

# 1С:Мобильная касса

---

Приложение «1С:Мобильная касса» предназначено для оформления розничных продаж в павильонах выездной торговли, курьерами, прием оплаты за услуги водителями такси и в других случаях нестационарной розничной торговли. Программа позволяет организовать учет проданных товаров и полученной оплаты, как наличными, так и по безналичному расчету. Поддерживается печать чеков на мобильных принтерах чеков и фискальных регистраторах.

Для создания рабочего места кассира достаточно установить приложение «1С:Мобильная касса» на смартфон или планшет под управлением Android. Приложение имеет простой, интуитивно понятный пользовательский интерфейс, позволяющий легко освоить программу.

«1С:Мобильная касса» может использоваться в качестве кассового приложения в связке с товароучетными программами, поддерживающими интерфейс ККМ-offline. Обмен данными может производиться через файлы или веб-сервис. Подробнее с форматом можно ознакомиться [здесь](#). При совместном использовании из товароучетной системы в приложение «1С:Мобильная касса» передаются данные о товарах, розничных ценах, а в конце рабочего дня поступают сведения о продажах.

Данный формат обмена поддерживается в типовых конфигурациях на платформе «1С:Предприятие»:

- «1С:Розница», начиная с версии 2.1.7

Работа мобильного приложения в связке с типовыми конфигурациями позволяет торговым предприятиям своевременно получать точную информацию о продажах и текущих остатках в торговых точках для принятия оперативных решений и для подготовки необходимой отчетности.

## Настройки

Настройка мобильного приложения производится в **административном режиме**, который может быть защищен паролем. В обычном режиме пользователь не может изменять настройки приложения, только оформлять кассовые операции. Это позволяет настраивать приложение одному пользователю-администратору, а использовать – другому, например, курьеру.



### Параметры учета

Для правильного оформления чеков продаж в настройках указываются данные организации:

- Наименование организации
- ИНН организации,
- Используемая система налогообложения.

Администратор может также установить настройки работы продавца-кассира:

Компания Квант, +7(343)2010577, <https://kvantpro.ru>, kvant@kvantpro.ru, skype: kvant\_ltd

- разрешение на использование скидочных и наценочных карт;
- вариант выемки наличных при закрытии кассовой смены: полная выемка, неполная выемка, выемку не производить.

Учет продаж ведется только в рублях, поддерживаются две формы оплаты чека – наличными и платежной картой. Учет оплаты по платежным картам можно разделить по видам, например, Visa, MasterCard и т.д.



## Подключаемое оборудование

В «1С:Мобильная касса» предусмотрена возможность печать чеков на фискальных регистраторах и принтерах чеков, поддерживающих интерфейс подключения Bluetooth.

Поддерживается работа приложения со следующими моделями печатающих устройств:

1. Фискальный регистратор Fprint-11 mobile, компании Атол, с драйвером АТОЛ: Фискальные регистраторы;
2. Принтер чеков Citizen CMP-20BT с драйвером 1С: Чековые принтеры.

Драйверы поддерживаемых моделей поставляются вместе с приложением «1С:Мобильная касса».

Печать чеков производится по шаблону фискального регистратора или по шаблону приложения, если печать производится на принтере чеков.

В программе поддержана работа без подключения оборудования. Возможность работы торгового предприятия или частного предпринимателя без печати чеков определяется текущим законодательством.



## Резервное копирование

«1С:Мобильная касса» поддерживает резервное копирование информационной базы и восстановление (загрузку) из копии.

Резервные копии можно хранить на Яндекс.Диске или в памяти устройства.

# Режимы работы

Предусмотрено два режима работы:

- Автономный позволяет вести учет продаж товаров из прайс-листа, сформированного пользователем вручную. Все данные о товарах, продажах и прочая информация хранятся только в приложении.
- ККМ offline поддерживает двусторонний обмен данными в формате ККМ-offline.

Переключение между режимами ведет к очистке текущих данных приложения.



## Параметры синхронизации

Поддерживаются два типа синхронизации: файловый и веб-сервис. В зависимости от выбранного типа, заполняются параметры подключения к системе обмена.

При синхронизации данных в мобильное приложение загружаются настройки (параметры учета) и прайс-лист. При окончании работы кассы (закрытии смены) выгружаются данные о продажах.

## Прайс-лист

В программе поддерживается ведение прайс-листа с возможностью многоуровневой группировки товаров.

В автономном режиме работы предполагается ведение прайс-листа вручную. Пользователю доступны команды формирования записей в прайс-листе. Для каждой учетной позиции хранятся данные:

- артикул,
- единица измерения,
- ставка НДС,
- штрихкод,
- розничная цена.

«1С:Мобильная касса» позволяет использовать штрихкоды для идентификации товара при продаже. Поддерживается распознавание штрихкодов с помощью встроенной камеры.

При заполнении прайс-листа можно использовать функцию голосового набора устройства.

При использовании «1С:Мобильной кассы» совместно с товароучетными системами все данные о товаре поступают из товароучетной системы. В связи с этим редактирование прайс-листа непосредственно в кассовом приложении ограничено.

## Оформление продаж

Все розничные продажи в «1С:Мобильная касса» формируются в рамках кассовых смен. Открытие кассовой смены производится автоматически при пробитии первого кассового чека.



## Формирование чека

Формирование чека производится при чтении штрихкода с помощью встроенной фотокамеры мобильного устройства или поиском в прайс-листе. Предоставляется возможность изменить количество товара и назначить скидку или наценку непосредственно в строке товаров чека, прикоснувшись к нужному полю.

Пользователь может в любой момент прекратить работу с чеком, сохранив его текущее состояние, а затем возобновить работу.

В «1С:Мобильная касса» реализованы механизмы автоматического определения ставки НДС в момент продажи товара в зависимости от ставки НДС товарной позиции и системы налогообложения организации.



### Оплата чека

«1С:Мобильная касса» поддерживает два вида оплаты – наличными и безналичными. Выбор формы оплаты чека производится с помощью соответствующих кнопок в нижней части формы чека.

Пользователь может зарегистрировать безналичную оплату, выбрав из списка нужный вид оплаты.

Поддерживается смешанная оплата. Вначале вводится сумма платежа по карте, затем сумма полученных наличных денежных средств. Программа рассчитает сумму сдачи.

Пробитые чеки доступны только для просмотра. В списке чеков отображается также информация о текущей смене – дата и время открытия смены, а также статусы чека «Пробит», «Отложен» и «Архивный».

В «1С:Мобильная касса» предоставляется возможность записать, сколько денежных средств было выдано курьеру для размена, и сколько он сдал в офис по окончании работы.



### Возврат товаров

Возврат товаров в течение смены можно осуществить только по чеку продаж. Если исходный чек продажи был оплачен платежной картой, система предложит пользователю полную отмену платежа и, соответственно, возврат всех товаров чека. При оплате наличными можно отредактировать состав первоначального чека, оставив возвращаемую позицию, и выплатить покупателю причитающуюся сумму. При смешанной оплате приложение проверит возможность возврата с выплатой наличных денежных средств, в противном случае, чек будет отменен полностью.

При проведении документа на подключенном принтере будет распечатан чек, документу присвоен статус «Пробит». Документ отобразится в списке чеков с операцией «Возврат».



### Закрытие смены

При закрытии смены производится выемка наличных денежных средств и формируется отчет о розничных продажах для передачи в товароучетную систему. В отчете перечисляются товары, проданные за смену с учетом возвратов, итоговые суммы выручки с разбиением по типам оплаты, рассчитывается сумма НДС.

Результат работы за смену можно также просмотреть с помощью отчета.

## Политика конфиденциальности

1. Приложение 1С:Мобильная касса не собирает и не передает никакую личную информацию пользователя (персональные данные и данные о финансовых транзакциях) без санкции пользователя. Приложение способно работать без подключения к Интернет (офф-лайн), однако некоторые пользовательские функции могут работать в этом случае менее эффективно.
2. Приложение использует соединение с сетью Интернет (1) для получения информации о доступности обновлений; (2) по указанию пользователя - для синхронизации с настольной программой "1С:Розница", "1С:Управление нашей фирмой", "1С:Бухгалтерия"; (3) по указанию пользователя - для хранения файлов обмена данными и архивных копий на облачных сервисах, в которых пользователь зарегистрирован (в настоящее время поддерживаются Яндекс.Диск). При хранении информации в облачных сервисах защита данных и обращение с данными осуществляются в соответствии с правилами и политиками, установленными администрацией соответствующего облачного сервиса. Никакие пароли от сервисов в приложении не собираются и не хранятся.
3. По указанию пользователя Приложение может получить доступ к камере и микрофону мобильного устройства, чтобы пользователь мог прикреплять фотографии и голосовые заметки.
4. Приложение получает доступ к файловому хранилищу мобильного устройства (USB Storage) для хранения резервных копий и для возможности прикреплять к документам и справочникам произвольные файлы (документы, видео, фотографии и т.д.).
5. При отправке сообщения в службу поддержки приложение дополняет сообщение технологической информацией (версия ОС, параметры обмена и т.п.), никак не персонализирующей пользователя и не указывающей на его личные предпочтения и привычки. Эта техническая информация добавляется в сообщение в виде обычного текста и может быть удалена пользователем перед отправкой сообщения. Для отправки сообщений используется почтовый клиент, настроенный пользователем на мобильном устройстве.