

Начните с одного скана.

Руководство по подключению и базовой печати DataMatrix на HubMark с экраном.

Стоимость HubMark — 30 000 ₽. В комплект входит только устройство с экраном. Блок питания, сканер и термопринтер приобретаются отдельно.

1. Подготовьте оборудование

Потребуются совместимый сканер, работающий в режиме USB-COM, термопринтер с этикетками и подходящий блок питания. До подключения уточните совместимость моделей и параметры питания у поставщика. Не ориентируйтесь на разъём как на подтверждение совместимости.

2. Подключите HubMark

1. Переведите сканер в USB-COM согласно инструкции его производителя.
2. Подключите сканер и совместимый термопринтер к HubMark. Установите рулон этикеток и включите принтер.
3. Подключите питание к HubMark через USB-C. Блок питания приобретается отдельно. Дождитесь запуска устройства.
4. Для настройки подключите компьютер или телефон к Wi-Fi-сети устройства по реквизитам на наклейке. Если HubMark уже подключён к вашей Wi-Fi-сети, подключите компьютер или телефон к той же сети.
5. Откройте в браузере <http://IP-адрес:5000>, подставив IP-адрес с экрана HubMark. В режиме точки доступа используйте <http://10.42.0.1:5000> или WEB QR-код на наклейке.

3. Настройте печать

В настройках выберите параметры подключённого сканера и принтера. Задайте формат этикетки, её ширину, высоту, зазор и поля. При необходимости настройте подпись и вывод GTIN. Сохраните изменения и выполните пробную печать.

Проверьте, что код полностью помещается на этикетке и считывается вашим сканером. Не используйте размеры этикетки, не соответствующие установленному рулону.

Для печати сразу после сканирования включите «Авто-печать при сканировании» в разделе «Настройки → Приложение» и сохраните изменения. По умолчанию автопечать включена.

3.1. Две этикетки за одно сканирование

HubMark формирует EAN-13 из подходящего GTIN-14 в коде маркировки. Включите «Печатать EAN-13 после DataMatrix» в настройках и сохраните настройки. Устройство последовательно напечатает две отдельные этикетки — DataMatrix, затем EAN-13.

По умолчанию функция выключена. Её можно выключить снова, чтобы печатать только DataMatrix. Для каждой копии печатается отдельная пара: например, при трёх копиях последовательность DataMatrix / EAN-13 повторится три раза.

Подходит только GTIN-14 из поля AI 01 с начальным нулём и корректной контрольной цифрой. Начальный ноль удаляется, контрольная цифра проверяется и сохраняется. Произвольный GTIN обрезать нельзя. При неверном GTIN или неподходящем размере этикетки задание отклоняется до отправки на принтер.

4. Сканируйте исходный код

Отсканируйте DataMatrix. При включённой автопечати HubMark сформирует копию кода и передаст задание на термопринтер. Отдельная программа на компьютере для базовой печати не нужна; интернет для этого сценария также не требуется.

В веб-интерфейсе доступны ручной ввод и журнал заданий. Локальная проверка структуры кода не подтверждает его статус в Честном ЗНАКе.

5. Экран и сеть

Экран показывает имя Wi-Fi-сети, IP-адрес и изображение печатаемого DataMatrix. Это изображение не подтверждает физическую печать этикетки. Считывание кода с небольшого экрана не гарантируется.

HubMark может работать как точка доступа или подключаться к вашей Wi-Fi-сети. После смены сети подключите компьютер или телефон к той же сети, что и HubMark. Проверьте новый IP-адрес на экране и откройте `http://IP-адрес:5000`, подставив новый адрес.

5.1. Обновление прошивки

При подключении HubMark к Wi-Fi-сети с доступом в интернет устройство автоматически проверяет наличие доступных обновлений и устанавливает их. Проверка выполняется периодически, а не сразу при подключении. Для базовой печати интернет не нужен.

6. Если печать не началась

- Проверьте питание и подключения сканера, HubMark и принтера.
- Убедитесь, что сканер настроен на USB-COM, а принтер включён и содержит этикетки.
- Проверьте параметры оборудования и журнал в локальном интерфейсе. Если печать не запускается после сканирования, проверьте, включена ли «Авто-печать при сканировании» в разделе «Настройки → Приложение».
- При ошибке кода повторно отсканируйте оригинал. Не исправляйте вручную служебные разделители.
- Если нужна помощь, сообщите модели оборудования и текст ошибки: info@hubmark.ru, +7 (861) 298-04-43.

7. Проверка кодов в системе «Честный ЗНАК»: анонс

Прошивка с онлайн-проверкой ЧЗ ожидается в скором времени. Она установится на этот же HubMark. Для проверки потребуются интернет и отдельная подписка; стоимость и условия подключения сообщим к запуску. Сейчас онлайн-проверка кодов недоступна.

Интерес к прошивке можно отметить в заявке на сайте. Отметка не подключает услугу и не подписывает вас на автоматическую рассылку.

Контакты

hubmark.ru · info@hubmark.ru · +7 (861) 298-04-43
ООО «ГЕЛИОН-ЮГ»