









## Каплеструйная печать

# Videojet® 1520

Простое управление и техническое обслуживание. Высокое качество печати. Каплеструйный принтер Videojet 1520 гарантирует продолжительную бесперебойную работу производства.

Каплеструйный принтер Videojet 1520 предназначен для работы в несколько смен, 365 дней в году и обеспечивает до 12 000 часов работы между плановым техническим обслуживанием.

Непревзойденные рабочие характеристики делают этот принтер наилучшим выбором для профессионального промышленного применения во всем мире.



## Увеличение времени бесперебойной работы

- Технология CleanFlow™ предотвращает скопление чернил, приводящее в обычных каплеструйных принтерах к вынужденной остановке.
- Продолжительная бесперебойная работа между остановками для технического обслуживания - до 12 000 часов.
- Использование внуренней помпы исключает необходимость внешней подачи воздуха и сводит к минимуму вероятность загрязнения чернил.
- Автопромывка печатающей головки обеспечивает быстрый запуск даже после продолжительного простоя.

#### Гарантия производительности

- Технология Dynamic Calibration™ автоматически корректирует параметры каплеструйной печати, обеспечивая ее высокое качество.
- Печать от 1 до 5 строк текста для различных задач маркировки.
- Система подачи чернил Smart Cartridge™ практически полностью исключает возможность пролива чернил и гарантирует использование правильных расходных материалов.

#### Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance

- Многоуровневая защита мен ю с помощью паролей позволяет избежать случайных ошибок при вводе данных.
- Хранение в принтере сообщений с преднастроенными и автоматически рассчитываемыми полями минимизирует ввод данных оператором.
- Простая интеграция решений Videojet CLARiSOFT® и CLARiSUITE® дает возможность удаленного управления маркировкой.

#### Простота использования

- Яркий дисплей с использованием WYSIWYG и функциональные клавиши для удобства работы.
- Возможность хранения до 100 сложных сообщений. Кроме того, сообщения могут храниться на флэш-накопителе, который подключается к принтеру через USB порт.
- Разные уровни доступа для операторов и технического персонала.

## Videojet® 1520

## Каплеструйная печать

#### Скорость печати

Печать от 1 до 5 строк текста со скоростью до 278,6м/мин (10 символов на дюйм при печати в одну строку)

#### Матрица печати

Одна строка: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34 Две строки: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16 Три строки: 5х5, 5х7, 7х9 Четыре строки: 5x5, 5x7

#### Линейные штрихкоды

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128; Code 39; Code 93; Чередование 2 из 5

#### Коды DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

#### Высота символов

От 2мм до 10мм в зависимости от шрифта

#### Расстояние от поверхности до печатающей головки

Оптимальная: 12мм Диапазон: от 5мм до 15мм

#### Клавиатура

Мембранная клавиатура с тактильной обратной связью. Имеет 72 цифровые, буквенные и специальные функциональные клавиши. Компьютерная раскладка клавиатуры, соответствующая международным стандартам.

320х240 LCD -дисплей, светло-голубая подсветка, диагональ 5.7" Возможность редактирования сообщений в режиме WYSIWYG (режим точного отображения)

#### Логотипы/графика

Могут создаваться пользователем на принтере или ПК с помощью опционального программного обеспечения Videojet Logo Creator

#### Шрифты

Китайский, русский/болгарский, турецкий/скандинавский, греческий, арабский, японский/кандзи, иврит, корейский, восточно-европейский и европейский/ американский

#### Языки и опции интерфейса

Английский, арабский, болгарский, венгерский, вьетнамский, греческий, датский, иврит, испанский, итальянский, корейский, немецкий, нидерландский, норвежский, польский, португальский, русский, тайский, традиционный китайский, турецкий, упрощенный китайский, финский, французский, чешский, шведский и японский

#### Интерфейс передачи данных

RS232, RS485 и Ethernet (в стандартной комплектации) Clarisoft/Clarinet® через интерфейс RS232 и Ethernet Управление сообщениями через USB

#### Хранение сообщений

100 сложных сообщений; неограниченный объем хранения на накопителях USB

#### Класс зашиты

Класс защиты IP55 (опция IP65, не требует подачи сжатого воздуха); корпус из нержавеющей стали

#### Печатающая головка

Печатающая головка с подогревом чернил

Подача сжатого воздуха в печатающую головку (в стандартной комплектации) Диаметр: 41,3мм

Лпина: 269 8мм

#### Кондуит печатающей головки

Сверхгибкий Длина: 3м (опция 6м) Диаметр: 23мм Радиус изгиба: 101,6мм

#### Модуль расходных материалов

Картридж для чернил Smart Cartridge™ 750мл Картридж для растворителя Smart Cartridge 750мл

#### Рабочая температура/влажность воздуха

От 0 до 50 ℃

0-90 % относительной влажности, без конденсации

Данные приведены для определенных чернил; в условиях реальной эксплуатации может потребоваться дополнительное оборудование (в зависимости от производственных условий)

#### Требования по электропитанию

Напряжение 100-120 / 200-240В при 50/60Гц, 120Вт

#### Приблизительный вес

Нетто: 21кг

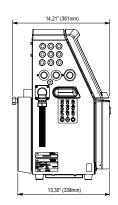
IP65 с корпусом из нержавеющей стали 316 (не требует полачи сжатого возлуха) Блок осушки воздуха для условий высокой влажности (требуется подача сжатого воздуха) Сопло 60 или 70мкм

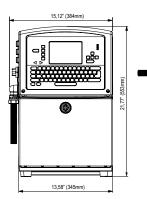
Версия для пищевых производств

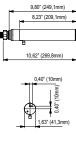
Угловая печатающая головка

Широкий выбор дополнительных комплектующих

(На рисунке показана версия IP65)















#### 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 / info.russia@videojet.com

OOO «ЭРВИ» Самара тел/факс: (846) 979-71-02 ООО «ЭРВИ» Казань тел/факс: (843) 205 35 04

Региональные представители:

OOO «ВИЛАЙТ» Н.Новгород тел/факс: (831) 250-33-55 OOO «СМ Сибирь» Новосибирск тел/факс: (383) 348-52-89

OOO «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

OOO «М-Технологии» Волгоград тел/факс: (8442) 98-10-19 OOO «Датаджет» Владивосток тел/факс: (423) 249-99-63 OOO ПК «КЕГ служба» Ставрополь тел/факс: (8652) 94-08-52

ИП Гюнтер А.И. Калининград тел: (911) 462-03-53