

Ввод по коду, штрих-коду и артикулу

- [Ввод по коду и штрих-коду](#)
- [Ввод по артикулу](#)

Ввод по коду и штрих-коду

Штрих-код — это зашифрованная информация о параметрах продукции, наносимая на упаковку или поверхность товара и считываемая специальными устройствами. Регистрация товара по штрих-коду является одним из наиболее используемых способов регистрации продаваемого товара.

Кассовое ПО Artix позволяет добавлять в чек товар по штрих-коду:

- при помощи сканера штрих-кода,
- вручную.

Поиск товара определяется на основании введенного штрих-кода, при отсутствии штрих-кода выполняется поиск по коду.

При вводе штрих-кода товара вручную подтверждение добавления может быть осуществлено по нажатию клавиши "Ввод" или клавиши "Ввод по штрих-коду". Для настройки ввода по штрих-коду в утилите администрирования Yuki необходимо на клавишу настроить действие "Ввод по штрих-коду" с командой COMMA ND_BCDE. О настройке действий подробнее можно прочитать в разделе "[Настройка действий](#)".

Подробнее о правилах разбора штрих-кода можно прочитать в разделе "[Правила разбора штрих-кода](#)".

При сканировании штрих-кода товара можно учитывать количество символов в штрих-коде и при необходимости дополнять его лидирующими нулями. Дополнение штрих-кода лидирующими нулями определяется параметром transmitLeadZero в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini:

- при значении параметра true штрих-код товара дополняется лидирующими нулями до 13 символов,
- при значении параметра false штрих-код товара принимается с имеющимся количеством символов.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
transmitLeadZero	логический	<ul style="list-style-type: none">• true• false	Дополнять штрих-код до 13 символов нулями слева	По умолчанию false

Пример настройки

```
[Check]
;
; Настройки чека
;
...
; дополнять штрих-код до 13 символов нулями слева
;transmitLeadZero = false;
...
```

Ввод товара по коду может потребоваться в тех случаях, когда возможно совпадение штрих-кодов одних товаров с кодами других, или на кассе используется дополнение штрих-кодов лидирующими нулями. Для настройки ввода по коду в утилите администрирования Yuki необходимо на клавишу настроить действие "Ввод по коду" с командой COMMAND_CODE. О настройке действий подробнее можно прочитать в разделе "[Настройка действий](#)".

Кассовое ПО Artix позволяет запрещать добавление товаров в чек по коду по нажатию клавиши "Ввод". Способ добавления товаров в чек определяется параметром blockAddPositionManualByCode, который задается в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini в секции [Check]:


- при значении параметра true добавление товаров в чек может быть осуществлено по штрих-коду (вручную или при помощи сканера) или по коду по нажатию клавиши "Ввод по коду". При добавлении товара в чек по коду по нажатию клавиши "Ввод" на экран будет выведено предупреждение "Вводить код товара вручную запрещено".
- при значении параметра false добавление товаров в чек может быть осуществлено любым способом.

Ввод по артикулу

Артикул - дополнительное условное обозначение, присваиваемое товару (аналогично коду) и состоящее из цифр или букв, а также их сочетаний.

Для добавления позиции в чек по артикулу необходимо:

- 1. В БД Dictionaries таблице Tmc для товара заполнить поле articul.
- 2. Включить настройку addPositionByArticul в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini в секции [Check]:
 - при значении true поиск товара осуществляется сначала по штрих-коду, при отсутствии штрих-кода выполняется поиск по артикулу;
 - при значении false поиск товар осуществляется по штрих-коду, при отсутствии штрих-кода выполняется поиск по коду.

 Если в БД заведено несколько товаров, соответствующих введенному артикулу, то в чек будет добавлен первый найденный товар.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
addPositionByArticul	логический	<ul style="list-style-type: none">• true• false	Добавлять позицию по артикулу	По умолчанию false

Пример настройки

```
[Check]
...
; Добавлять позицию по артикулу
; По умолчанию false
;addPositionByArticul = false
```