

# Облачный терминал сбора данных

Облачный терминал сбора данных – простое и доступное решение для проведения инвентаризаций, заполнения документов поступления и расхода товаров по штрих-кодовой маркировке на Android смартфоне с фотокамерой. Так же отлично работает на специализированных ТСД на базе ОС Android. Решение не требует сложной установки и настройки, Вы будете готовы приступить к сбору данных через минуту после его приобретения.

## Функциональные характеристики

Загрузка нормативно-справочной информации из товаро-учетной системы. Для каждого штрих-кода передается соответствующая ему информация:

- Наименование;
- Характеристика (дополнительное наименование);
- Упаковка.

Использование качестве сканера штрих-кода фотокамеры смартфона.

Подключение встроенных в ТСД сканеров через настраиваемый Broadcast Intent.

Подключение внешних аппаратных сканеров, работающих в режиме HID через Bluetooth или USB OTG переходник

Android приложение собирает и выгружает в товаро-учетную систему информацию о наличии товара в виде соответствия:

- Штрих-код;
- Количество.

Автоматическое заполнение табличной части с товарами любого документа товаро-учетной системы по данным, полученным от Android смартфона.

Форматы штрих-кода распознаваемые программным фото-сканером:

| Продуктовые 1D | Индустриальные 1D | Двумерные 2D |
|----------------|-------------------|--------------|
| UPC-A          | Code 39           | QR Code      |
| UPC-E          | Code 93           | Data Matrix  |
| EAN-8          | Code 128          | PDF 417      |
| EAN-13         | ITF               |              |
|                | RSS-14            |              |
|                | RSS-Expand        |              |

[Имитация файлового обмена](#)

## Стоимость

|   |           |
|---|-----------|
| <a href="#">Демо-версия</a>   | Бесплатно |
| Коммерческая версия, основная поставка и первые 6 месяцев использования | 2 400 ₽   |
| Коммерческая версия, каждые последующие 6 месяцев использования         | 1 200 ₽   |

## Настройка аппаратных ТСД

Для работы приложения на специализированных устройствах со встроенным сканером штрих-кодов - терминалах сбора данных (ТСД), после установки необходимо выполнить настройки самого устройства. А для работы совместимом, но не включенном в нижеприведенный список оборудовании потребуется так же настроить приложение.

[Zebra Technologies](#)

[Honeywell](#)

[Point Mobile](#)

[Mobilebase](#)

[Newland](#)

[Прочие производители](#)

[Сканер через USB](#)

## Установка на устройства без сервисов Google

На устройствах без сервисов Google и без магазина Google.Play в настройках безопасности Android включите разрешение устанавливать приложения их неизвестных источников.

Скачайте [APK файл](#) мобильного приложения на устройство.

Запустите установку и подтвердите требуемые приложением разрешения.

From:  
<https://wiki.lineris.ru/> - **ЛИНЕРИС**

Permanent link:  
[https://wiki.lineris.ru/cloud\\_data\\_terminal?rev=1663840633](https://wiki.lineris.ru/cloud_data_terminal?rev=1663840633)

Last update: **2022/09/22 09:57**

