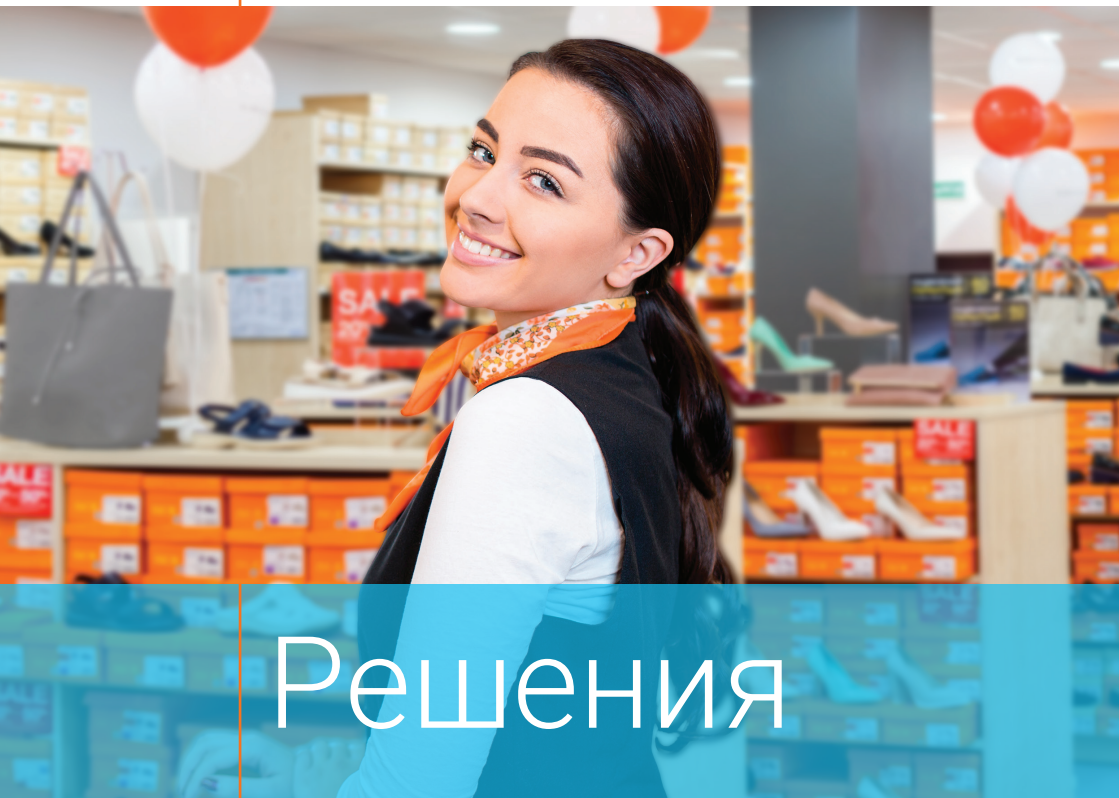




центр развития  
перспективных технологий



# Решения

для маркировки

2019



Центр развития  
перспективных технологий

Обязательная маркировка обуви вводится в России с 1 июля 2019 года. С этого момента и до 1 октября все участники оборота должны зарегистрироваться на сайте ЧестныйЗНАК.рф. С 1 февраля 2020 года вступит в силу запрет на производство, импорт, розничную торговлю и оборот немаркированной обувной продукции, а в систему Честный ЗНАК должна поступать информации обо всех операциях с маркированными товарами — от производства до продажи.

Маркировка обуви — это еще одна ступень, после табачной продукции, на пути создания Единой сквозной системы маркировки товаров контрольными идентификационными знаками. К 2024 году каждый потребитель в России с помощью специального мобильного приложения сможет определить легальность товара, его путь от производства до прилавка.

Внедрение маркировки вносит определенные изменения в рынок товарооборота, одни из самых глобальных изменений ожидают розницу — при продаже кассир должен сканировать не только код товара, но и код маркировки. И лучше подготовиться к этому заранее.

**«ШТРИХ-М» является официальным партнером Центра развития перспективных технологий (ЦРПТ) — оператора системы цифровой маркировки и отслеживания товаров.** Как участник пилотных проектов внедрения маркировки в качестве поставщика контрольно-кассовой техники, оборудования и программного обеспечения, «ШТРИХ-М» подготовил и рекомендует проверенные решения — все, что нужно рознице для работы в системе маркировки.



## ЭЛВЕС-МФ

Самое бюджетное решение для маркировки

Надёжная, проверенная временем онлайн-касса «ЭЛВЕС-МФ». Ударопрочная, не боится холода, может работать при минусовой температуре, аккумулятор без подзарядки обеспечивает работу в течение 8 часов.

