

## USB считыватель UHF идентификаторов ST-CE310LR

- Поддерживает UHF карты стандарта ISO-18000-6C, ISO-18000-6B
- Настраиваемые расстояние считывания до 40 см и расстояние записи до 20 см
- Звуковая и световая индикация
- Эмуляция клавиатуры в режиме автоматического считывания
- Режим чтения/записи данных
- Поддержка приложением UHF Reader Utility
- Совместим как с программным обеспечением Таймекс, так и со сторонними системами
- Для интеграции в сторонние системы имеется SDK
- Совместим с Windows® 8.1, 10, 11; Windows Server 2016, 2019, 2022



USB считыватель предназначен для работы с UHF картами стандартов ISO-18000-6C и ISO-18000-6B и может использоваться как для автоматизации ввода данных с карт в различных программных приложениях, так и для чтения/записи UHF идентификаторов. Он является инструментом повышения производительности и упрощает ввод и программирование данных идентификаторов. С использованием инструментария для интеграторов и разработчиков данный считыватель может быть интегрирован в любые приложения: логистика, защита библиотечных фондов, безопасность, сельское хозяйство и др.

### Быстрое начало работы

При работе в режиме автоматизации ввода данных считыватель ST-CE310LR подключается к компьютеру через USB порт и определяется системой как HID-совместимое устройство. Он автоматически распознается операционной системой и не требует дополнительной установки драйверов. Формат автоматически считываемых данных гибко программируется.

### Работа в режиме проверки совпадения паролей

При работе в режиме чтения/записи считыватель поддерживается приложением UHF Reader Utility для считывания EPC/TID области памяти идентификаторов, для программирования EPC области памяти, а также для программирования пароля UHF идентификаторов с целью реализации работы в режиме проверки соответствия пароля считывателя и идентификаторов. Этот режим предназначен для исключения считывания сторонних идентификаторов, что позволяет повысить безопасность идентификации и исключить ложные события от чужих идентификаторов.

### Технические характеристики

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Модель:</b>                      | <b>ST-CE310LR</b>                |
| <b>Считыватель:</b>                 | UHF, 865–868 МГц                 |
| <b>Расстояние чтения/записи:</b>    | 40/20 см                         |
| <b>Радиоинтерфейс:</b>              | ISO-18000-6C, ISO-18000-6B       |
| <b>Питание:</b>                     | 5 В пост. тока, через USB порт   |
| <b>Потребляемый ток:</b>            | 190 мА                           |
| <b>Интерфейсы:</b>                  | USB 2.0                          |
| <b>Класс защиты:</b>                | IP52                             |
| <b>Диапазон рабочих температур:</b> | От -10 до +65 °С без конденсации |
| <b>Диапазон рабочей влажности:</b>  | 20%–90%                          |
| <b>Габариты:</b>                    | 125 x 85 x 16 мм                 |