

## ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА ТЕКСТИЛЬНОЙ ПЕЧАТИ

## Nassenger PRO 1000

### Высочайшая производительность до 1000 м<sup>2</sup>/ч



- Надёжная профессиональная работа с материалами
- Чернила на водной основе девяти цветов
- Ёмкость для чернил большого объёма 40 л
- Удобное и простое управление

## Nassenger PRO 1000

## Профессиональное реше



#### **Высочайшая производительность до 1000 м²/ч**

Производительность системы способна обеспечить потребности производства различного объёма в кратчайшие сроки. Максимальная скорость дости-

гается при разрешении 540 × 360 dpi. Для стандартного производства рекомендуется режим 540 × 720 dpi.



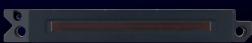
#### ■ Режимы печати

540 × 360dpi	1000 м²/ч
540 <b>3</b> 00 L :	202 2/
540 × 720dpi	600 M²/4
900 × 360dpi	730 m²/ч
occ cccap.	,
900 × 720dpi	420 m²/ч

## Высокопроизводительные печатающие головки для струйной печати

Принтер со струйными печатающими головками с технологией печати по требованию для использования чернил на водной основе. Каждая печатающая головка имеет 1024 дюзы

и обеспечивает разрешение 360 dpi. Печатающие головки оснащены независимой системой подачи чернил, которая обеспечивает одновременное использование всех дюз.

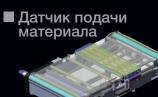


#### 🖁 🖁 Надёжная система автоматического обслуживания головок

Уникальная автоматическая система обслуживания печатающих головок от Konica Minolta предназначена для обеспечения стабильного бесперебойного производства. Эта система регулярно проверяет состояние дюз печатающих головок, что гарантирует постоянное высокое качество печати и помогает минимизировать затраты на обслуживание через автоматизацию процесса. Кроме того, система оборудована функцией дистанционного обслуживания для выполнения таких задач, как диагностика устройства и удалённая работа через сеть.

#### ╏ Надёжная профессиональная работа с материалами

Принтер оснащён функцией автоматического определения замятия материала, а также появления морщин и сборок на ткани. А поверхность печатающих головок сконструирована таким образом, чтобы предотвратить проблемы с неровностью материала.



## ние для текстильного производства

#### Чернила на водной основе девяти цветов

Чернила девяти цветов обеспечивают точность и яркость воспроизведения цвета струйной печати. Набор цветов включает голубой, пурпурный, жёлтый, чёрный, а также чернила светлых оттенков и дополнительных цветов.

Принтер обеспечивает расширенный цветовой охват и хорошую прорисовку изображения без видимых зёрен.

Безопасность оригинальных чернил для Nassenger PRO была проверена с помощью широкого спектра испытаний. А также эти чернила обеспечивают высокую стойкость к свету, стирке и износу.

# 9 цветов

#### Ёмкость для чернил большого объёма 40 л

Принтер использует высокоёмкую систему подачи чернил, что повышает производительность, обеспечивая длительное время печати. Для каждого цвета используется по две ёмкости объёмом по 20 литров, устанавливаемые друг над другом.

#### ■ Контейнер для чернил



#### ■ Система подачи чернил



#### Удобное и простое управление

Удобная панель управления предоставляет доступ к функциям через сенсорный экран.

Панель управления



#### Экологичная технология

В отличие от традиционной трафаретной печати по текстилю струйные текстильные печатные системы характеризуются меньшим отрицательным воздействием на окружающую среду. Такие системы обладают функционалом, который способствует сокращению выбросов  $CO_2$  и отходов (чернил, воды), а также поддерживает экономное использование ресурсов, включая электроэнергию и воду.

<b>■</b> Спецификации					
Название	Nassenger PRO 1000				
Технология	Пьезоэлектрическая струйная технология печати				
Печатающие головки	81 струйная печатная головка для чернил на водной основе, 1024 дюзы каждая				
Чернила	Реактивные чернила  Дисперсные чернила		Жёлтый, пурпурный, голубой, чёрный, оранжевый, синий, розовый, серый, небесно- голубой (Yellow, Extra Magenta, Cyan, Black, Blue, Pink, Orange, Gray, Sky)		
			Жёлтый, пурпурный, голубой, чёрный, светло-пурпурный, светло-голубой, светло-серый, красный, фиолетовый (Yellow, Magenta, Cyan, Black, Light Magenta, Light Cyan, Light Black, Red, Violet)		
Ширина печати	1850 MM				
Режимы печати	$540 \times 360 \text{ dpi}$ $1000 \text{ m}^2/\text{y}$				
	540 × 720 dpi	600 м²/ч			
	900 × 360 dpi	730 м²/ч	30 m²/4		
	$900 \times 720 \text{ dpi}$ 420 $\text{M}^2/\text{Y}$				
	Разрешение от 360 до 1440 dpi				
Условия эсплуатации	Допустимые климатические условия эксплуатации			~15–30°C ~40–70% RH	
	Условия для получения наилучшего качества			~20–28°C ~40–70% RH	
Обслуживание печатающих головок	Чистка печатающих головок			Влажная прочистка	
	Проверка дюз			Лазерный датчик проверки состояния дюз	
	Защита от высыхания			Система хранения во влажной среде	
Система подачи чернил	Конфигурация		Независимые системы подачи чернил на головки		
			Ёмкости для чернил — 2 по 20 литров на каждый цвет, 9 комплектов		
	Контейнеры с чернилами		2 контейнера по 20 литров на каждый цвет, всего 40 литров на цвет		
Габариты	Принтер		6140 (Ш) × 3940 (Г) × 1720 (В) мм		
	Система подачи чернил		3220 (Ш) × 970 (Г) × 1140 (В) мм		
Macca	Принтер		Около 3 500 кг		
	Система подачи	и чернил	Около 400 кг (без чернил)		
ПО	Для работы требуется RIP				
Электропитание	200–240 Вт, 50/60 Гц, одна фаза, 60А				

Konica Minolta не гарантирует полного отсутствия ошибок в приведённой спецификации. Все названия продуктов, упомянутые в настоящем документе, являются торговыми марками соответствующих компаний. Все характеристики и спецификации продуктов могут быть изменены без уведомления. © 2014 Система намотки и сушка в комплект поставки не входят.