Подключается по Wi-Fi к планшету или смартфону на базе ОС Android.

Установленное на устройство БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет забыть про ограничения автономной кассы на количество товаров, вести полноценный товарный учёт в облаке и взаиморасчёты с поставщиками, предоставлять клиентам скидки и системы лояльности, контролировать складские остатки, обмениваться данными с 1С, снимать любые отчеты по продажам, и, конечно же, работать с маркированным товаром. Через кассовую программу можно подключить приём безналичных платежей, например, через пинпад Yarus L7150.

**Идеальное решение для небольшой торговой точки.**



## ШТРИХ-НАНО-Ф

Самое компактное решение для маркировки

Универсальная онлайн-касса с полным набором проводных и беспроводных интерфейсов: как стационарная она может подключаться по интерфейсу USB к ноутбуку или ПК, а как мобильная — до 14 часов без подзарядки может работать по Wi-Fi и Bluetooth со смартфоном или планшетом на базе Android. Работает с широким перечнем кассовых программ.

Касса отличается миниатюрными размерами (помещается на ладони) и оснащена съёмной клипсой для крепления на пояс. Наличие разъёма USB позволяет при необходимости зарядить кассу от телефонного адаптера, автомобильного прикуривателя или переносного аккумулятора (power bank).

БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет работать с маркировкой, считывая коды маркировки проводным или беспроводным 2D-сканером штрих-кода, а в перспективе — используя встроенную камеру смартфона или планшета.

**Идеальна для служб доставки, онлайн-магазинов, небольших розничных магазинов и сферы услуг.**





## ШТРИХ-ON-LINE

№1 в реестре ККТ

Стационарная онлайн-касса — старшее решение для малого бизнеса. Имеет компактные габариты, яркий дизайн и привлекательную цену. Отличается непревзойденным качеством печати и высокой скоростью работы благодаря надёжному японскому печатающему механизму. На сегодняшний день среди всех стационарных ФРов компании «ШТРИХ-М» данная ККТ имеет самое оптимальное сочетание цены и функциональности.

Может подключаться не только к ноутбуку или ПК, но и по беспроводному интерфейсу Wi-Fi к планшету или смартфону на базе Android. Работает с широким перечнем кассовых программ.

БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет работать с маркировкой, считывая коды маркировки проводным или беспроводным 2D-сканером штрих-кода, а в перспективе — используя встроенную камеру смартфона или планшета.

**Идеально подходит для розничных точек со средней проходимостью, в том числе для фаст-фуда.**



## VMC BURSTSCAN Lite v2 / V

Самый быстрый ручной сканер для маркировки\*

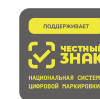
VMC BurstScan моделей Lite v2 и V — новое поколение ручных двумерных сканеров штрих-кодов, разработанных специально для работы с маркировкой и акцизными марками ЕГАИС (Data Matrix и PDF417). Сканеры штатно поставляются с настроенным интерфейсом USB-HID, благодаря чему им не требуется драйвер, в том числе и под Android.

Модель VMC BurstScan V снабжена уникальной функцией автоматической детекции фальшивых банкнот по инфракрасным меткам, а также распознавания и передачи в POS-систему номиналов и серийных номеров банкнот.

Постоянное развитие алгоритмов распознавания штрих-кодов и выпуск новых прошивок. Обновить прошивку и настроить сканер чрезвычайно легко.

**Лучший сканер для маркировки и ЕГАИС от «ШТРИХ-М».**

\* По результатам тестирования ЦРПТ





## ШТРИХ-СМАРТПОС-Ф МИНИ

Мобильный смарт-терминал для работы с маркировкой

Бюджетная мобильная Android-касса с ярким сенсорным экраном с диагональю 5,5 дюймов и высоким разрешением, встроенным принтером чеков и аккумулятором для автономной работы.

Компактный и лёгкий аппарат имеет открытый Android, что означает свободу выбора кассового решения и возможность установки любых приложений. Мощный четырёхъядерный процессор и большой объём оперативной памяти (1 Гб) для комфортной работы в любых кассовых приложениях. Работа без подзарядки до 24 часов. Помещается большой рулон бумаги диаметром 40 мм. Имеется 2 слота для SIM-карт и поддержка сотовых сетей 2G/3G/4G LTE, а также беспроводные интерфейсы Wi-Fi и Bluetooth.

БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет работать с маркировкой, считывая коды маркировки проводным или беспроводным 2D-сканером штрих-кода, а в перспективе — используя встроенную камеру устройства.

**Идеальное решение для стационарной розницы (небольших магазинов, сферы услуг и точек фаст-фуда), а также для мобильной торговли, онлайн-магазинов и курьерских служб.**



## ШТРИХ-СМАРТПОС-Ф

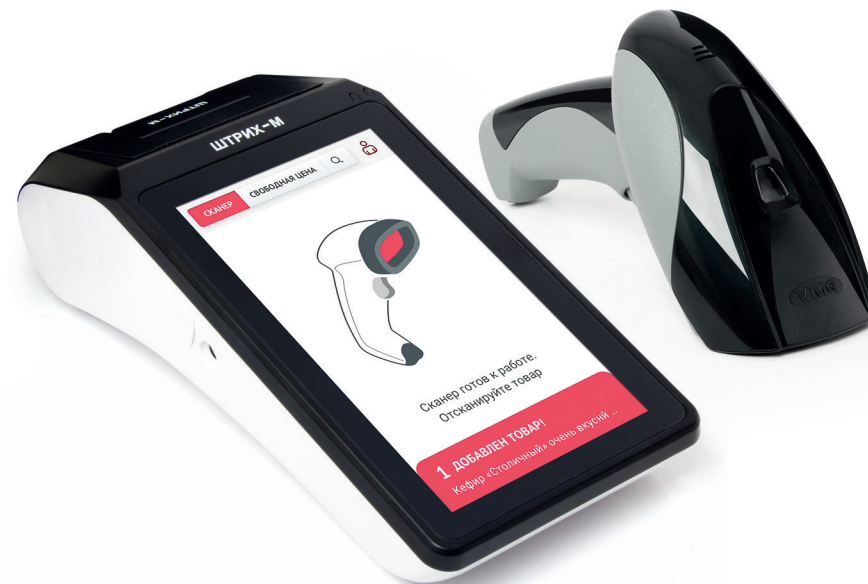
Стационарный смарт-терминал для работы с маркировкой

Компактная стационарная Android-касса имеет 7-дюймовый сенсорный экран и USB-порты для подключения необходимой периферии: пинпадов для приёма банковских карт, весов, а также сканеров штрих-кода. Сочетание со сканером VMC BurstScan даёт недорогое высокоэффективное решение для маркировки, обеспечивая максимальную скорость считывания кодов маркировки, а также гарантию распознавания даже очень мелких или поврежденных штрих-кодов. Встроенный аккумулятор позволяет не останавливать работу, даже если в магазине выключат электричество. Имеет один из самых быстрых печатающих механизмов среди устройств своего класса — до 90 мм/сек.

Полностью соответствует требованиям к решениям для маркировки. Наличие полноценного Web-браузера позволяет работать в личном кабинете прямо с онлайн-кассы. Имеет открытый Android, что означает свободу выбора кассового решения и возможность установки любых приложений прямо из Google Play.

БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет работать с маркировкой, считывая коды маркировки проводным или беспроводным 2D-сканером штрих-кода.

**Идеальное решение для небольших точек розничной торговли, сферы услуг и фаст-фуда.**



## ШТРИХ-КАРТ-Ф

### Банковский смарт-терминал для работы с маркировкой

Мобильная Android-касса с приёмом банковских карт. Совместная разработка «ШТРИХ-М» и лидера рынка защищённых платежных решений и банковского оборудования Ingenico Group (Франция). Позволяет принимать все виды пластиковых карт (с магнитной полосой, чиповые и бесконтактные). Прямой эквайринг от банков (Зенит, ВТБ, Газпромбанк) и работа через предпроцессинг (Позитрон, 2сan).


Терминал имеет сенсорный экран 5,5 дюймов, быстрый печатающий механизм, интуитивно понятный интерфейс, два слота для SIM-карт с поддержкой сотовых сетей 2G/3G/4G LTE, а также беспроводные интерфейсы Wi-Fi и Bluetooth. Батарея повышенной ёмкости 3500 мА\*ч при 7,2 В обеспечивает до 24 часов автономной работы. Стабильно работает на холоде до -10°C.

БЕСПЛАТНОЕ кассовое приложение «Торговля.онлайн» без ежемесячных платежей позволяет работать с маркировкой, считывая коды маркировки проводным или беспроводным 2D-сканером штрих-кода, а в перспективе — используя встроенную камеру устройства.

**Идеально малой розницы, сферы услуг, онлайн-магазинов, точек фаст-фуда, курьерских служб и предприятий общественного транспорта.**





 +7 495 787-6090

 [www.shtrih-m.ru](http://www.shtrih-m.ru)  [op@shtrih-m.ru](mailto:op@shtrih-m.ru)