

# ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ БАНКОВСКОЕ И ОФИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



# 30 ЛЕТ

# DoCash ADM-40 NDC

ЁМКОСТЬ  
**10 000**  
БАНКНОТ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДЕПОЗИТНАЯ МАШИНА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАБОТКИ НАЛИЧНОЙ ВЫРУЧКИ И ОПТИМИЗАЦИИ ИНКАССАЦИИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сейф	Сертификат I класса защиты от взлома (с возможностью анкерного крепления к полу)
Дисплей	Touch Screen 5.6"
Клавиатура (ПИН-пад)	Криптованная SZST 598L5, PCI 5.X (опционально)
Картридер	Моторизованный гибридный Sankyo ICT 3K7 (опционально)
Термопринтер	HS-QR23
ПК	DoCash Q190P
Замок	1 электронный + 1 механический
Денежный накопитель	Самозапирающийся мешок многоразового использования
Валидатор	Spectral NV200
Тип приёма	Полистно
Источник бесперебойного питания	Встроенный, более 20 минут
Скорость обработки	1 банкнота / 2 секунды
Суммарная ёмкость хранения	10000 банкнот
Габариты (ШхГхВ)	506x641x696 мм
Вес	210 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Сокращение времени и автоматизация процесса сдачи наличных кассиром

Использование выручки в день зачисления

Повышение безопасности хранения наличных

Сокращение времени и затрат на инкассацию

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Проверка подлинности банкнот по 4-м машиночитаемым признакам

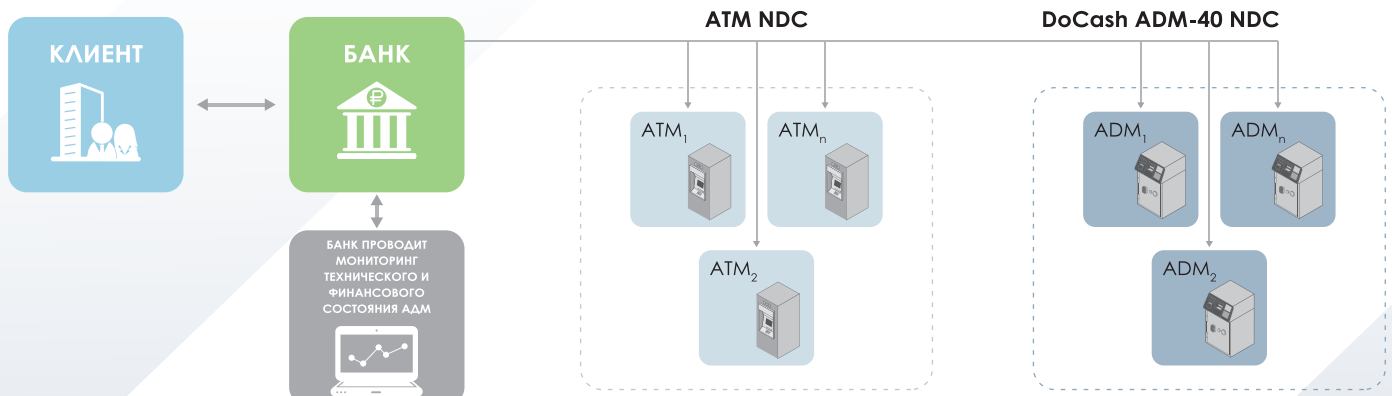
Онлайн-зачисление средств на расчетный счет

Самостоятельное устранение замятий кассиром без привлечения сервисной службы

Раздельный доступ в зоны инкассации и сервисного обслуживания

Выдвижная конструкция сервисной зоны

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ DOCASH ADM-40 ПО ПРОТОКОЛУ NDC



4-Х/ 8-МИ/ 12-ТИ/ 16-ТИ КАРМАННЫЙ СОРТИРОВЩИК БАНКНОТ ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ ОБРАБОТКИ БОЛЬШИХ ОБЪЁМОВ НАЛИЧНОСТИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорость счёта	1000 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	1500 банкнот
Количество накопителей	4+1 / 8+1 / 12+1 / 16+1
Вместимость накопительного кармана	600 банкнот
Вместимость кармана отбраковки	200 банкнот
▶ Дисплей	ЖК, сенсорный
Размер дисплея	12,1 "
Интерфейс	RS-232C, USB, LAN
▶ Потребляемая мощность	200 Вт - 500 Вт (зависит от комплектации)
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	715х380х605 - 2860х380х605 мм (зависит от комплектации)
Вес	70 кг - 190 кг (зависит от комплектации)

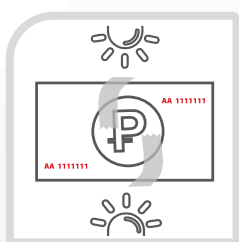


## НАЗНАЧЕНИЕ

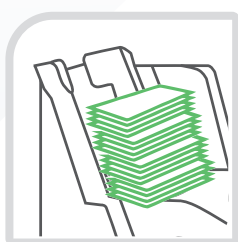
- Пересчёт смешанной пачки
- Проверка банкнот на подлинность
- Многоуровневая сортировка по ветхости (грязь, отверстия, разрыв, углы, надписи, пятна, скотч)
- Сортировка по номиналам
- Сортировка по ориентации
- Сортировка по году выпуска
- Чтение, сравнение и хранение серийных номеров банкнот
- Обработка инкассаторских сумок и депозитов

## ПРЕИМУЩЕСТВА

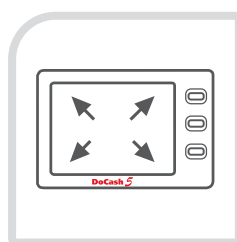
- Хранение в памяти истории всех операций
- Большой информативный дисплей
- Гибкая настройка конфигурации карманов для каждого режима работы
- Удобное расположение кармана отбраковки для повторного пересчета отбракованных банкнот



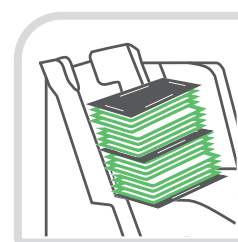
МЕХАНИЧЕСКИЙ ДАТЧИК СКОТЧА  
100% ДЕТЕКЦИЯ СКОТЧА ВО ВСЕХ  
РЕЖИМАХ РАБОТЫ



ЗАГРУЗОЧНЫЙ КАРМАН  
ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1500  
БАНКНОТ



БОЛЬШОЙ ЭКРАН  
С ДИАГОНАЛЬЮ 12.1 ДЮЙМА



РАБОТА С КАРТАМИ РАЗДЕЛИТЕЛЯМИ,  
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОБРАБОТКА  
ИНКАССАТОРСКИХ СУМОК И  
ДЕПОЗИТОВ

САМЫЙ КОМПАКТНЫЙ И ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ 5-ТИ КАРМАННЫЙ СОРТИРОВЩИК БАНКНОТ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БОЛЬШИХ ОБЪЁМОВ НАЛИЧНОСТИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость счёта	700/1000 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	до 1000 банкнот
Количество карманов	4+1
Вместимость накопительного кармана	200 банкнот
Вместимость кармана отбраковки	200 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 90x60 мм до 185x100 мм
Дисплей	сенсорный, LCD
Размер дисплея	5 дюймов
Интерфейс	USB, RS-232C, RJ-45
Потребляемая мощность	не более 150 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	318x335x574 мм
Вес	28 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Пересчёт смешанной пачки с выдачей итоговой суммы

Проверка банкнот на подлинность

Многоуровневая сортировка по ветхости (грязь, отверстия, разрыв, углы, надписи, пятна скотч)

Пересчёт смешанной пачки с выдачей итоговой суммы

Сортировка по номиналам

Сортировка по ориентации

Сортировка по году выпуска

Чтение, сравнение и выгрузка серийных номеров банкнот

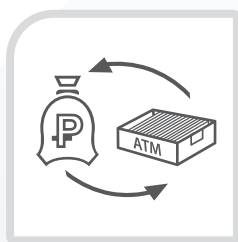
## ПРЕИМУЩЕСТВА

Защитные шторки предотвращают попадание пыли в лицо оператора

Лучшая детекция скотча в сегменте

Поворотные колёсики для более комфортного обслуживания

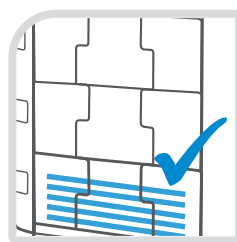
Наименьшая высота для изъятия банкнот из верхнего кармана даёт возможность оператору работать сидя



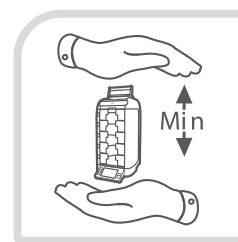
ОБРАБОТКА ДЕПОЗИТОВ  
В НЕПРЕРЫВНОМ РЕЖИМЕ  
УСКОРЯЕТ И УПРОЩАЕТ РАБОТУ  
ПО СОРТИРОВКЕ НАЛИЧНОСТИ



ОБРАБОТКА МУЛЬТИ-ВАЛЮТНОГО  
ДЕПОЗИТА ДЕЛАЕТ СОРТИРОВЩИК  
БОЛЕЕ УНИВЕРСАЛЬНЫМ



КАРМАН РЕДЖЕКТА ДО 200  
БАНКНОТ: СОКРАЩАЕТ ВРЕМЯ НА  
ОПЕРАЦИИ ОБРАБОТКИ  
НАЛИЧНОСТИ



ЗАНИМАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ - 10,6 ДМ²:  
ЗАНИМАЕТ МИНИМУМ МЕСТА  
В КАССОВОЙ ЗОНЕ

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ 2-Х КАРМАННЫЙ СОРТИРОВЩИК БАНКНОТ ДЛЯ КАССОВЫХ ЦЕНТРОВ ФИНАНСОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И КРУПНОГО РИТЕЙЛА

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость счёта	1200/1500 банкнот/мин
Скорость сортировки в режиме чтения С/Н	1200 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	500/1000 банкнот (опция)
Количество карманов	1+1
Вместимость накопительного кармана	300 банкнот
Вместимость кармана отбраковки	100 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 90x60 мм до 185x100 мм
Количество валют	до 40
Дисплей	LCD, сенсорный, цветной
Размер дисплея	4,3 дюйма (10,92 см)
Интерфейс	LAN, RJ-11, RS-232, USB A, micro SD
Потребляемая мощность	не более 90 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШxГxВ)	287x348x312 мм
Вес	12 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Сравнение, сканирование и выгрузка серийных номеров с одновременной проверкой машиночитаемых признаков банкнот

