



Мелкосимвольный каплеструйный принтер

Videojet® 1860

Videojet 1860 - каплеструйный принтер нового поколения, обеспечивающий непревзойденный уровень бесперебойной работы.

Принтер заблаговременно предупреждает о скоплении чернил в печатающей головке и пробое высокого напряжения. Новый интерфейс SIMPLICITY™ значительно снижает необходимость вмешательства оператора.

Каплеструйный принтер Videojet 1860 оснащен интеллектуальными функциями и гарантирует соответствие отраслевым стандартам и требованиям производительности.

Функции предупреждения направляют уведомления о наиболее распространенных ошибках, приводящих к простоям в работе принтера, за 8 часов до их появления, в условиях нормальной эксплуатации. Интерфейс SIMPLICITY™ разработан для удобства работы с принтером.



Работа без непредвиденных простоев

- Принтер предупреждает о необходимости замены картриджей с расходными материалами за 8 часов до полной остановки принтера.
- Первый в отрасли датчик скопления чернил направляет заблаговременные предупреждения о засорении и пробое высокого напряжения.

Минимальное вмешательство в работу принтера

- Значительное сокращение количества ошибок оператора благодаря инновационной системе Code Assurance.
- Доступ к встроеным видеоинструкциям по выполнению стандартных операций.
- Профилактическое обслуживание принтера сводится к замене трех легкозаменяемых компонентов SmartCall™.

Эффективная интеграция в линию

- Сокращение операционных затрат на 20% благодаря более эффективному использованию расходных материалов по сравнению с существующими моделями Videojet 1000 Серии.
- Конструкция принтера соответствует промышленным санитарно-гигиеническим нормам.
- Инновационная конструкция печатающей головки обеспечивает скорость печати на 20% выше для некоторых применений.
- Интеграция с производственными системами посредством стандартных отраслевых протоколов и дополнительных модулей для рабочих процессов.
- Опциональная угловая печатающая головка способна поворачиваться на 350° для оптимальной интеграции в производственную линию

Встроенные возможности модификации

- Функции принтера могут быть расширены за счет подключения дополнительных опциональных модулей.
- Сокращение незапланированных остановок благодаря доступу к обновлениям предупреждающих функций.
- Возможность оптимизации работы принтера благодаря функциям детальной аналитики и подготовки отчетов.

Videojet® 1860

Мелкосимвольный каплеструйный принтер

Скорость печати

Печать от 1 до 5 строк со скоростью до 293 м/мин

Матрица печати

Печать в одну строку: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

Печать в две строки: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Печать в три строки: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Печать в четыре строки: 5x5, 4x7, 5x7

Печать в пять строк: 5x5

Линейные штрихкоды

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

Code 39; ITF; GS1

Коды DataMatrix

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

32x32, 12x36, 16x36, 16x48

Высота символов

От 2 мм до 10 мм в зависимости от шрифта

Расстояние от поверхности до печатающей головки

Оптимальное: 12 мм

Диапазон: от 2 мм до 20 мм

Интерфейс пользователя

Сенсорный TFT-LCD-дисплей с диагональю 10,4 дюйма

Возможность редактирования сообщений — функция WYSIWYG

Логотипы/графика

Могут быть созданы с помощью программного обеспечения CLARISOFT® (опция)*

Набор символов

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

Языки и опции интерфейса

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

Внешние подключения

Вход датчика продукта

Вход энкодера

Выход сигнального индикатора (световой сигнал)

RS232 (необходим комплект разъемов RS232)

Релейные выходы (два),

USB 2.0 (два)

Ethernet LAN

Хранение сообщений

Более 250 сложных сообщений

Класс защиты

Класс защиты IP55, не требует подачи сжатого воздуха, корпус из нержавеющей стали, или класс защиты IP66, не требует подачи сжатого воздуха, корпус из нержавеющей стали 316

* Для нанесения штрихкодов и использования дополнительных функций требуется программное обеспечение CLARISOFT® Package Coding Design.

Печатающая головка

Печатающая головка с наклонным сегментом 45 градусов, с подогревом

Технология Clean Flow™

Диаметр: 41,3 мм

Длина: 240,6 мм

Конduit печатающей головки

Сверхгибкий

Длина: 3 м (опционально 6 м)

Диаметр: 17 мм

Радиус сгиба: 101,6 мм

Расход растворителя

4,5 мл в час (метилэтилкетон при 20 °C)

Модули расходных материалов

Картридж для чернил и растворителя Smart Cartridge™ 1000 мл

Рабочая температура/влажность воздуха

От 0 до 50 °C

10–90 % относительной влажности, без конденсата

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

Требования к электропитанию

Номинальное напряжение 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 70 Вт

Примерный вес

Нетто: 22 кг

Опции

Блок осушки воздуха для условий высокой влажности (требуется подача сжатого воздуха)

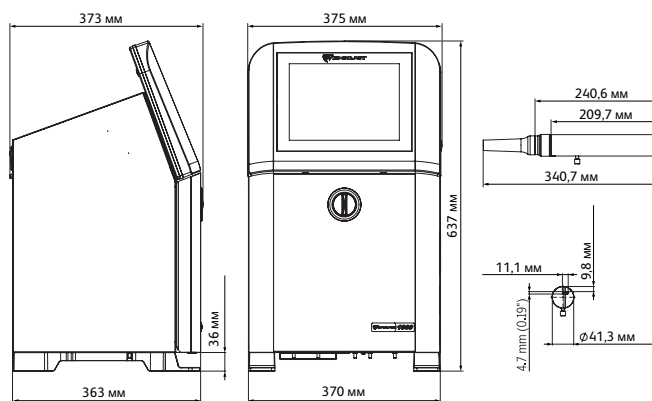
Блок осушки воздуха для условий высокой влажности (требуется подача сжатого воздуха)

Ввод-вывод с улучшенными характеристиками

Модули рабочих процессов SIMPLICITY™

Широкий выбор аксессуаров

Угловая печатающая головка



Размеры указаны для модели IP66



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

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