



Каплетруйная печать

Videojet® 1620

Простое управление и техническое обслуживание. Высокое качество печати. Гарантия непрерывной работы на высокоскоростных линиях.

Каплетруйный принтер Videojet 1620 разработан для круглосуточной эксплуатации 365 дней в году. Запатентованные технологии CleanFlow™ и Dynamic Calibration™ обеспечивают продолжительную бесперебойную работу без необходимости вмешательства оператора. Принтер Videojet 1620 является идеальным решением для нанесения маркировки на линиях с высокой производительностью.



Увеличение времени бесперебойной работы

- Технология CleanFlow™ предотвращает скопление чернил, приводящее в обычных каплетруйных принтерах к вынужденной остановке.
- Продолжительная бесперебойная работа между остановками для технического обслуживания - до 14 000 часов.
- Использование внутренней 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 каплетруйной печати, обеспечивая ее высокое качество.
- Печать от 1 до 5 строк текста для различных задач маркировки.
- Система подачи чернил Smart Cartridge™ практически полностью исключает проливы и обеспечивает использование правильных расходных материалов.

Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance

- Многоуровневая защита меню с помощью паролей позволяет избежать случайных ошибок при вводе данных.
- Хранение в принтере сообщений с предустановленными и автоматически рассчитываемыми полями минимизирует потребность ввода данных пользователем.
- ПО Videojet CLARISOFT и CLARISUITE для удаленного контроля и управления печатью.

Простота использования

- Яркий дисплей с использованием WYSIWYG и функциональные клавиши для удобства работы.
- Возможность хранения до 250 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® 1620

Каплевая печать

Скорость печати

Печать от 1 до 5 строк текста со скоростью до 293 м/мин (10 символов на дюйм при печати в одну строку)

Матрица печати

Одна строка: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Две строки: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Три строки: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
Четыре строки: 5x5, 4x7, 5x7
Пять строк: 5x5

Линейные штрихкоды

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128; Code 39; Чередувание 2 из 5; 2D DataMatrix; GS1

Коды DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

Высота символов

От 2 мм до 10 мм в зависимости от шрифта

Дистанция выброса

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

Клавиатура

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

Дисплей

320x240 Светло-синий ЖК-дисплей с диагональю 5,7" и подсветкой
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

250 сложных сообщений; неограниченный объем хранения на накопителях USB

Защита от воздействия окружающей среды

IP65 в стандартной комплектации, 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: 41,3 мм
Длина: 269,8 мм

Конduit печатающей головки

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

Расход растворителя

До 2,4 мл в час

Модуль расходных материалов

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

Рабочая температура/влажность воздуха

От 0 до 50 °C
0–90 % относительной влажности, без конденсации
Данные приведены для выбранных чернил; в условиях реальной эксплуатации может потребоваться дополнительное оборудование (в зависимости от производственных условий)

Требования по электропитанию

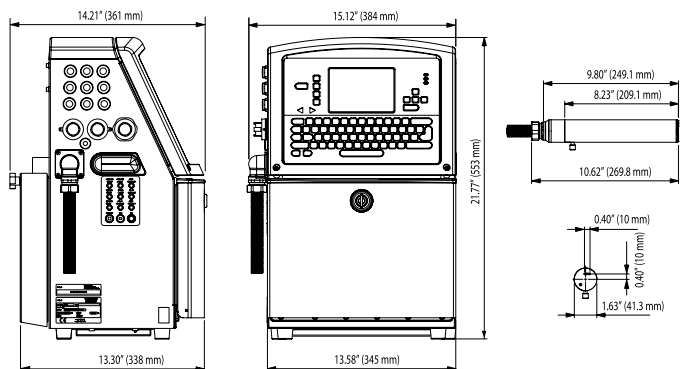
Напряжение 100-120 / 200-240 В при 50/60 Гц, 120 Вт

Приблизительный вес

Нетто: 21 кг

Опции

IP65 с корпусом из нержавеющей стали 316 (не требует подачи сжатого воздуха)
Блок осушки воздуха для условий высокой влажности (требуется подача сжатого воздуха)
Сопло 60 или 70 мкм
Версия для пищевых производств
Угловая печатающая головка
Широкий выбор дополнительных комплектующих



ЗАО «Видеоджет Технолджис»

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

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