Сортировка по ветхости (грязь, отверстия, вырезы, углы, надписи, пятна, скотч)

Пересчёт смешанной пачки с выдачей итоговой суммы

Сортировка по номиналам

Сортировка по лицу и ориентации

Сортировка по году выпуска

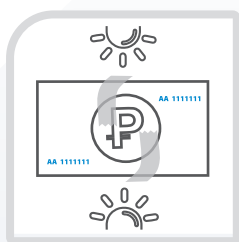
## ПРЕИМУЩЕСТВА

Хранение в памяти истории операций со списком серийных номеров банкнот

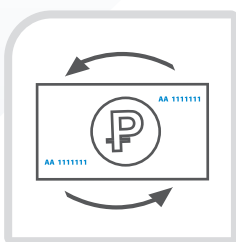
Отображение на экране образов отбракованных банкнот

Возможность работы в режиме обработки депозитов с интеграцией в АБС банка

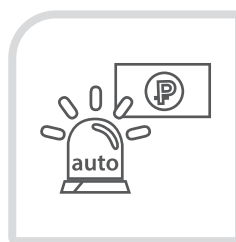
Разнообразие вариантов отображения информации о пересчете на дисплее сортировщика



МЕХАНИЧЕСКИЙ ДАТЧИК СКОТЧА  
100% ДЕТЕКЦИЯ СКОТЧА ВО ВСЕХ  
РЕЖИМАХ РАБОТЫ



СКОРОСТЬ В РЕЖИМЕ СРАВНЕНИЯ  
С/Н 1200 БАНКНОТ/МИН,  
ВЫСОКАЯ ЗАЩИТА ОТ ПРОПУСКА  
СКЛЕЕННЫХ БАНКНОТ



РЕЖИМ АВТОВАЛЮТЫ УСКОРЯЕТ И  
УПРОЩАЕТ РАБОТУ ПО СОРТИРОВКЕ  
НАЛИЧНОСТИ



УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЙ СКАНЕР  
ЧТЕНИЯ С/Н СРАВНЕНИЕ ВСЕГО  
СЕРИЙНОГО НОМЕРА, ВКЛЮЧАЯ  
БУКВЫ

# DoCash DC-45F

1200

БАНКНОТ/МИН.

САМЫЙ НАДЕЖНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ 2-Х КАРМАННЫЙ  
СОТИРОВОЩИК БАНКНОТ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорость счёта	1000/1200 банкнот/мин
Скорость сортировки в режиме чтения SN	1000 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	до 800 банкнот
Количество карманов	1+1
Вместимость накопительного кармана	200 банкнот
Вместимость кармана отбраковки	100 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 90x60 мм до 185x100 мм
Количество валют	до 30
▶ Дисплей	ЖК, сенсорный
Размер дисплея	3,5 дюйма (8,9 см)
Интерфейс	RJ-11, RS-232, USB, SD card, LAN
▶ Потребляемая мощность	не более 50 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШxГxВ)	271x251x263 мм
Вес	9 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Пересчёт смешанной пачки с выдачей итоговой суммы

Проверка банкнот на подлинность

Сортировка по ветхости (грязь, отверстия, разрезы, углы, надписи, пятна, скотч)

Сортировка по номиналам

Сортировка по лицу и ориентации

Сканирование, сравнение и выгрузка серийных номеров банкнот в любой ориентации

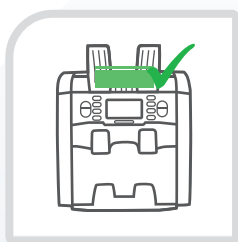
## ПРЕИМУЩЕСТВА

Самый компактный ССМ

Низкий уровень шума

Возможность работы в режиме двух операторов с подключением двух выносных дисплеев

Интеграция в АБС банка



ЗАГРУЗОЧНЫЙ КАРМАН  
ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 800  
БАНКНОТ ДЕЛАЕТ СОТИРОВОЩИК  
БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ



РЕЖИМ АВТОВАЛЮТЫ УСКОРЯЕТ  
И УПРОЩАЕТ РАБОТУ ПО СОТИР-  
РОВКЕ НАЛИЧНОСТИ



ВОЗМОЖНОСТЬ РАСШИРЕНИЯ  
ДО 30 ВАЛЮТ ДЕЛАЕТ СОТИРОВО-  
ЩИК БОЛЕЕ УНИВЕРСАЛЬНЫМ



ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ, ПОДТВЕРЖ-  
ДЕННАЯ ТЕСТАМИ В КРУПНЕЙШИХ  
БАНКАХ, НИЗКИЕ ЗАТРАТЫ НА  
ОБСЛУЖИВАНИЕ

# DoCash DC-55V

1500

БАНКНОТ/МИН.

САМЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ 2-Х КАРМАННЫЙ СЧЁТЧИК  
БАНКНОТ С ДВУМЯ CIS

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорость счёта	800/1000/1200/1500 банкнот/мин
Скорость сортировки в режиме чтения SN	1200 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	500 банкнот
Количество карманов	1+1
Вместимость накопительного кармана	200 банкнот
Вместимость кармана отбраковки	100 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 90x60 мм до 185x100 мм
Количество валют	до 25
▶ Дисплей	ЖК
Размер дисплея	3,5 дюйма (8,9 см)
Интерфейс	RS-232, USB, RJ
▶ Потребляемая мощность	не более 50 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	265x281x276 мм
Вес	9,4 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Пересчёт смешанной пачки с выдачей  
итоговой суммы

Проверка банкнот на подлинность

Сортировка по номиналу

Сортировка по лицу и ориентации

Сортировка по году выпуска

Пересчёт нескольких валют одновременно

Чтение, сравнение и сохранение серийных  
номеров банкнот

Фасовка

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Полноценная детекция банкнот двумя  
датчиками CIS

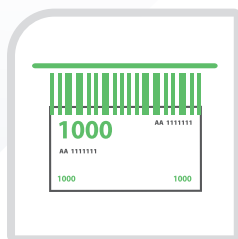
Сравнение серийных номеров на скорости  
1200 б/мин

Лёгкий доступ к транспортному тракту

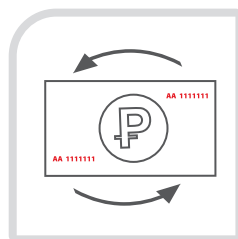
Низкий уровень шума



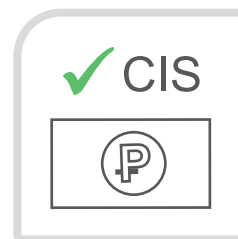
ОБРАБОТКА МУЛЬТИВАЛЮТНОГО  
ДЕПОЗИТА



ЧТЕНИЕ, СРАВНЕНИЕ  
И ХРАНЕНИЕ СЕРИЙНЫХ НОМЕРОВ



СКОРОСТЬ ПРОВЕРКИ  
В РЕЖИМЕ СРАВНЕНИЯ  
С/Н 1200 Б/МИН



ПОЛНОЦЕННЫЙ CIS С ПРОВЕРКОЙ  
ОБРАЗА ВСЕЙ БАНКНОТЫ

# DoCash 3200 HD

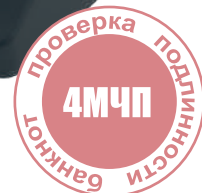
1500

БАНКНОТ/МИН.

САМЫЙ КОМПАКТНЫЙ СЧЁТЧИК БАНКНОТ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОМИНАЛОВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость счёта	800/1000/1200/1500 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	500 банкнот
Количество карманов	1
Вместимость накопительного кармана	200 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 110х60 мм до 185х100 мм
Количество валют	до 60
Дисплей	ЖК
Размер дисплея	3,5 дюйма (8,9 см)
Интерфейс	RS-232, USB, LAN
Потребляемая мощность	не более 80 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	260х230х240 мм
Вес	6,5 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Простой пересчёт банкнот

Сквозной пересчёт смешанной пачки банкнот  
с проверкой на подлинность

Сортировка банкнот по лицу, номиналу,  
эмиссии и ориентации

Счёт по номиналу с накоплением итога и  
проверкой на подлинность

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Проверка подлинности по 4 машиночитаемым  
защитным признакам

Высокий эксплуатационный ресурс и  
возможность обработки большого объёма  
наличности

Поддержка до 60 валют

Режим автоматического определения валюты

Мультивалютный режим работы

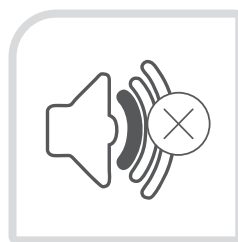
Регулируемая скорость пересчёта для  
оптимальной обработки купюр любой  
плотности и ветхости



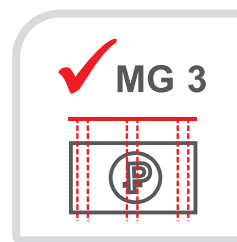
ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕСЧЁТА  
1500 БАНКНОТ/МИН



ВОЗМОЖНОСТЬ РАСШИРЕНИЯ  
ДО 60 ВАЛЮТ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА  
УДОБСТВО И КОМФОРТ РАБОТЫ  
СО СЧЁТЧИКОМ



ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ДАТЧИК МАГНИТА



# DoCash серии 3040

1300

БАНКНОТ/МИН.

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ СЧЁТЧИК БАНКНОТ ЭКОНОМ-КЛАССА  
С ЗАДНЕЙ ЗАГРУЗКОЙ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорость счёта	1300 банкнот/мин
Вместимость загрузочного бункера	200 банкнот
Количество карманов	1
Вместимость накопительного кармана	250 банкнот
Диапазон размеров банкнот	от 110x50 мм до 180x90 мм
▶ Дисплей	светодиодный
Дисплей размера фасовки	светодиодный, 4-х разрядный
Интерфейс	RS-232
▶ Потребляемая мощность	не более 80 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	245x290x165 мм
Вес	4,6 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

Простой пересчёт банкнот с одновременной проверкой подлинности:

- по оптической плотности
- по размеру
- по ультрафиолетовой защите
- по ИК защите
- по магнитным признакам (UMi)

