

Производительность
каплетруйного принтера
и эффективность
оператора без проблем

Каплетруйная печать

Videojet® 1280

 **VIDEOJET®**

Videojet 1280

Простой в эксплуатации каплеструйный принтер

Videojet предлагает новый уровень простоты благодаря каплеструйному принтеру Videojet 1280. Принтер с интуитивно понятным интерфейсом и интеллектуальными функциями прост в использовании для всех операторов.

- Сенсорный экран диагональю 8 дюймов с интерфейсом SIMPLICITY™
- Надежные печатающие головки и системы подачи чернил Videojet
- Один легкозаменяемый сервисный модуль Videojet SmartCell™
- Все основные порты ввода-вывода в комплекте

Ваши цели — наши цели

Представляем каплеструйный принтер общего назначения с оптимальным соотношением цены и качества, разработанный с акцентом на двух ключевых факторах и с учетом ваших потребностей.

1. Надежность

2. Простота





Решение задач...

Непостоянные объемы
и производственные циклы

Незапланированные,
нарушающие работу простои
для технического обслуживания

Отсутствие опыта работы
с каплеуловителями
принтерами

Колебания
температуры на
производстве

Зачищенные и влажные
производственные среды

Трудоемкое техническое обслуживание

Эксплуатация без проблем

1. Надежность

Высококласная надежность

В модели Videojet 1280 усовершенствованы проверенные печатающие головки и системы подачи чернил Videojet, что обеспечивает стабильную производительность и надежность в различных производственных условиях.

Ускоренный запуск

Изменения в объемах маркировки и производственных циклах не должны влиять на процесс запуска.

Принтер Videojet 1280 может находиться в режиме простоя в течение 14 дней и при этом обеспечивать превосходное качество печати при запуске без необходимости в дополнительной подготовке.



Сокращение затратных отходов

Если не использовать принтер часто, срок годности чернил может истечь до того, как израсходуется весь картридж.

Videojet предлагает широкий ассортимент чернил с длительным сроком хранения обеспечивающих стабильное качество печати в различных сферах применения.



Удаленный доступ с помощью ПО VideojetConnect™ Remote Service*

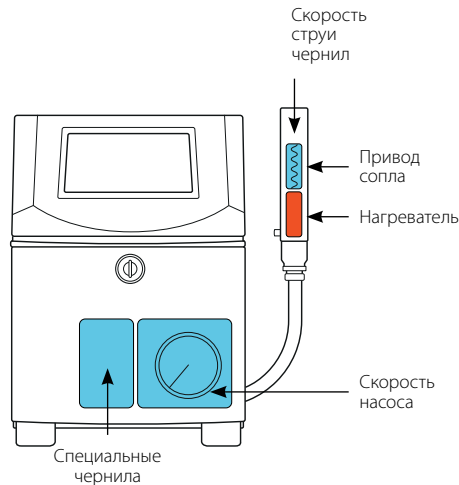
Каплевые принтеры с опциональным ПО VideojetConnect Remote Service предоставляют встроенную возможность удаленной поддержки.

Одним нажатием кнопки вы можете получить мгновенный доступ к самой обширной сети экспертов по каплевым принтерам в мире, а также вызвать технического специалиста непосредственно на вашу линию для поиска и устранения неполадок, а также для удаленного восстановления принтера. Это уникальная технология, позволяющая быстро получить помощь при необходимости для принятия обоснованных решений.

* Доступно в некоторых странах.

Сокращение незапланированных простоев принтера

Колебания температуры и запыленные или влажные производственные среды могут привести к незапланированным простоям принтера и/или снижению его производительности.



Корпус выполнен из высококачественной нержавеющей стали, что позволяет свести к минимуму коррозию, а защита от воздействия пыли и влаги обеспечивается в соответствии со стандартом IP55.

Благодаря технологии Videojet Dynamic Calibration™ принтер Videojet 1280 постоянно отслеживает условия среды и автоматически регулирует параметры подачи чернил, помогая поддерживать высокое качество печати и максимальное время бесперебойной работы.

Модель Videojet 1280 оснащена системой поддува воздуха в печатающую головку, которая не требует сжатого воздуха и обеспечивает длительную работу между чистками печатающей головки даже в пыльных и влажных средах.



Удаленные оповещения

Быстрое информирование



Панели мониторинга

Оперативное реагирование



Восстановление в удаленном режиме

Оперативное восстановление



Практичность

без проблем

2. Простота

Простота эксплуатации и обслуживания

Сенсорный экран с интуитивно понятным интерфейсом SIMPLICITY™ позволяет сразу определить состояние принтера, уровень расходных материалов и наносимую маркировку.

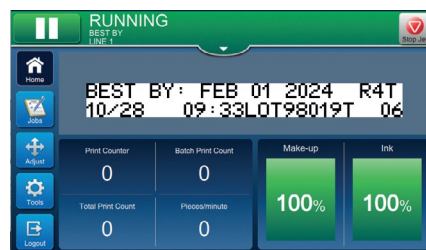


* Сравнение сервисного модуля Videojet 1280 с предыдущими моделями Videojet

Простота эксплуатации

Для выполнения повседневных операций каплеструйного принтера, от управления маркировкой до замены расходных материалов, не требуются экспертные знания и опыт.

Сенсорный экран диагональю 8 дюймов с интуитивно понятным интерфейсом SIMPLICITY значительно упрощает работу операторов, помогая им избежать потенциальных ошибок.



Чтобы выполнить стандартное техническое обслуживание, не нужно быть экспертом по каплеструйным принтерам или вызывать технического специалиста. За год работы требуется всего 5 минут профилактического технического обслуживания, выполняемого пользователем**.

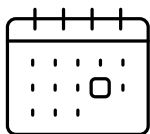


** Каждый год или после 3000 часов работы, в зависимости от того, что наступит раньше.



Простота обслуживания

Производительность может снижаться из-за незапланированных простоев, нарушающих работу, или трудозатратного технического обслуживания.



Устранение неожиданных загрязнений благодаря упреждающему техническому обслуживанию позволяет упростить процесс планирования и оставаться в рамках бюджета.

Модульная конструкция печатающей головки упрощает и ускоряет самые распространенные замены.



Принтер Videojet 1280 предлагает понятные встроенные видеонструкции, которые помогут операторам выполнять основные задачи без длительного обучения.

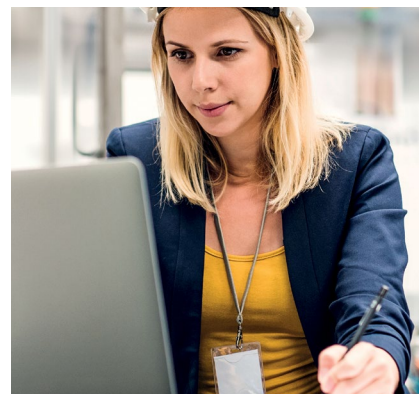


Наша система Videojet Smart Cartridge™ позволяет избежать грязи, отходов производства и ошибок, полностью израсходовать чернила из картриджа, а также предлагает дополнительную защиту от протекания при транспортировке и подготовке к эксплуатации. Конструкция Videojet SmartCell™ также упрощает плановое техническое обслуживание.



Простая в обслуживании конструкция SmartCell

Каплеструйный принтер общего назначения с оптимальным соотношением цены и качества, разработанный с учетом ваших потребностей



Обучение персонала использованию и техническому обслуживанию оборудования

Для производителей, сталкивающихся с высокой текучестью кадров, в принтере Videojet 1280 предусмотрены такие встроенные функции, как пользовательский интерфейс SIMPLICITY™, который упрощает работу операторов, помогая им избежать потенциальных ошибок благодаря интуитивно понятному сенсорному экрану.

Кроме того, серия понятных встроенных видеоинструкций поможет в самостоятельном обучении основным задачам.

Поддержка гибкости производства без снижения качества

Videojet 1280 предлагает целый спектр полезных функций для случаев, когда принтер используется нерегулярно, например для коротких производственных циклов, сезонного производства или при расширении ассортимента продукции.

Управление движением денежных средств и сокращение непредвиденных расходов

Для производителей с ограниченным бюджетом, раньше стремившихся приобрести принтер, который будет работать до отказа, Videojet 1280 станет решением с выгодной общей стоимостью владения.

Техническое обслуживание выполняется пользователем, что позволяет запланировать простой в соответствии с требованиями производства. Наш сервисный модуль Videojet SmartCell™ необходимо менять только один раз в год: у оператора весь процесс займет не более 5 минут.

Увеличение времени бесперебойной работы

- Использование проверенных и инновационных технологий из моделей Videojet предыдущих поколений
- Возможность простой и надежной замены модульных изнашиваемых частей силами заказчика для сокращения простоев
- Возможность подключения к дополнительной службе удаленной поддержки VideojetConnect™ Remote Service для прямого доступа к нашим техническим экспертам

Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance

- Функции на сенсорном экране позволяют оператору лучше изучить интерфейс, чтобы уменьшить количество ошибок в маркировке
- Интуитивно понятный сенсорный дисплей диагональю 8 дюймов с пользовательским интерфейсом SIMPLICITY значительно сокращает уровень взаимодействия операторов с принтером, помогая им избежать потенциальных ошибок
- Содержание маркировки можно автоматизировать с помощью заранее настраиваемых правил, что устраняет необходимость в действиях оператора

Широкий спектр чернил для разных областей применения



Более десяти видов чернил Videojet iQMark™ разработаны с учетом особых требований заказчиков

Расходные материалы iQMark специально разработаны, чтобы максимально увеличить контрастность, адгезию и продолжительность бесперебойной работы при соблюдении стандартов безопасности и защиты окружающей среды, а также нормативных требований. Каждая партия тестируется, чтобы гарантировать соответствие строгим требованиям к качеству. Videojet сотрудничает с производителями, чтобы помочь им в выполнении задач корпоративной ответственности, предоставляя широкий ассортимент расходных материалов с длительным сроком хранения.



Быстрое высыхание



Возможность удаления щелочным раствором



Маркировка деталей



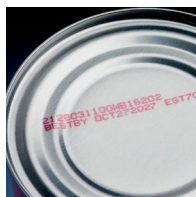
Гибкая упаковка для продуктов



Устойчивость к растворителям



Возможность считывания в ультрафиолете



Термохромные чернила



Без метилэтилкетона



Без запаха

Гарантия производительности

- Система Videojet Smart Cartridge™
- Пошаговые инструкции в простом интерфейсе оператора помогают сократить объем отходов производства и необходимость в повторной маркировке
- Модули рабочих процессов расширяют функциональность
- Автоматизированные правила сокращают взаимодействие с оператором


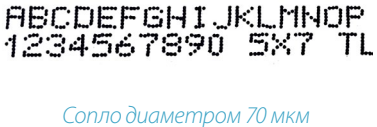
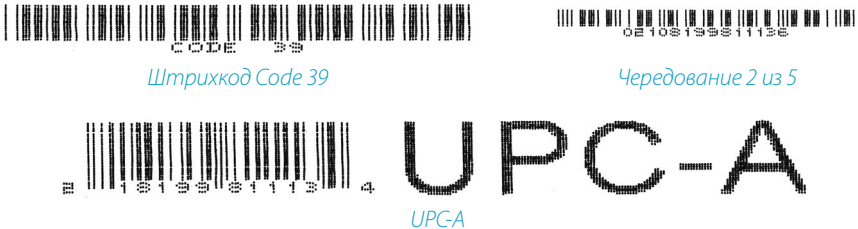

