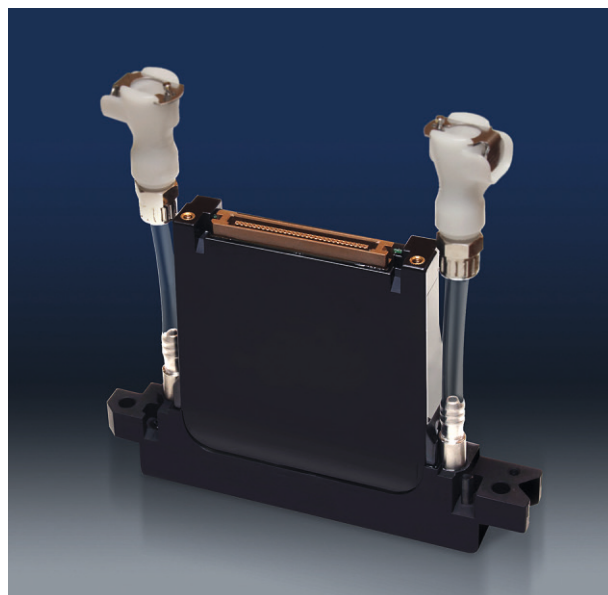
### Новая печатающая головка

Новая печатающая головка, разработанная Konica Minolta. NASSENGER 10 имеет 72 головки (81 с дополнительной опцией) с 1024 соплами, а NASSENGER 8 — 32 печатающих головки (36 с дополнительной опцией).



### Превосходное качество воспроизведения рисунка

Новое качество воспроизведения рисунка благодаря переменному размеру капли (малый, средний или большой) и возможности комбинирования чернил Konica Minolta темных и светлых оттенков. Воспроизведение в высоком качестве градиентов цветов, тонких линий, мелких геометрических рисунков- орнаментов, которые трудно напечатать на обычных текстильных принтерах.

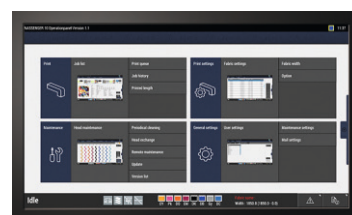


## Точная, быстрая и удобная работа для повышения производительности



### Легко читаемые удобные интерфейс и панель управления

Пользовательский интерфейс wysiwyg (печатаешь то, что видишь). Простое и удобное управление часто используемыми функциями с сенсорной панели.

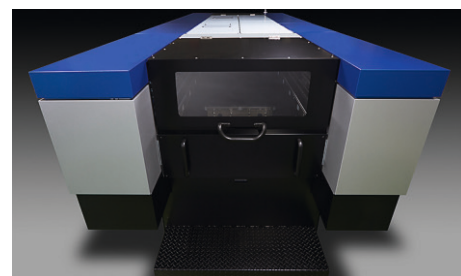


## Простота обслуживания для дополнительной надёжности



### Удобный доступ

Конструкция, позволяющая с лёгкостью контролировать движение каретки с печатающей головкой и качество печати. Простота устранения ошибок и быстрая замена компонентов.



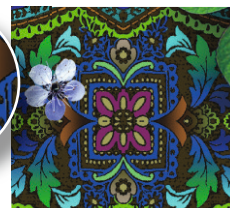
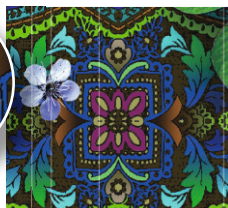
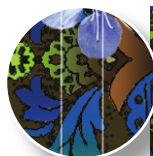
# Высокопроизводительный принтер Новая ступень эволюции цифровой текстильной печати

## Стабильность работы и минимальное время простоя



### Предотвращение брака

Функция компенсации пустого сопла и собственная технология обработки изображения позволяют избежать возникновения брака.



● До коррекции

● После коррекции

### Стабильная работа

Функции обслуживания печатающей головки (системы очистки головок и определения пустых сопел). Стабильная работа и сокращение эксплуатационных расходов.

## Высококачественные чернила для гибкого воспроизведения цвета



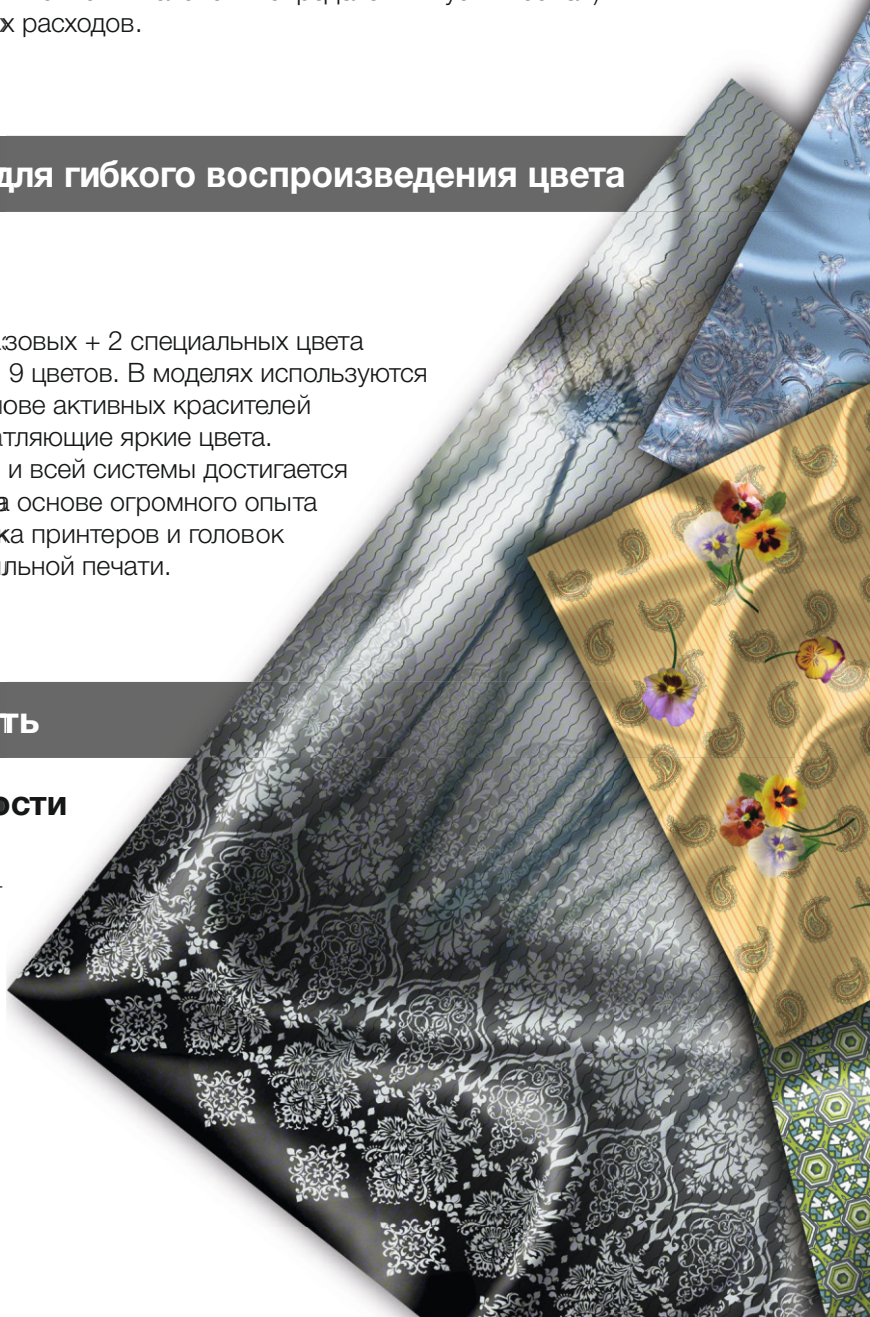
### Яркие чернила Konica Minolta

Принтеры поставляются с чернилами 8 цветов (4 базовых + 2 специальных цвета + 2 светлых оттенка) и опционально — с чернилами 9 цветов. В моделях используются собственные дисперсные чернила и чернила на основе активных красителей Konica Minolta, позволяющие воспроизводить впечатляющие яркие цвета. Повышенное качество работы печатающей головки и всей системы достигается благодаря чернилам, специально разработанным на основе огромного опыта компании Konica Minolta — лидирующего поставщика принтеров и головок для струйных принтеров на рынке цифровой текстильной печати.