Пересчёт банкнот с накоплением итога

Фасовка (отсчёт необходимого количества банкнот)

Пересчёт банкнот одного номинала

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Автоматический и ручной старт

Счёт с накоплением итога

Счёт одного номинала с функцией вычисления итоговой суммы

Преднастройка уровня чувствительности детекций по размеру, УФ и магнитным признакам

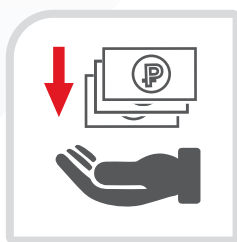
Звуковая индикация процесса пересчёта и настроек

Варьируемый размер фасовки

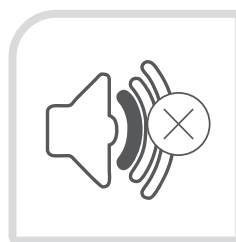
Пониженный уровень шума



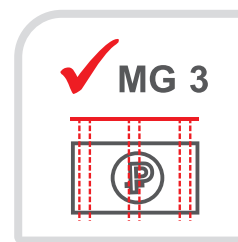
ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕСЧЁТА  
1300 БАНКНОТ/МИН.



БЕРЕЖНЫЙ ПЕРЕСЧЁТ БАНКНОТ  
ЗАЩИТА БАНКНОТ ОТ  
ПОВРЕЖДЕНИЙ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА  
УДОБСТВО И КОМФОРТ РАБОТЫ  
СО СЧЁТЧИКОМ



ТРЁХКАНАЛЬНЫЙ ДАТЧИК МАГНИТА  
ЛУЧШАЯ ПРОВЕРКА МАГНИТНЫХ  
ПРИЗНАКОВ

# DoCash BIG D

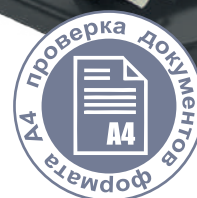
10

ТИПОВ ДЕТЕКЦИИ

КОМБИНИРОВАННЫЙ ПРОСМОТРОВЫЙ ДЕТЕКТОР ВАЛЮТ  
ЭКСПЕРТНОГО УРОВНЯ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Эквивалентная мощность УФ светодиодов	27 Вт
Длина волны УФ излучения	360-365 нм
Длина волны ИК излучения	850-940 нм
Белый проходящий свет	+
Белый отраженный свет	+
Белый косопadaющий свет	+
▶ Дисплей	ЖК
Дисплей размера фасовки	7 дюймов (17.8 см)
Интерфейс	+
▶ Потребляемая мощность	не более 12 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШxГxВ)	225x150x265 мм
Вес	1.15 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

ИК контроль

Контроль спецэлемента «М» (двухдиапазонная ИК подсветка)

УФ контроль

Контроль наличия магнитных меток

Контроль антистоксовой люминесценции

Контроль в белом проходящем и косопadaющем свете

Геометрический контроль

Контроль микропечати при помощи встроенной макрокамеры с 10x/20x увеличением

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Одновременный контроль в ИК и УФ спектрах

Самые мощные УФ светодиоды на рынке

Возможность просмотра банкнот веером

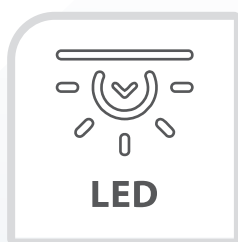
Возможность отключения магнита для удобства работы

Датчик автовключения / таймер автовыключения

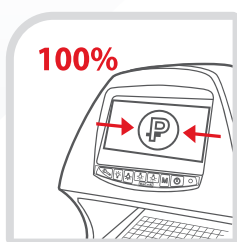
Прорезь для удобного просмотра документов формата А4

Регулировка яркости, контрастности и насыщенности цвета изображения

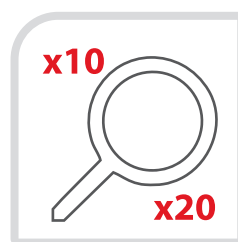
Отображение ИК-образа банкноты в масштабе 1:1



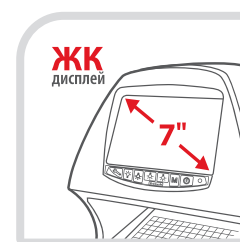
УФ СВЕТОДИОДЫ ПОСЛЕДНЕГО ПОКОЛЕНИЯ СУММАРНАЯ МОЩНОСТЬ СВЕТОДИОДОВ - 27 ВТ



100% ОТОБРАЖЕНИЕ БАНКНОТЫ НА ЭКРАНЕ - КОМФОРТНАЯ ПРОВЕРКА БАНКНОТ



ВСТРОЕННАЯ МАКРОКАМЕРА С 10-Х И 20-Х УВЕЛИЧЕНИЕМ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЭКСПЕРТНЫЙ УРОВЕНЬ ДЕТЕКЦИИ



БОЛЬШОЙ ЦВЕТНОЙ ЖК ДИСПЛЕЙ (7") - МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ ДИСПЛЕЯ В КЛАССЕ ЭКСПЕРТНЫХ КОМПЛЕКСОВ

# DoCash mini Combo

10

ТИПОВ ДЕТЕКЦИИ

КОМПАКТНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ДЕТЕКТОР, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ОПЕРАТИВНОЙ ПРОВЕРКИ ЗАЩИТНЫХ ПРИЗНАКОВ БАНКНОТ, ЦЕННЫХ БУМАГ И ДОКУМЕНТОВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Эквивалентная мощность УФ светодиодов	18 Вт
Длина волны УФ излучения	360-380 нм
Длина волны ИК излучения	850-940 нм
▶ Эквивалентная мощность светодиодов белого проходящего света	4 Вт
Эквивалентная мощность светодиодов белого отражённого света	8 Вт
Эквивалентная мощность светодиодов белого коспадающего света	4 Вт
▶ Дисплей	ЖК
Размер дисплея	5 дюймов (12.7 см)
Размерная шкала	+
▶ Потребляемая мощность	не более 10 Вт
Питание	220 В/50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	130x130x165 мм
Вес	0,42 кг

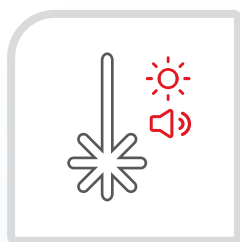


## НАЗНАЧЕНИЕ

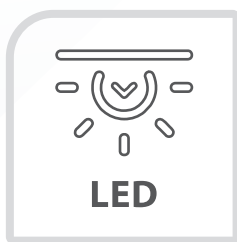
- ИК контроль (верхняя и нижняя ИК подсветка)
- Контроль спецэлемента «М» (двухдиапазонная ИК подсветка)
- УФ контроль
- Контроль в белом проходящем, отражённом и коспадающем свете
- Контроль наличия магнитных меток
- Геометрический контроль

## ПРЕИМУЩЕСТВА

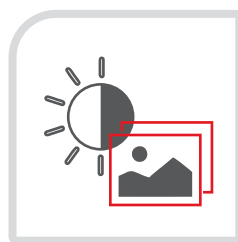
- Большой ЖК дисплей (5") в сочетании с надежной кнопочной панелью управления
- Датчик автовыключения / таймер автовыключения
- Настольная подставка, исключающая «кивание» и опрокидывание прибора
- Регулировка яркости и контрастности изображения
- Памятка с изображением защитных меток, видимых в ИК лучах в комплекте



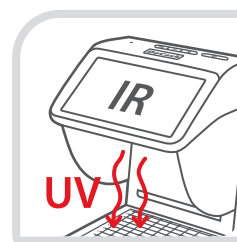
УНИКАЛЬНЫЙ КОНТАКТНЫЙ АНТИСТОКС, СВЕТОВОЙ И ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ



УФ СВЕТОДИОДЫ ПОСЛЕДНЕГО ПОКОЛЕНИЯ, СУММАРНАЯ МОЩНОСТЬ СВЕТОДИОДОВ - 18 Вт



ВЫСОКАЯ ЧЁТКОСТЬ И КОНТРАСТНОСТЬ ИЗОБРАЖЕНИЯ



2 ВИДА ДЕТЕКЦИИ ОДНОВРЕМЕННО: ИК + УФ, А ТАКЖЕ КОНТРОЛЬ В БЕЛОМ ПРОХОДЯЩЕМ, ОТРАЖЁННОМ ИЛИ КОСПАДАЮЩЕМ СВЕТЕ

# DoCash Golf

7

ТИПОВ ДЕТЕКЦИИ

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ ДЕТЕКТОРОВ С МАКСИМАЛЬНЫМ УРОВНЕМ ДЕТЕКЦИИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Количество валют	до 4
▶ Направление подачи банкноты	во всех 4-х ориентациях
▶ Скорость проверки	100 банкнот/мин
▶ Дисплей	LED
▶ Размер дисплея	3.3 дюйма (8,5 см)
▶ Подключение к ПК	USB разъем
▶ Потребляемая мощность	не более 10 Вт
▶ Питание	220 В/50 Гц
▶ Батарея	литиевая батарея 11,1 В (опционально)
▶ Габаритные размеры (ШхГхВ)	155x134x79 мм
▶ Вес	0.57 кг



## НАЗНАЧЕНИЕ

100% защита от подделок

Приём банкнот в любой ориентации

Полное исключение «человеческого фактора» при принятии решения о подлинности банкноты

Определение номинала с функцией накопления итога

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Инновационная система комплексной проверки банкнот на подлинность

Возможность ввода банкнот в любой ориентации, а также высокая скорость работы детектора упрощает работу с наличными

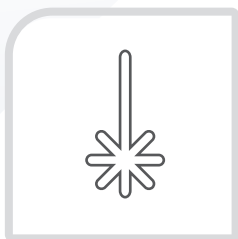
Яркий LED дисплей (8,5 см)

Оперативное обновление программного обеспечения на рабочем месте через обычный ПК посредством USB

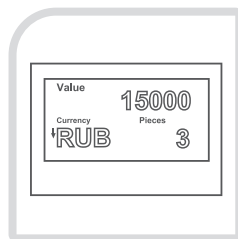
Умная система автоматического выключения экрана для повышения энергоэффективности устройства



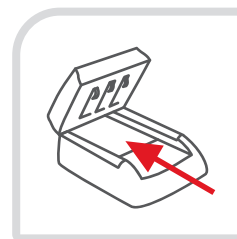
ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ПРОВЕРКА ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ КАССИРА



ВСТРОЕННЫЙ АНТИСТОКС-КОНТРОЛЬ 100% ЗАЩИТА ОТ ПОДДЕЛОК



УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОМИНАЛА С ФУНКЦИЕЙ НАКОПЛЕНИЯ ИТОГА



ОТКРЫВАЕМЫЙ ТРАКТ ДЕТЕКТОРА СПОСОБСТВУЕТ ЛЕГКОЙ ОЧИСТКЕ ДАТЧИКОВ ОТ БУМАЖНОЙ ПЫЛИ

# ICX Active-9

2700

МОНЕТ/МИН.

