Оптимальная производительность и максимально продолжительная бесперебойная работа

Каплеструйная печать

Чернила и расходные материалы Videojet®

Золотой стандарт чистоты, качества и надежности чернил, а также обслуживания клиентов

Специалисты Videojet разработали чернила для первого промышленного каплеструйного принтера. За каждой формулой чернил, выпускаемых сегодня, стоит многолетний опыт экспертов. Мы разработали ряд чернил со специальным составом для линейки каплеструйных принтеров Videojet, чтобы вы могли подобрать оптимальные чернила для вашей сферы применения.

Наш золотой стандарт

Наши чернила и расходные материалы увеличивают время бесперебойной работы, сокращают количество отходов и обеспечивают нанесение стабильно чистой и разборчивой маркировки. Они представляют собой золотой стандарт в следующих аспектах.

Качество **Разработка состава** **Производительность** **Совместимость** **Соответствие требованиям** **Обслуживание клиентов**

Качество

Мы гарантируем исключительную чистоту чернил Videojet. Каждая партия создается в результате сотен часов тестирования и многих лет разработки химического состава, чтобы обеспечить стабильное соответствие золотому стандарту качества для наших клиентов.

Решения для каждой сферы применения

Videojet инвестирует значительные ресурсы в создание передовых чернил для различных материалов и сфер применения.

Напитки (невозвратная тара)

Материалы: пластиковые и стеклянные бутылки, металлические банки и картонные коробки

Чтобы обеспечить соответствие строгим требованиям в сфере производства напитков, компания Videojet предлагает быстросохнущие, высококонтрастные, безопасные для пищевых продуктов и проникающие через конденсат чернила для работы на высокоскоростных линиях производства напитков.

Чернила: V4201, V4210, V4269

Напитки (возвратная тара)

Материалы: стеклянные и пластиковые бутылки, металлические кеги

Устойчивые к конденсату чернила Videojet долговечны при охлаждении и удаляются обычными щелочными растворами, используемыми в процессе переработки и повторного заполнения тары.

Чернила: V4220, V4251

Разработка состава

Наша команда химиков мирового класса разрабатывает чернила для широкого спектра требований к маркировке и постоянно исследует новые составы для решения новых задач.

Продукты питания (упаковка, поддающаяся автоклавной обработке)

Материалы: металлические банки, стеклянные банки и ламинированные полиэтиленовые пакеты

Специалисты Videojet создали термохромные чернила для нанесения высококонтрастной маркировки, устойчивой к воздействию влаги и высоких температур, характерных для процессов стерилизации. Эти чернила выполняют роль индикатора качества: они меняют цвет, подтверждая, что процесс стерилизации прошел успешно.

Чернила: V4275, V4276, V4237

Продукты питания (гибкая упаковка)

Материалы: пластиковая упаковка для кондитерских изделий и батончиков

Гибкие упаковки могут снижать адгезию чернил, поскольку производятся с применением различных пластификаторов и обладают характерной «скользкой» поверхностью. Чернила Videojet для гибких пленок и пластика соответствуют строгим требованиям к упаковке пищевых продуктов и обеспечивают оптимальную адгезию, а также стойкость маркировки.

Чернила: V4201, V4262, V4231

Упаковка для выпечки и табака

Материалы: пакеты для хлеба, коробки для печенья и крекеров, пачки для сигарет и сигар, а также бумажные упаковки

Для клиентов, которым требуется высококонтрастная бесконтактная маркировка, требующая использования чернил на основе растворителя, специально разработаны чернила Videojet со слабым запахом. В их состав входят растворители и совместимые смолы или красители, которые не создают нежелательных запахов.

Чернила: V4262, V4260, V4222

Производительность

Чернила Videojet обеспечивают длительное время бесперебойной работы и долгий срок хранения (до 24 месяцев), а также стабильно четкую и разборчивую маркировку.

Без грязи, отходов и ошибок. Благодаря системе подачи чернил Smart Cartridge, совместимой с Videojet 1280, 1580 и 1880, процедура заправки чернил стала простой и аккуратной. Различные варианты картриджей позволяют выбрать подходящий объем для ваших производственных задач:
750 мл для процессов с низкой нагрузкой или 1 л для интенсивной эксплуатации.

Автомобильная и аэрокосмическая промышленность

Материалы: маркировка пластиковых, металлических и стеклянных деталей

Чернила Videojet помогут вам решать уникальные производственные задачи, в том числе применять специальные чернила, устойчивые к воздействию высоких температур, масла и растворителей.

Чернила: V4248, V4221, V4215

Пластик, провода и кабели

Материалы: пластиковые контейнеры, провода и кабели

Компания Videojet предоставляет лучшие чернила практически для всех типов изоляции проводов и оболочки кабелей. Мы предлагаем быстросохнущие чернила, устойчивые к ультрафиолетовому излучению и переносу, с отличной адгезией на широком спектре пластиковых материалов.

Чернила: V4202, V4231, V4263

Строительные материалы

Материалы: пакеты, ковровые покрытия, пиломатериалы, изделия из дерева и пластиковые контейнеры

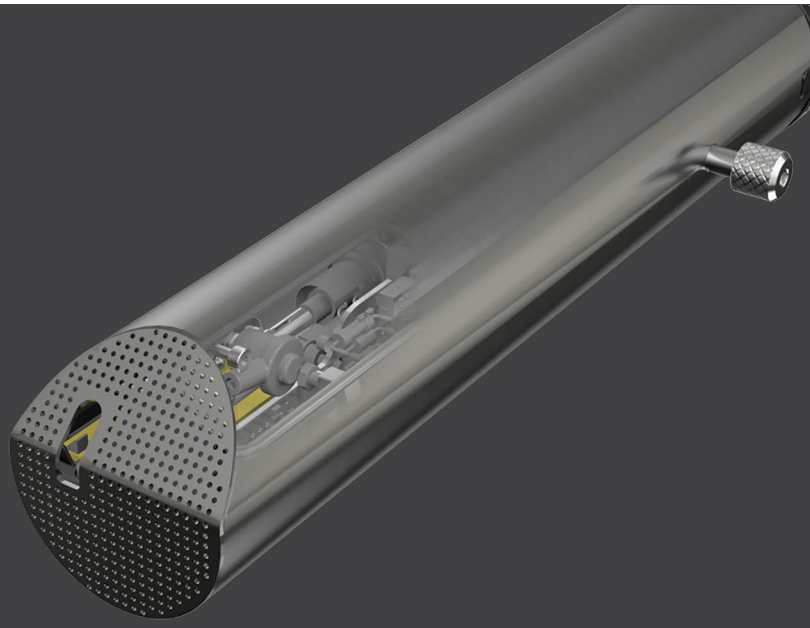
Компания Videojet разрабатывает чернила для работы в сложных производственных средах. В наш ассортимент входят чернила со слабым запахом, быстросохнущие и цветные чернила для контраста на светлых материалах, а также чернила, стойкие к кислотам, щелочам, уайт-спириту и маслам.

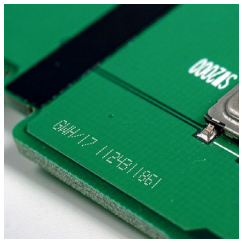
Чернила: V4262, V4214, V4216

Совместимость

Оригинальные чернила Videojet идеально подходят для оборудования, гарантируя совместимость с нашими принтерами.

Наши специальные чернила оптимизированы для использования с нашими принтерами. Расходные материалы других производителей могут блокировать систему подачи чернил и способствовать внутренней коррозии. Все это приводит к незапланированным простоям и вызывает необходимость в техническом обслуживании.



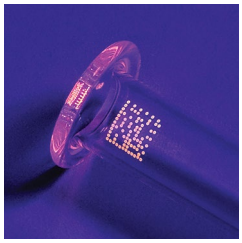


Электроника

Материалы: маркировка пластиковых и металлических деталей

Быстросохнущие чернила подходят для различных сфер применения и соответствуют самым разным требованиям к скорости производства электронных компонентов. Кроме того, для этих процессов производства доступны надежные, устойчивые к спирту и не содержащие галогенов чернила.

Чернила: V4236



Фармацевтические и медицинские изделия

Материалы: металлические крышки для флаконов, стеклянные флаконы, пластиковые бутылки и картонные коробки

Четкость и контрастность кодов крайне важны для маркировки фармацевтических и медицинских изделий. В широкий ассортимент расходных материалов Videojet входят высококонтрастные, ультрафиолетовые чернила и чернила, устойчивые к обработке в автоклаве.

Чернила: V4257, V4258, V4262

Косметика, средства личной гигиены и бытовая химия

Материалы: подгузники, средства для ухода за взрослыми и бумажная упаковка

Videojet поможет вам нанести маркировку практически на любой тип упаковки и материал с помощью качественных чернил. В наш ассортимент входят ультрафиолетовые чернила для скрытой маркировки с целью защиты от подделок, чернила со слабым запахом и чернила косметического уровня, которые работают как индикатор влажности на впитывающих подгузниках и изделиях, предназначенных для использования при недержании.

Чернила: V4262, V4299

Соответствие требованиям

Маркировка iQMark™

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. Линейка чернил, растворителей и очистителей iQMark™ позволяет удовлетворить самые разные требования благодаря одному решению — чернилам, не содержащим метилэтилкетон, подходящим для упаковки пищевых продуктов, а также чернилам со слабым запахом.

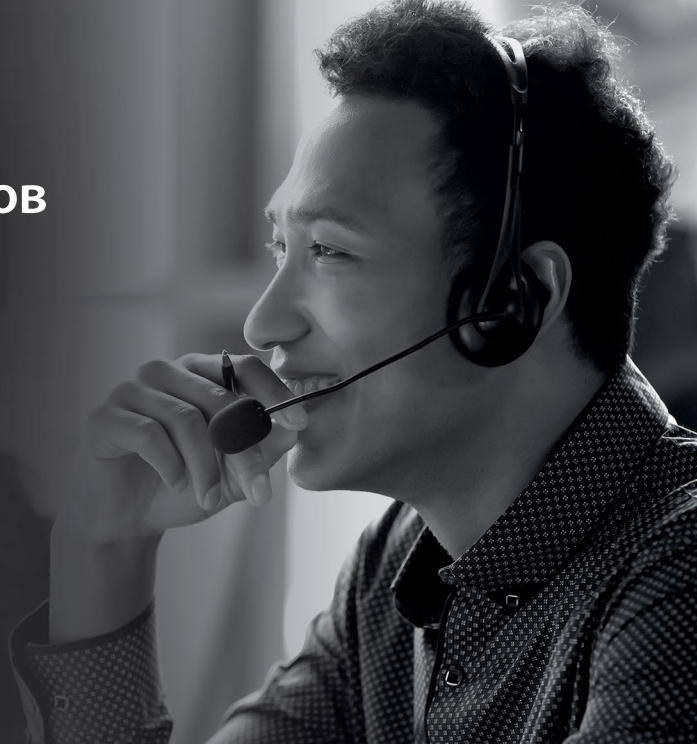
Чернила для каплеструйных принтеров Videojet

Отрасль	Материалы	Чернила	Цвет чернил	Расход растворителя	iQMark
Напитки (невозвратная тара)	Пластиковые и стеклянные бутылки, металлические банки и картонные коробки	**V4201**	Черный	●●	✔
		V4210	Черный	●●	
		V4269	Черный	●●●	✔
Напитки (возвратная тара)	Стеклянные и пластиковые бутылки, металлические кеги	**V4220**	Черный	●●	
		V4251	Черный	●	
Продукты питания (упаковка, поддающаяся автоклавной обработке)	Металлические и стеклянные банки, ламинированные полиэтиленовые пакеты	**V4275**	Черный –> синий	●	✔
		V4276	Темно-красный –> светло-красный	●	✔
		V4237	Черный	●●	
Продукты питания (гибкая упаковка)	Пластиковая упаковка для кондитерских изделий и батончиков	**V4201**	Черный	●●	✔
		V4262	Черный	●	✔
		V4231	Черный	●●	✔
Упаковка для выпечки и табака	Пакеты для хлеба, коробки для печенья и крекеров, пачки сигарет и сигар, а также бумажная упаковка	**V4262**	Черный	●	✔
		V4260	Черный	●	✔
		V4222	Красный	●●	✔
Автомобильная и аэрокосмическая промышленность	Маркировка пластиковых, металлических и стеклянных деталей	**V4248**	Черный	●●	
		V4221	Черный	●●	
		V4215	Фиолетовый	●●	
Пластик, провода и кабели	Пластиковые контейнеры, провода и кабели	**V4231**	Черный	●●	✔
		V4263	Черный	●	✔
		V4202	Темно-серый	●●	
Строительство Материалы	Пакеты, ковровые покрытия, пиломатериалы, изделия из дерева и пластиковые контейнеры	**V4262**	Черный	●	✔
		V4214	Красный	●●	
		V4216	Зеленый	●●	
Электроника	Маркировка пластиковых и металлических деталей	**V4236**	Черный	●●	
Фармацевтические и медицинские изделия	Металлические колпачки для флаконов, стеклянные флаконы, пластиковые бутылки и картонные коробки	**V4257**	Прозрачный/ флуоресцентный	●	✔
		V4258	Розовый/ флуоресцентный	●●	
		V4262	Черный	●	✔
Косметика, средства личной гигиены и бытовая химия	Подгузники, средства для ухода за взрослыми и бумажные упаковки	**V4299**	Голубой	●	✔
		V4262	Черный	●	✔

Обслуживание клиентов

Мы хотим, чтобы вы никогда не испытывали сомнений, приобретая чернила и другие расходные материалы Videojet. Поэтому мы предоставляем для наших услуг гарантию «Gold Guarantee». Она означает, что ваши чернила будут иметь соответствующую спецификацию.

Наши опытные специалисты по обслуживанию клиентов всегда на связи и готовы ответить на самые разные вопросы: от нормативных требований до нанесения чернил на упаковку.



Компания Videojet имеет более 40 лет опыта работы в области каплеструйной печати, является идеальным партнером и надежным помощником профессионалов в области маркировки и печати. Мы следим за разработками в области упаковочных материалов, учитываем разнообразие производственных условий и используем тщательно выстроенные процессы при создании чернил для обеспечения качества и стойкости маркировки.

Обратитесь к нашей команде, чтобы подобрать идеальные чернила, соответствующие вашим индивидуальным требованиям.

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) 296-97-56
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

© 2020 Videojet Technologies Inc. — все права защищены. Компания Videojet Technologies Inc. оставляет за собой право вносить любые изменения в технические характеристики оборудования.