## Безопасность и экологичность

### Соответствие стандартам безопасности и защиты окружающей среды

Принтеры серии Nassenger значительно сокращают нагрузку на окружающую среду в сравнении с обычными принтерами для плоскотрафаретной печати. Чернила на основе активных красителей соответствуют требованиям Общемирового стандарта органической текстильной продукции (GOTS).



# NASSENGER 10

## ■ Спецификация

|                                  |                                                                                                                                                                                                       |                           |                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Наименование                     | NASSENGER 10                                                                                                                                                                                          |                           |                           |
| Технология                       | Пьезоэлектрическая технология струйной печати с переменным размером капли                                                                                                                             |                           |                           |
| Печатающие головки               | 72 печатающих головки для чернил на водной основе, 8 цветов, 1024 дюзы (максимум 81 головка и 9 цветов)                                                                                               |                           |                           |
| Чернила                          | Активные чернила TYPE-P, жёлтый, экстра пурпурный, голубой, чёрный, оранжевый, синий, розовый, серый, небесно-голубой (Yellow, Extra Magenta, Cyan, Black, Orange, Blue, Pink, Gray, Sky)             |                           |                           |
|                                  | Дисперсные чернила TYPE-S, жёлтый, пурпурный, голубой, чёрный, розовый, светло-голубой, серый, красный, фиолетовый (Yellow, Magenta, Cyan, Black, Pink, Sky, Gray, Red, Violet)                       |                           |                           |
|                                  | Кислотные чернила, жёлтый, пурпурный, голубой, чёрный, синий, светло-пурпурный, оранжевый, светло-голубой, серый (Yellow, Magenta, Cyan, Black, Blue, Light Magenta, Orange, Light Cyan, Light Black) |                           |                           |
| Ширина печати                    | 1 850 мм                                                                                                                                                                                              |                           |                           |
| Толщина материала                | 8 мм                                                                                                                                                                                                  |                           |                           |
| Режимы печати                    | Draft (эскиз)                                                                                                                                                                                         | 370~990 м²/час (8 цветов) | 360~980 м²/час (9 цветов) |
|                                  | Standard1 (Стандарт1)                                                                                                                                                                                 | 310~580 м²/час (8 цветов) | 300~570 м²/час (9 цветов) |
|                                  | Standard2 (Стандарт2)                                                                                                                                                                                 | 140~450 м²/час (8 цветов) | 140~440 м²/час (9 цветов) |
|                                  | Standard3 (Стандарт3)                                                                                                                                                                                 | 120~230 м²/час (8 цветов) | 120~230 м²/час (9 цветов) |
|                                  | Extra1 (Экстра1)                                                                                                                                                                                      | 70~230 м²/час (8 цветов)  | 70~230 м²/час (9 цветов)  |
|                                  | Extra2 (Экстра2)                                                                                                                                                                                      | 60~120 м²/час (8 цветов)  | 60~120 м²/час (9 цветов)  |
| Условия эксплуатации / влажность | Условия работы механизма 5~30°C, относительная влажность 40~70%                                                                                                                                       |                           |                           |
|                                  | Сертификация цвета активных чернил 20~28°C, относительная влажность 40~70%                                                                                                                            |                           |                           |
| Габариты (Д × Ш × В)             | Модуль печати                                                                                                                                                                                         | 5 800 × 2 020 × 1 860 мм  |                           |
|                                  | Модуль транспортировки                                                                                                                                                                                | 2 600 × 4 360 × 1 140 мм  |                           |
|                                  | Модуль очистки ремня                                                                                                                                                                                  | 2 360 × 783 × 662 мм      |                           |
| Вес                              | Модуль печати                                                                                                                                                                                         | 1 800 кг                  |                           |
|                                  | Модуль передачи                                                                                                                                                                                       | 2 100 кг                  |                           |
|                                  | Модуль очистки ремня                                                                                                                                                                                  | 300 кг                    |                           |
| Электропитание                   | Переменный ток, однофазный 200–240 В, 60 А (50/60 Гц)                                                                                                                                                 |                           |                           |

Параметры действительны на август 2015. Спецификация продукта может быть изменена без уведомления.

В комплект поставки NASSENGER 10 входят принтер и система подачи чернил. Системы размотки, сушки и намотки в комплект не входят.