НАДЁЖНЫЙ И КОМПАКТНЫЙ СОРТИРОВЩИК МОНЕТ ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ С ТЕХНОЛОГИЕЙ СОРТИРОВКИ МОНЕТ ACTIVE SORTING®

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость счёта	до 2700 монет/мин
Вместимость загрузочного бункера	6800 монет
Количество выходов	9 настраиваемых +1
Количество номиналов	до 30 в одной схеме сортировки
Диаметр монет	15,0 мм ÷ 33,0 мм
Толщина монет	0,9 мм ÷ 3,5 мм
Дисплей	LCD, сенсорный
Размер дисплея	10"
Подключение принтера	+
Встроенный ПК	+
Разъёмы для подключения	LAN (RJ-45), USB
Потребляемая мощность	не более 300 Вт
Питание	220 В/ 50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	770x614x547 мм 770x614x1112 мм (со стендом)
Вес	87 кг / 127 кг (со стендом)

## НАЗНАЧЕНИЕ

Счет и сортировка монетной смеси разных номиналов

Проверка подлинности монет с отбраковкой иностранных монет и посторонних жетонов

Фасовка с варьируемым размером

Настольное и напольное исполнение



## ПРЕИМУЩЕСТВА

Назначение любого номинала монет на любой выход с технологией Active Sorting®

Полная адаптация к новым номиналам монет без механических изменений

Большая ёмкость загрузочного бункера с системой автоматической очистки от мусора

Интерфейс пользователя на русском языке

Возможность интеграции в АБС клиента за счёт наличия встроенного ПК

Автоматическое формирование русифицированных отчетов в формате XML

Цветовая индикация фасовки на каждом рабочем кармане



ТЕХНОЛОГИЯ ACTIVE SORTING®:  
ПРОИЗВОЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ  
СХЕМ СОРТИРОВКИ



ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ СЧЁТА:  
ОБРАБОТКА БОЛЬШИХ ОБЪЁМОВ  
НАЛИЧНОСТИ



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:  
ИСКЛЮЧЕНИЕ ПРОСТОЕВ ПРИ  
ЗАВЕРШЕНИИ ФАСОВКИ И ЗАМЕНЕ  
МЕШКОВ



ПРОВЕРКА ПОДЛИННОСТИ:  
10 ПАРАМЕТРОВ ДЕТЕКЦИИ  
ПОДЛИННОСТИ МОНЕТ

# DoCash 953

2000

МОНЕТ/МИН.

КОМПАКТНЫЙ СКОРОСТНОЙ СОРТИРОВЩИК МОНЕТ С ШИРОКИМ СПЕКТРОМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Скорость счёта	2000 монет/мин
Вместимость загрузочного бункера	5000 монет
Количество выходов	8
Ёмкость выходного кармана	200-800 монет
Диаметр монет	15,5 мм ÷ 33,0 мм
Толщина монет	1,2 мм ÷ 3 мм
▶ Дисплей	LCD, сенсорный
Размер дисплея	4.3"
Подключение принтера	+
Автоматическая подача	+
Индикация на карманах	+
▶ Потребляемая мощность	не более 80 Вт
Питание	220 В/ 50 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	346x456x308 мм
Вес	10,15 кг

## НАЗНАЧЕНИЕ

Счёт всех номиналов монет по количеству и сумме

Сортировка монет

Счёт с фасовкой и суммированием



## ПРЕИМУЩЕСТВА

Износостойкий металлический сортировочный диск

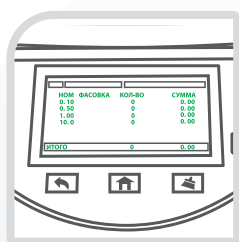
Увеличенный загрузочный монетный бункер

Интеллектуальный алгоритм расчёта скорости подающего диска

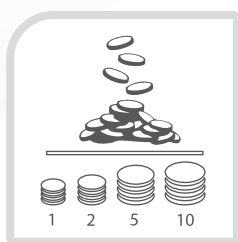
Отображение суммарной стоимости и количества подсчитанных монет каждого номинала

Автоматическая остановка двигателя при опустошении загрузочного бункера

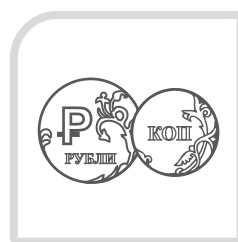
Подключение принтера печати результатов пересчёта (опция)



