

Режим 4. Сканирование DataMatrix на каждой бутылке, PDF417 на первой бутылке, EAN13 – опционально

Последние изменения: 2024-03-26

Описание

Данный режим сканирования заключается в последовательном сканировании штрихкода PDF417 на каждой бутылке и штрихкода DataMatrix на каждой бутылке, штрихкод EAN-13 сканируется по выбору: на каждой бутылке, либо на каждой бутылке с новым алкокодом.

Достоинства

- опциональная возможность изменить в настройках режим сканирования

штрихкода EAN-13: либо для каждой бутылки, либо для каждой бутылки с новым алкокодом

- опциональная возможность вводить дату розлива
- интеграция с режимом сканирования слабоалкогольной продукции
- опциональная возможность сверки серийных номеров с выгруженными диапазонами справок А ТТН

Недостатки

- нет информации по каждому штрихкоду PDF417, что не позволяет производить пересчет, инвентаризацию крепкого алкоголя

Рекомендуемое применение

- Поступление алкоголя
приемка товара по выгруженной ТТН из учетной системы со сверкой по выгруженным Справкам А ТТН

Алгоритм работы

В данном режиме сканируются штрихкод Datamatrix на каждой бутылке и штрихкод PDF417 на первой бутылке, штрихкод EAN-13 либо на каждой бутылке, либо на каждой бутылке с новым алкокодом, в зависимости от того, как установлена опция сканирования EAN-13.

Внешнее описание алгоритма сканирования (действия оператора терминала сбора данных):

включаем опцию **EAN-13: Всегда**

бутылка №1 - водка «Галка»

сканируем EAN13

сканируем PDF417

сканируем Datamatrix

бутылка №2 - водка «Гжелка»

сканируем Datamatrix

бутылка №3 - водка «Столичная»

сканируем Datamatrix

включаем опцию **EAN-13: Новый АлкоКод** (включение опции обнуляет последний отсканированный EAN13)

бутылка №4 - водка «Столичная»

сканируем EAN13

сканируем PDF417

сканируем Datamatrix

бутылка №5 - водка «Столичная»

сканируем Datamatrix

бутылка №6 - водка «Гжелка»

сканируем Datamatrix

завершаем сканирование партии с одинаковым алкокодом

новое сканирование

бутылка №7 - водка «Гжелка»

сканируем PDF417

предупреждение «**Марка содержит новый алкокод!**»

сканируем EAN13

сканируем PDF417

сканируем Datamatrix

бутылка №8 - водка «Гжелка»

сканируем Datamatrix

.....

.....

.....

.....

бутылка № 20 - водка «Гжелка» - последняя

сканируем Datamatrix

и завершаем сканирование.

Внутреннее описание алгоритма сканирования (логика работы мобильного приложения):

бутылка №1 - водка «Гжелка»

ЕСЛИ оператор включил опцию **EAN-13: Новый АлкоКод**

обнуляем последний отсканированный EAN13

КОНЕЦ ЕСЛИ

ЕСЛИ установлена опция **EAN-13: Всегда**

ТОГДА

сканируем EAN13

сканируем PDF417

сканируем Datamatrix

ИНАЧЕ ЕСЛИ установлена опция **EAN-13: Новый АлкоКод**

подставляем последний отсканированный EAN13

сканируем PDF417

ЕСЛИ отсканированный PDF417 содержит новый алкокод **ИЛИ**

последний отсканированный EAN13 обнулен

ТОГДА

предупреждение «**Марка содержит новый алкокод!**»

сканируем EAN13

сканируем PDF417

КОНЕЦ ЕСЛИ

сканируем Datamatrix

КОНЕЦ ЕСЛИ

бутылка №2 - водка «Талка»

сканируем Datamatrix

бутылка №3 - водка «Столичная»

сканируем Datamatrix

завершаем сканирование партии с одинаковым алкокодом

новое сканирование

бутылка №4 - водка «Столичная»

ЕСЛИ оператор включил опцию **EAN-13: Новый АлкоКод**

обнуляем последний отсканированный EAN13

КОНЕЦ ЕСЛИ

ЕСЛИ установлена опция **EAN-13: Всегда**

ТОГДА

сканируем EAN13

сканируем PDF417

сканируем Datamatrix

ИНАЧЕ ЕСЛИ установлена опция **EAN-13: Новый АлкоКод**

подставляем последний отсканированный EAN13

сканируем PDF417

сканируем PDF417

ЕСЛИ отсканированный PDF417 содержит новый алкокод **ИЛИ**

последний отсканированный EAN13 обнулен

ТОГДА

предупреждение «**Марка содержит новый алкокод!**»

сканируем EAN13

сканируем PDF417

КОНЕЦ ЕСЛИ

сканируем Datamatrix

КОНЕЦ ЕСЛИ

бутылка №5 - водка «Столичная»

сканируем Datamatrix

бутылка №6 - водка «Гжелка»

сканируем Datamatrix

.....

.....

.....

.....

бутылка №20 - водка «Столичная» - последняя

сканируем Datamatrix

и завершаем сканирование.

Пошаговая инструкция для оператора ТСД

Инструкция для оператора ТСД. Режим 4. Сканирование DataMatrix на каждой бутылке и PDF417 на первой бутылке, EAN13 - опционально.



Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку