

# Прочие производители ТСД

Приложение поддерживает два способа получения информации от встроенного в ТСД сканера - *Broadcast Intent* и *HID*, Первый способ предпочтительнее, особенно если Вы работаете с длинными штрих-кодами, поэтому попытайтесь найти документацию для разработчиков по Вашей модели ТСД, там будет информация, необходимая для настройки приложения.

## Broadcast Intent

Изучите сайт производителя Вашего оборудования. Обычно искомая документация публикуется на англоязычных сайтах в разделах сайта Support, Documentation, Downloads, For Developers и т.п.

Если самостоятельно найти не удалось, попробуйте обратиться с запросом на SDK к производителю или его региональному представителю. Контакты Вы найдете на сайте. Текст письма может выглядеть примерно так:

*Hi! I looking for Android programming guide for Brand-Model. Unfortunately it isn't on your site. Could you help me? Best regards, Name, Contacts*

В большинстве случаев документация на английском языке.

В документации Вам нужно найти параметры передачи результатов сканирования через широковещательные сообщения - *Broadcast Intent*. Это два параметра:

<b>Intent</b>	Идентификатор широковещательного сообщения, в котором ТСД передает результаты сканирования. В документации обычно это обозначается как <i>Broadcast Intent</i>
<b>Extra</b>	В самом событии содержится большой набор данных, из которого приложению требуется только штрих-код. В документации этот параметр находится в разделе описания <i>Broadcast Intent</i> в т.н. Extra, ищите там идентификатор, в котором передается <i>Barcode data</i> , <i>Decode barcode string</i> или что-то подобное.

Найденные параметры введите в соответствующие настройки Intent и Extra приложения.

## HID

Если найти документацию не удалось или при изучении найденной документации стало понятно, что оборудование не поддерживает интеграцию через *Broadcast Intent*, воспользуйтесь настройкой сканера как *HID устройства*.

Изучите настроенную утилиту, предустановленную на ТСД. В ней нужно включить передачу сканированных данных через эмуляцию клавиатуры. И обязательно такая передача должна заканчиваться суффиксом LF, CR, TAB и т.п.

Правильно настроенный таким способом сканер будет передавать полученные данные в любое место, где установлен фокус ввода текста с клавиатуры.

В приложении включите режим аппаратного сканера HID. Суффикс аппаратного сканера в приложении и в настройке утилите ТСД должны совпадать.

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.lineris.ru/cloudterminal/other?rev=1544605350>

Last update: **2018/12/12 09:02**

