

**Банкомат с функцией оборота/рециркуляции банкнот
YST FT86, с блоком детекции CD705**



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Банкомат с функцией оборота/рециркуляции
1.2	Наименование	YST FT86
1.3	Модель	YST FT86 (с блоком детекции CD705)
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	ОС Windows
1.5	Версия ПО оборудования, дата	1 от 08.09.2022
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	FRM[FT86]_M64.02_R21.03_C14.30_D002_2022 0809.7z от 09.08.2022
1.7	Версия адаптации, дата	00
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Проприетарный

1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ООО «БТО Сервис» 115088, г. Москва, 2-й Южнопортовый проезд 12г стр. 1 Тел.: +7 495 909 96 73 Web: www.btoservice.ru E-mail: info@btoservice.ru
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	Shenzhen Yihua Smart Equipment Technology Co., Ltd., 10th этаж, Yihua Industrial Park, No. 9 Road, Changzhen Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen Тел.: +86 755-84359512 Web: www.yhsetech.com E-mail: Steve.shi@yhsetech.com
2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	- UL291 Level1 - EMV (Card reader) - PCI (Pin-pad)
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	- CB/CE - 3C - IEC60950
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Руководство пользователя. Банкомат модель FT86
4	Функциональные возможности	
4.1	Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
4.2	Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
5	Технические характеристики	
5.1	Количество выходных карманов (для ССМ)	-
5.2	Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот ¹	Опционально
5.3	Пересчет партии банкнот различного номинала и ориентации с отчетом по сумме и количеству по номиналам банкнот	Да
5.4	Наличие режима сортировки банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости)	Да

¹ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	-
5.6	Скорость пересчета (для ССМ) в режиме: сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) со сверкой серийных номеров на банкноте	8 банкнот/сек
5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	200 банкнот
5.8	Тип электропитания	220 В / 50/60 Гц
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	Нет
5.10	Вес оборудования, кг	500-700
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	До 470x1057x1655 (в зависимости от типа сейфа и модели)
6	Технические характеристики блока детекции (датчиков, детекторов)	
6.1	Количество распознаваемых машиночитаемых признаков банкнот Банка России на всей площади банкноты	5
6.1.1	Контроль изображения банкноты в видимом диапазоне спектра	Да
6.1.2	Контроль изображения банкноты в инфракрасном диапазоне спектра	Да
6.1.3	Контроль расположения фрагментов изображения банкноты, обладающих магнитными свойствами	Да
6.1.4	Контроль люминесценции элементов изображения банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Да
6.1.5	Контроль фонового свечения бумаги банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Да
6.1.6	Контроль зеленой люминесценции элемента изображения серого цвета под воздействием инфракрасного облучения	Нет

7	Техническое обслуживание	
7.1	Рекомендуемый срок полезного использования, лет	До 7
7.2	Срок предоставления оборудования в Сервисный центр (г. Санкт-Петербург) для тестирования в части контроля не менее четырех машиночитаемых защитных признаков, после объявления о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение	Не позднее 3 месяцев
7.3	Срок, в течение которого производитель проводит техническое сопровождение (техническое обслуживание и ремонтно-восстановительные работы) данной модели оборудования с обеспечением запасных частей и расходных материалов	Не менее 7 лет с даты продажи оборудования
7.4	Срок, в течение которого производитель проводит программно-техническое сопровождение данной модели оборудования в части адаптации к обработке банкнот нового образца (модификации) и проверки не менее четырех машиночитаемых защитных признаков	Не менее 7 лет с даты продажи оборудования
7.5	Место разработки адаптационного пакета для оборудования при объявлении о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение (в соответствии с информацией, подтвержденной предприятием-изготовителем) ²	Shenzhen Yihua Smart Equipment Technology Co., Ltd China

² Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной