

Описание ПО, функциональные характеристики, использование ПО

1. Краткое описание программного обеспечения и бизнес-функций, реализованных в ПО

Программное обеспечение «MSPOS-Expert» (ПО) предназначено для встраивания в POS-терминалы брендов SUNMI, Tianyu, Feitian и др. на базе ОС Android 6.0 и выше в процессе изготовления контрольно-кассовой техники (ККТ) серии MSPOS.

В ПО реализованы функции контрольно-кассовой техники в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации для осуществления кассовых операций на месте осуществления расчета с покупателем (клиентом) и передачи данных по ним в налоговые органы через оператора фискальных данных (ОФД).

2. Перечень функциональных характеристик ПО

ПО обеспечивает в соответствии с Федеральным законом 54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации» выполнение следующих функций:

- поддержку обязательных к использованию форматов фискальных данных ФФД 1.05, 1.1 и 1.2, утвержденных Федеральной налоговой службой;
- формирование фискальных документов в электронной и печатной форме (кассовых чеков, отчетов) под управлением интегрированного с ПО прикладного (кассового) программного обеспечения, установленного на компьютерный терминал;
- при осуществлении расчетов за маркированные товары формирование фискальных документов, предусмотренных законодательством Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники в отношении расчетов за маркированные товары;
- передачу фискальных данных в фискальный накопитель (ФН), подключенный к ККТ в соответствии с законодательством, для формирования фискального признака фискального документа, а также для энергонезависимого и долговременного хранения фискального документа и подтверждения ОФД в некорректируемом виде;
- передачу фискальных документов в электронной форме в автоматизированную систему ОФД по имеющимся у ККТ проводным или беспроводным каналам связи через телекоммуникационную сеть «Интернет» в виде сообщения, защищенного фискальным признаком, сформированным ФН, в том числе передачу сообщения в зашифрованном виде в соответствии с требованием законодательства;
- печать кассовых чеков, кассовых сменных отчетов и отчетов из ФН.

Для настройки и тестирования своих функций ПО имеет в своем составе программный интерфейс MSPOS-Expert (в документации может называться также «MSPOS-Эксперт»).

Для выполнения своих функций ПО в процессе эксплуатации в составе ККТ серии MSPOS должно получать входную информацию и управляющие команды либо от программного интерфейса «MSPOS-Эксперт», либо от прикладного кассового ПО, предварительно интегрированного с ПО ККТ компаниями-интеграторами и установленного на ККТ из магазина приложений ККТ.

3. Сведения об условиях использования программного обеспечения

Программное обеспечение «MSPOS-Expert» (ПО) представляет собой программную часть контрольно-кассовой техники серии MSPOS, аппаратная часть которого представляет собой POS-терминал брендов SUNMI, Tianyu, Feitian и др. на базе ОС Android 6.0 и выше, на который устанавливается ПО в процессе изготовления ККТ серии MSPOS.

ПО используется только в составе ККТ серии MSPOS. Стоимость ПО входит в состав стоимости ККТ и отдельно не выделяется.

Обновление ПО производится удаленно Изготовителем ККТ либо Разработчиком ПО, а установка обновленного ПО на экземпляр ККТ производится либо о уполномоченным лицом Изготовителя ККТ, а именно: авторизованным сервисным центром (АСЦ), либо Сервисной службой пользователя ККТ.

При этом, обновление ПО производится Изготовителем ККТ безвозмездно.

Плата может взиматься только за услуги установки обновленных версий ПО на ККТ, его настройки и тестирования (при необходимости, в случае сбоев) в соответствии с тарифами АСЦ,