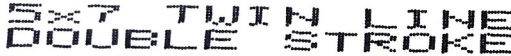

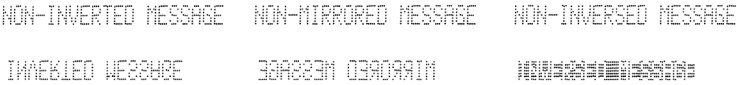


Простота использования

- Интуитивно понятный сенсорный экран диагональю 8 дюймов устраняет необходимость в длительном обучении операторов
- Встроенные видеoinструкции избавляют оператора от необходимости постоянно использовать печатное руководство
- Конструкция SmartCell обеспечивает простое профилактическое техническое обслуживание, выполняемое пользователем

Образцы маркировки каплеструйного принтера Videojet 1280

Шрифт/ строки	Образцы печати*	Скорость (фут/мин)	Скорость (м/мин)
1 строка, 5x5	ABCDEFGH 12345 5X5	531	162
1 строка, 5x7	ABCDEFGH 12345 5X7	456	139
1 строка, 7x9	ABCDEFGH 12345 7X9	236	72
1 строка, 9x12	ABCDEFGH 12345 9X12	256	78
1 строка, 10x16	ABCDEFGH 12345 10X16	194	59
1 строка, 16x24	ABCDEFGH 12345	95	29
1 строка, 25x34	ABCDE 12	52	16
2 строки, 5x5	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X5 TL	194	59
2 строки, 5x7	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X7 TL	194	59
2 строки, 7x9	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 7X9 TL	95	29
2 строки, 9x12	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 9X12 TL	85	26
2 строки, 10x16	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 10X16 TL	52	16
3 строки, 5x5	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X5 TRI LINE	95	29
3 строки, 5x7	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X7 TRI LINE	89	27
3 строки, 7x9	ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE	52	16
4 строки, 5x5	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 GUARD LINE	85	26
4 строки, 5x7	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 GUARD LINE	52	16
5 строк, 5x5	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 60 MICRON NOZZLE	52	16

Образцы маркировки каплеструйного принтера Videojet 1280

Описание	Образцы печати*	
<p>Возможность выбора сопла диаметром 60 или 70 мкм</p> <p>Возможность печати маркировки стандартного размера или больше, нанесение маркировки жирным шрифтом для более высокого уровня контрастности</p>		
<p>Линейные штрихкоды</p> <p>Широкий спектр штрихкодов для автоматической идентификации продукции. UPC-A&E; EAN-8&13; Code 128 A, B&C; EAN-128; Code 39; чередование 2 из 5</p>		
<p>Двухмерные коды</p> <p>Широкий спектр стандартных двухмерных кодов DataMatrix и QR</p>		
<p>Многоходовая маркировка</p> <p>Подходит для выделения слов и цифр, а также печати крупной и контрастной маркировки</p>		
<p>Маркировка Tower</p> <p>Многоуровневая, реверсивная</p>		
<p>Перевернутые, зеркальные и инвертированные символы</p> <p>Для лучшей ориентации на любой производственной линии в любых направлениях</p>		
<p>Уникальные языковые символы</p>		
<p>Графика и логотипы</p> <p>Создание логотипов на ПК и их загрузка через USB</p>		

* Образцы маркировки в этом руководстве приведены исключительно для примера. Фактическое качество маркировки зависит от условий производства, сферы применения принтера, раstra и маркируемых материалов. Каплеструйный принтер Videojet 1280 использует функцию автоматического выбора, чтобы определять подходящий растр для фактической скорости печати. Чтобы получить образцы маркировки для вашей сферы применения, обратитесь к местному представителю Videojet.

КОНТАКТЫ

Россия

8 800 775 29 79

www.spe-pm.ru

info@sp-eng.ru

Офис в Москве

Москва, Сретенский б-р, 6/1, стр. 1

Офис в Самаре

ул. Красный Пахарь, 21

Узбекистан

+998 99 066 99 44

f.matchanov@sp-eng.ru

Офис в Ташкенте

Мирабадский р-н, ул. Афросиеб, 14

Беларусь

+375 44 567 000 8

i.strelskij@digitalmade.by

Центр этикетирования и маркировки в Минске

ул. Красnozвездная, 18Б, оф. 57



промышленная
маркировка