

Счётно-сортировальная машина BPS C4



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Счётно-сортировальная машина
1.2	Наименование	BPS
1.3	Модель	C4
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	Windows CE
1.5	Версия ПО оборудования, дата	C4_E2.77.007 от 01.11.2022
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	SEP 4.05.000 от 01.11.2022
1.7	Версия адаптации, дата	RUB 1.02.005 от 01.11.2022
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Стандартный, xml
1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ЗАО «Гизеке & Девриент - ЛОМО, ЗАО», 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 20, корп.155, литера Л, пом. 8Н Тел.: +7 (812) 324-18-51; Web: www.gdlomo.ru ; E-mail: gdlomo@gi-de.com
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ЗАО «Гизеке & Девриент - ЛОМО, ЗАО», 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 20, корп.155, литера Л, пом. 8Н Тел.: +7 (812) 324-18-51; Web: www.gdlomo.ru ; E-mail: gdlomo@gi-de.com

2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	-
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	Сертификаты соответствия ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 15150-69 ГОСТ 25861-83 ГОСТ Р 53940-2010 ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Руководство по обслуживанию BPS C4 Сервисная книга BPS C4 Условия установки BPS C4
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)	Модульная компоновка, от 4 до 20 выходных карманов (кратно 4)
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
5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	Да
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	До 12 б-т/сек До 12 б-т/сек (опция)

¹ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	не более 800 б-т до 100 б-т не более 150 б-т
5.8	Тип электропитания	Однофазная сеть, 115-230 В, 50-60 Гц
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	Нет
5.10	Вес оборудования, кг	BPS C4-4 – 100 BPS C4-8 – 130 BPS C4-12 – 160 BPS C4-16 – 190 BPS C4-20 – 220
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	BPS C4-4 – 1260x515x610 BPS C4-8 – 1545x515x610 BPS C4-12 – 1830x515x610 BPS C4-16 – 2120x515x610 BPS C4-20 – 2405x515x610
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 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	5 лет
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 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 5 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 5 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	ЗАО «Гизеке&Девриент-ЛОМО, ЗАО» Россия

² Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной