

Версия 109 (апрель 2023)

ВНИМАНИЕ!

Если вы являетесь пользователем [СуперМар Loya](#), то обновление УКМ 4 до версии 109 или выше требует обязательного обновления LOYA до версии **1.61** или выше.

Киоск: новые удобства

- Прокрутка пик-листов на киоске УКМ 4 стала более плавной и не приводит к случайному выбору товаров, однако теперь ее необходимо осуществлять двумя пальцами.
- Кроме того, мы сделали возможным [оптимизировать выдачу результатов контекстного поиска](#) как на всех кассах магазина, так и только на touch-кассах Lillo.

Универсальный режим ввода маркированного товара

Наконец-то!!! Долгожданный **"комбинированный" режим добавления в чек маркированных товаров**, позволяющий начинать ввод как сразу со считывания марки, так и со сканирования EAN, не получая при этом лишних информационных сообщений. О том, как будет попадать в чек маркированный весовой товар в данном режиме, можно прочитать [здесь](#).

Помимо этого, мы немного изменили сценарий работы с маркированным товаром, КиЗ которого нельзя считать, на [киоске](#). Теперь такой товар придется отдать сотруднику магазина, а в чек можно будет добавить новый – с уже корректно считанным КиЗ.

Режимы отображения контента DS на консоли покупателя

Как известно, на вкус и цвет все фломастеры разные. Кому-то нужно, чтобы покупатель сосредоточенно вникал в состав собственного чека в момент его оформления, ни на что иное не отвлекаясь, – а кому-то важнее развлекать покупателя полезным и интересным видео-контентом, транслируемым с помощью [СуперМар DS](#), не прерывая ценный видеоряд даже на показ QR-кода для оплаты. Для того чтобы нашими продуктами УКМ 4 и СуперМар DS могли с одинаковым удобством пользоваться самые разные из наших клиентов, мы предлагаем [два режима отображения контента DS на консоли покупателя под управлением УКМ 4](#) на выбор.

Режим экономии чековой ленты – выбор по умолчанию для кассира

Для удобства кассиров магазинов, где покупатели практически всегда выбирают одно и то же действие с чеком (например, напечатать), мы предлагаем [возможность установить соответствующее действие в качестве выбранного по умолчанию](#). В таком случае, при оформлении чека кассиру останется только быстро нажать кнопку ввода для подтверждения данной опции.

А также...

- Мы поддержали последнюю версию прошивки программного фискализатора JNFD в Республике Казахстан, и теперь касса УКМ 4 отправляет значение ИИН/БИН покупателя.
- Теперь в логах рядом с ID удаляемой смены в скобках пишется дата время открытия и закрытия в следующем формате: **c dd.MM.yyyy hh:mm:ss no dd.MM.yyyy hh:mm:ss**. Если та или иная дата отсутствует, то вместо нее выводится прочерк ("–").
- Для программной кассы Titan POS (Республика Беларусь) выполнен ряд работ:
 - осуществлено программирование видов оплат: теперь все оплаты, доступные в разделе сервера [Интеграция – Виды оплат](#), отображаются в Z-отчете;
 - отлажен процесс инициализации после выключения питания: на ККТ СП 811 ФР чек печатается с обрезкой, ошибок в логе больше нет;
 - при отсутствии смены кассира больше не отправляется команда **open**;
 - расширено логирование результатов отправки команд в ПК Titan POS.
- При добавлении маркированного товара для списания или инвентаризации марка больше не отправляется в ФР для проверки.

- Устранено расхождение суммы продаж по чекам с суммой в заголовке выгрузки смены для [конвертера СуперМаг Плюс XML экспорт](#).
- Мы успешно поддержали работу сканера [CheckWay HS6208](#).

Интеграция со Сбербанком

Актуальные версии прошивок:

- пинпад 33.00.10.

Актуальные версии библиотек:

- библиотека 33.00.10.

Внимание! Во избежание внезапной приостановки работы касс при выполнении операции сверки итогов, время обновления ПО пин-падов следует согласовать с представителем Сбербанка.

ВНИМАНИЕ!

Чтобы обновление кассы УKM-клиент могло происходить без обязательно залогиненного на ней кассира, для обновления с версии 103 и 104 на более свежие следует получить от команды техподдержки специальный пакет и инструкции по его установке.