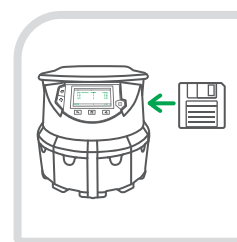
ЦВЕТНОЙ СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ С МАКСИМАЛЬНОЙ ДИАГОНАЛЬЮ В СЕГМЕНТЕ, РУСИФИЦИРОВАННОЕ МЕНЮ ОПЕРАТОРА



ИНДИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ КАРМАНОВ ПРИ ФАСОВКЕ



ЗАВОДСКАЯ НАСТРОЙКА НА РОССИЙСКИЕ МОНЕТЫ



СОХРАНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПЕРЕСЧЁТА ПАМЯТИ СОРТИРОВЩИКА

# ВЛТЭ-1100С

7 лет

ГАРАНТИИ

ПРЕЦИЗИОННЫЕ ВЕСЫ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ СЛИТКОВ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Класс точности весов по ГОСТ OIMLR 76-1-2011	II (высокий)
Максимальная нагрузка, Max	1100 г
Минимальная нагрузка, Min	0,5 г
Действительная цена деления, d	0,01 г
▶ Калибровка весов	Встроенная
Время установления показаний	не более 2 с
Размер платформы: длина, ширина	175x145 мм
Масса весов	2,9 кг
▶ Возможность подключения принтера или ПК	есть
Возможность автономной работы весов от внешнего портативного аккумулятора	опция
Гарантия производителя	7 лет



## НАЗНАЧЕНИЕ

Весы для взвешивания слитков из драгоценных металлов весом до 1 кг. Соответствуют ГОСТ OIMLR 76-1-2011

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокая скорость взвешивания, удобство в работе и надёжность эксплуатации

Питание весов от персонального компьютера

Автоматическая калибровка встроенной гирей при изменении температуры окружающей среды или через заданные промежутки времени (или по желанию оператора)

Память данных результатов измерения и калибровок, с учётом даты и времени проведения

Встроенная система контроля перегрузки при превышении наибольшего предела взвешивания

Большой выбор прикладных программ



КОРПУС ИЗ КАЧЕСТВЕННОГО ОСОБО ПРОЧНОГО ПЛАСТИКА



ПРОТОКОЛИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЗВЕШИВАНИЯ ЧЕРЕЗ USB И RS-232



ДИСПЛЕЙ С КРУПНЫМИ СИМВОЛАМИ И ПОДСВЕТКОЙ

# ВЛЭ-1023С1

7 лет

ГАРАНТИИ

НОВАЯ СЕРИЯ ПРЕЦИЗИОННЫХ ВЕСОВ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ МЕРНЫХ СЛИТКОВ  
ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

▶ Наибольший предел взвешивания	1020 г
Дискретность	0.001 г
Класс точности согласно ГОСТ OIML R 76-1-2011	I специальный
▶ Калибровка весов	самокалибровка
Размер платформы весов	108x105 мм
Время установления показаний	не более ~1,5 с
▶ Возможность измерения плотности материалов (гидростатическое взвешивание)	опция
Возможность автономной работы весов от внешнего портативного аккумулятора	опция
Гарантия производителя	7 лет



## НАЗНАЧЕНИЕ

Весы для слитков драгоценных металлов и монет соответствуют ГОСТ OIML R 76-1-2011

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокая скорость взвешивания, удобство в работе и надежность эксплуатации

Встроенная система контроля перегрузки с возможностью вывода на экран (оборудованный подсветкой) аналоговой шкалы загрузки весов

Автоматическая калибровка встроенной гирей при изменении температуры окружающей среды или через заданные промежутки времени (или по желанию оператора)

Возможность установки таймера калибровки (до трёх раз в течение суток)

Комфортное обеспечение связи весов с ПК по принципу WindowsDirect (не требуется установка дополнительного программного обеспечения)



КОРПУС ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА, ЧТО УВЕЛИЧИВАЕТ МЕХАНИЧЕСКУЮ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ ЗАЩИЩЕННОСТЬ ПРИБОРА



ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИНТЕРА ИЛИ ПК ДЛЯ ПРОТОКОЛИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЗВЕШИВАНИЯ ЧЕРЕЗ ИНТЕРФЕЙСЫ RS-232C И USB (ОПЦИЯ)



ВСТРОЕННЫЕ ЧАСЫ И КАЛЕНДАРЬ - СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ GLP/GMP/ISO: ОТЧЁТ О ЮСТИРОВКЕ, УСТАНОВКА ИДЕНТИФИКАЦИОННОГО НОМЕРА ВЕСОВ, УСТАНОВКА ВЫВОДА ДАТЫ



# ЗАМЕТКИ

Copyright:

2022 © Компания «Гамма-Центр»

Данная брошюра предназначена только для общего ознакомления. Компания «Гамма-Центр» с удовольствием предоставит более полную информацию по интересующему Вас продукту. Так как продукция и услуги, предоставляемые компанией, постоянно совершенствуются, рекомендуем проверить, включает ли информация, содержащаяся в брошюре, последние изменения. Данная брошюра не является частью договора или каких-либо официальных документов, кроме особо оговоренных случаев.

Никакая часть данной брошюры не может быть воспроизведена без согласия издателя.

В тексте могут содержаться опечатки и неточности, а также могут быть не отражены последние технические изменения. Компании-производители оставляют за собой право вносить любые изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.

