

*RR-Electro —  
степень превосходства*

**R<sup>2</sup>E**<sup>®</sup>  
RR Electro



**54-ФЗ**  
СОВМЕСТИМО

На изображении представлена модель ККТ «PP-02Ф»

## Фискальные онлайн-кассы

*Полная линейка для всех сфер применения*



Для торговли



Для сегмента HoReCa



Для сферы услуг



Для АЗС

# Фискальные регистраторы и АСПД

Полная линейка для всех сфер применения

Фискальные онлайн-кассы «РР-Электро» — это целая линейка превосходных аппаратов, полностью соответствующих всем текущим требованиям 54-ФЗ. В нашем ассортименте есть модели под любые требования бизнеса: высокопроизводительные и начального уровня, для широкой и узкой чековой ленты, с автоотрезом и без. Передовая аппаратная платформа имеет большой потенциал для дальнейшего наращивания функциональности. Дизайн нашей продукции соперничает с ведущими европейскими и азиатскими производителями. А к качеству наших аппаратов мы относимся настолько серьёзно, что даже винты закупает только высшего качества и только прошедшие специальные испытания. Наша линейка фискальных онлайн-касс позволяет любому клиенту подобрать себе именно то оборудование, которое максимально соответствует его потребностям.

## Спецификация

Модель	ККТ «PP-01Ф»	ККТ «PP-02Ф»	ККТ «PP-03Ф»	ККТ «PP-04Ф»
Бумага и автоотрез	80/57 мм с автоотрезом	80 мм с автоотрезом	57 мм с автоотрезом	57 мм без автоотреза
Преимущества	Сегмент «премиум», высочайшая производительность, надёжный печатающий механизм, металлическое шасси, фронтальная выдача чека, защита от попадания влаги и мусора в тракт печати, превосходный дизайн	Сегмент средний, высокая производительность, проверенный механизм собственной разработки, металлическое шасси, неприхотливый кассовый аппарат с широкой лентой 80 мм, привлекательный дизайн	Сегмент средний, высокая производительность, надёжный печатающий механизм, металлическое шасси, безотказный кассовый аппарат с экономичной лентой 57 мм, привлекательный дизайн	Сегмент средний, умеренная производительность, надёжный японский механизм, «рабочая лошадка» с чеком 57 мм без автоотреза, привлекательный дизайн при доступной цене
Сферы применения	Все сферы (включая приём платежей)			
Процессор основной платы	NXP LPC1778 32-битный (частота 120 МГц)			
Печатающий механизм	PRT PT72A (Китай)	«ШТРИХ-М»	RT PT54ES (Китай)	Seiko Instruments Inc. SII LTP01-245 (Япония)
Скорость печати, мм/сек	≤300	≤250	≤200	≤75
Область печати	72/48 мм или 576/384 точки	72 мм или 576 точек	54 мм или 432 точки	48 мм или 384 точки
Кол-во символов в строке (стандартным шрифтом)	48/32	48	36	32
Ресурс термоголовки, км	200	150	100	50
Диаметр рулона, мм	≤83		≤80	≤50
Загрузка рулона	Easy Load			
Вертикальная установка	Возможна	Возможна (через металлический кронштейн-переходник)		
Ресурс автоотреза, циклов	2 000 000	1 500 000	1 000 000	-
Фискальная память	Обновлённая с увеличенной ёмкостью (9999 шт. сменных итогов)			
Интерфейсные разъёмы	Штатно: 1xUSB (USB 2.0 Type B, ПК/хост) 1xДЯ (RJ25 6P6C, денежный ящик +24 В) Дополнительная интерфейсная плата с одним из следующих интерфейсов: 1. COM (DB9 RS-232C, ПК/хост/подчинённое устройство) 2. COM+LAN (RJ12 RS-232C; RJ45 TCP/IP)			Штатно: 1xCOM (RJ25 6P6C RS-232C, ПК/хост) 1xДЯ (RJ25 6P6C, денежный ящик +24 В) 1xUSB (USB 2.0 Type B, ПК/хост) Опционально: 1. LAN (RJ45 TCP/IP) 2. WiFi (TCP/IP)
Питание	Внешний БП 24 В/2,5 А			Внешний БП 7,5 В/4,5 А
Габариты (ШхГхВ), мм	160x240x135	150x220x125	117x201x113	110x165x100
Масса (без блока питания), кг	≤2,2	≤1,9	≤1,3	≤0,7