



Термоструйный принтер

# Videojet® 8520

**Термоструйный принтер Videojet 8520 предлагает непревзойденное сочетание функциональности и простоты в одной компактной конструкции.**

Термоструйный принтер Videojet 8520 — это идеальное решение для маркировки как индивидуальной, так и групповой упаковки. Videojet 8520 может наносить самые разные коды — от базовых буквенно-цифровых до сложных штрихкодов и графики — на высокоскоростных производственных линиях.

Термоструйный принтер Videojet 8520 помогает повысить производительность, качество и эффективность работы за счет таких функций, как автоматическая настройка картриджа, контроль температуры и отслеживание уровня чернил.



## Увеличение времени бесперебойной работы

- Расширенный протокол связи идеален для применений с дистанционным и дублирующим управлением.
- Единый электронный модуль без подвижных частей.
- Отсутствие быстроизнашиваемых деталей и компонентов, требующих замены, кроме чернильного картриджа.
- Чистая работа, без грязи и потерь.

## Гарантия производительности

- Печать с высоким разрешением (до 600 точек на дюйм) для качественного нанесения шрифтов большого и малого размера.
- Широкий спектр штрихкодов для первичной и вторичной упаковки.
- Печать с использованием до четырех печатающих головок по отдельности или вместе.
- Чип для отслеживания уровня чернил заменяется вместе с чернильным картриджем.\*

## Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance

- Программное обеспечение для создания шаблонов с полями сообщений с возможностью направляюще-ограничивающих подсказок.
- Цветной сенсорный экран с функцией WYSIWYG для сокращения ошибок при настройке.
- Возможность выбора типа чернил в параметрах принтера обеспечивает использование правильных расходных материалов.\*
- Опционально - USB-сканер для выбора сообщений.

## Простота эксплуатации

- Интуитивно понятный графический интерфейс с элементами управления на основе пиктограмм.
- Автоматическое распознавание картриджа.\*
- Четыре модификации печатающих головок облегчают их интеграцию в упаковочную линию.

\* Доступно при использовании оригинальных картриджей для термоструйных принтеров Videojet

# Videojet® 8520

## Термоструйный принтер

### Скорость линии/Разрешающая способность

Максимальная разрешающая способность — 600 x 600 dpi  
1,5–109 м/мин при печати с разрешением 600 x 240 dpi  
*Более высокая скорость возможна при снижении разрешения печати по горизонтали*

### Характеристики печати

Полная поддержка загружаемых шрифтов TrueType®  
Фиксированные, переменные и связанные текстовые поля  
Гибкий формат даты/времени и кода смены  
Автоматическое вычисление срока годности  
Автоматическое приращение/уменьшение текста и счетчиков  
Поддержка нескольких графических форматов (до максимального размера области печати)

### Штрихкоды

EAN8, EAN13, UPC-A/E, CODE 39, CODE128, EAN128, GS1 DataBar (в т. ч. составные 2D коды), DataMatrix, QR, PDF417

### Печатающий картридж

Максимум четыре печатающих картриджа высотой 12,7 мм, 600 dpi (собранные в пакет или распределенные по-отдельности).  
Функции, доступные при использовании оригинальных картриджей для термоструйных принтеров Videojet: автоматическое распознавание картриджа и настройка параметров, отслеживание номеров партий и серий; отслеживание уровня чернил с помощью портативного средства и повышение скорости печати

### Дисплей

8,4-дюймовый цветной сенсорный ЖК-дисплей TFT SVGA (800 x 800)  
Предварительный просмотр печати WYSIWYG  
Полная встроенная диагностика  
Три уровня защиты паролем, расширенная настройка парольной защиты  
Обширная языковая поддержка (22 языка)

### Интерфейс передачи данных

RS232, Ethernet, поддержка флеш-памяти USB, передача текстовых протоколов

### Размеры контроллера

Длина: 244 мм  
Ширина: 92 мм  
Высота: 170 мм

*Размеры не включают печатающую головку, кабели и подключения к источнику питания*

### Размеры печатающей головки

Доступны четыре варианта печатающих головок различных размеров для лучшей интеграции в линии. Размеры стандартной Синей печатающей головки:

Длина: 115 мм  
Высота: 110 мм  
Ширина: 60 мм (по пластине-ограничителю касания)

*Размеры не учитывают картридж и кабельные соединения*

*Размеры Красной, Зеленой и Золотой печатающих головок отличаются по длине и высоте от размеров Синей печатающей головки*

### Диапазон температур

От 5 до 45 °C

### Требования к электропитанию

100–240 В перем. тока, 50/60 Гц

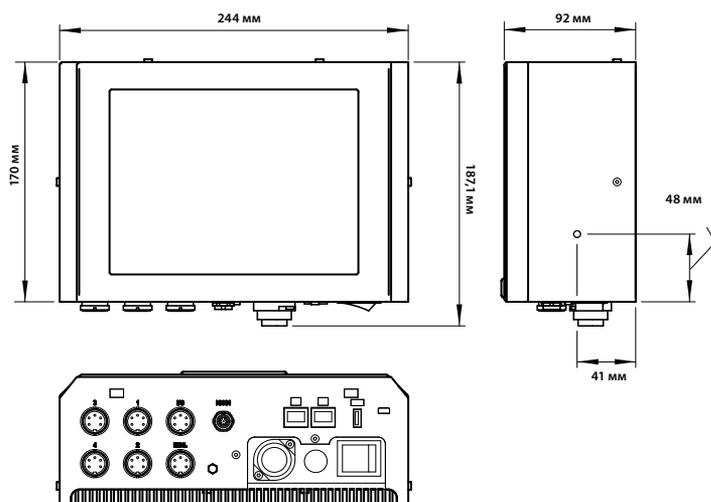
### Примерный вес (контроллер)

3,2 кг

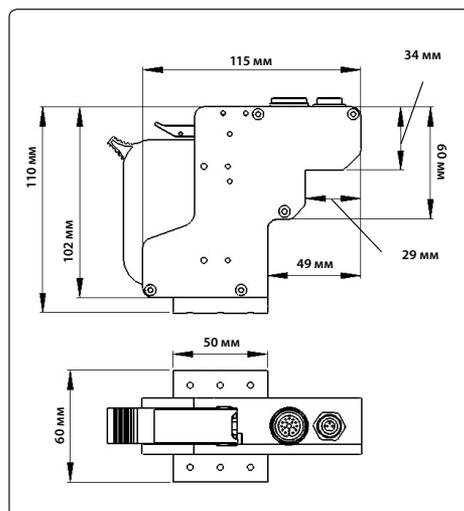
CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Контроллер



Стандартная Синяя печатающая головка



### ЗАО «Видеоджет Технолоджис»

Москва тел: (495) 231-70-90 факс: (495) 231-70-46  
Санкт-Петербург тел: (812) 327-54-27 факс: (812) 327-92-99  
Саратов тел: (917) 029-74-32  
Воронеж тел: (920) 429-95-90  
Ярославль тел: (980) 749 69 09

[www.videojet.ru](http://www.videojet.ru) / [info.russia@videojet.com](mailto:info.russia@videojet.com)

### Региональные представители:

ООО «ЭРВИ» Самара тел/факс: (846) 979-71-02  
ООО «ЭРВИ» Казань тел/факс: (843) 205 35 04  
ООО «ВИЛАЙТ» Н.Новгород тел/факс: (831) 250-33-55  
ООО «СМ Сибирь» Новосибирск тел/факс: (383) 348-52-89  
ООО «СМ Сибирь» Красноярск тел/факс: (391) 271-89-88  
ООО «АЯКС» Краснодар тел/факс: (861) 215-88-44  
ООО «АЯКС» Ростов-на-Дону тел/факс: (863) 265-87-24  
ООО «УРАЛВИ» Екатеринбург тел/факс: (343) 312-27-33  
ООО «М-Технологии» Волгоград тел/факс: (8442) 98-10-19  
ООО «Датаджет» Владивосток тел/факс: (423) 249-99-63  
ООО ПК «КЕГ служба» Ставрополь тел/факс: (8652) 94-08-52  
ИП Гюнтер А.И. Калининград тел: (911) 462-03-53