

Устройство определения подлинности банкнот (ОЕМ-валидатор) MEI BNR, входящее в состав аппаратно-программных средств с функцией приёма денежной наличности



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Устройство определения подлинности банкнот (ОЕМ-валидатор)
1.2	Наименование	MEI
1.3	Модель	BNR
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	-
1.5	Версия ПО оборудования, дата	1.12.0
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	-
1.7	Версия адаптации, дата	484_RUB-0_5100
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Стандартный (XFS)

1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	Компоненты Платежной Индустрии, 129327 Москва, ул. Ленская, д.2/21, Тел.: 8 495 471-50-92 Web: www.craneps.ru E-mail: info@cashcode.su
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	Crane Payment Innovations, Av. Santa Rosa de Viterbo 10 Parque Industrial FINSA El Marques, Querétaro 76246, México Tel.: +52 442 238-2029 Web: www.cranepi.com E-mail: sales@cranepi.com
2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	EN 55024
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	IEC/EN 60950-1
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Руководство по техническому обслуживанию и эксплуатации
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	нет
5	Технические характеристики	
5.1	Количество выходных карманов (для ССМ)	-
5.2	Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот	отсутствует
5.3	Пересчет партии банкнот различного номинала и ориентации с отчетом по сумме и количеству по номиналам банкнот	нет
5.4	Наличие режима сортировки банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости)	нет
5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	нет

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	1 б-та/сек -
5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	не менее 600 б-т не менее 180 б-т -
5.8	Тип электропитания	DC, 24 В
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	нет
5.10	Вес оборудования, кг	25,7
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	275 x 165 x 604
6	Технические характеристики блока детекции (датчиков, детекторов)	
6.1	Количество распознаваемых машиночитаемых признаков банкнот Банка России на всей площади банкноты	4
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	нет
6.1.4	Контроль люминесценции элементов изображения банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	да
6.1.5	Контроль фоновое 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	7
7.2	Срок предоставления оборудования в Сервисный центр МРХ Северо-Западного ГУ Банка России для тестирования в части контроля не менее четырех машиночитаемых защитных признаков, после объявления о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение	не позднее 2 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