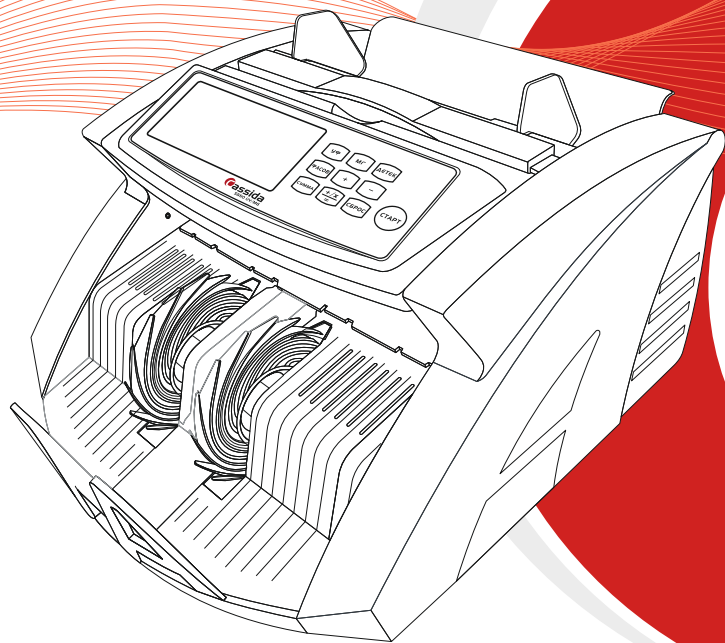


**Cassida**<sup>®</sup>  
5550 series  
*moving money forward*



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

CASSIDA 5550 series (5550 UV/5550 UV/MG) СЧЕТЧИК БАНКНОТ

ver.:081116

Разработано Cassida Corporation, США  
[www.cassidausa.com](http://www.cassidausa.com)



Данная инструкция содержит важную информацию о мерах безопасности и эксплуатационных характеристиках аппарата. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с ней перед использованием Вашего счетчика банкнот и сохраните для обращения к ней в будущем.

## Содержание:

<b>1. Введение</b>	
1.1 Об аппарате Cassida 5550 .....	5
1.2 Комплектация .....	5
1.3 Вид спереди и вид сзади .....	6
1.4 Панель управления .....	9
1.5 Технические характеристики .....	10
1.7 Меры предосторожности .....	10
<b>2. Порядок работы</b>	
2.1 Включение .....	11
2.2 Загрузка банкнот .....	11
2.3 Пересчет банкнот .....	12
2.4 Режим суммирования .....	12
2.5 Режим фасовки .....	12
<b>3. Техническое обслуживание и выявление неисправностей</b>	
3.1 Техническое обслуживание .....	12
3.2 Выявление неисправностей .....	14
3.3 Транспортировка .....	15
<b>3. Гарантийные условия</b> .....	15

**1. ВВЕДЕНИЕ****1.1 Об аппарате Cassida 5550 series**

Благодарим Вас за выбор оборудования Cassida. Надеемся, что счетчик банкнот Cassida 5550 series будет радовать Вас высоким качеством детекций и удобством работы на протяжении всего срока эксплуатации.

Счетчик банкнот Cassida 5550 – это многофункциональный счетчик класса эконо плюс, который отличается высокой производительностью и надежностью. Серия счетчиков банкнот включает в себя модель с УФ (ультрафиолетовой) детекцией – Cassida 5550 UV и модель с УФ и МГ (ультрафиолетовой и магнитной) детекциями – Cassida 5550 UV/MG.

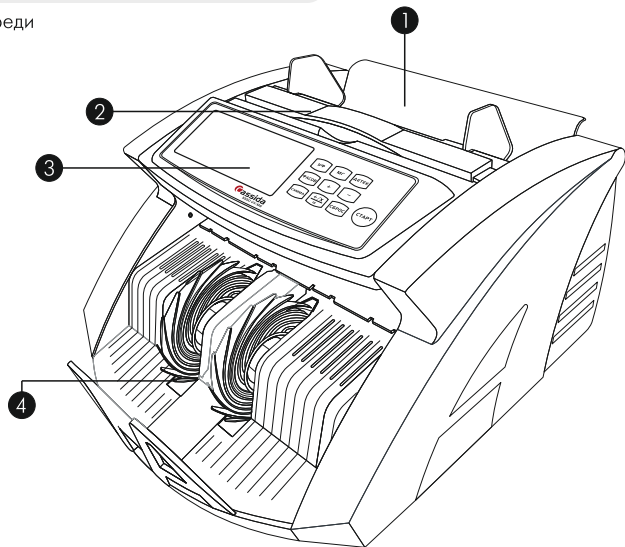
Компактный дизайн делает счетчик банкнот Cassida 5550 series незаменимым для использования в компаниях со средним объемом наличности, бухгалтерии, магазинах, АЗС.

**1.2 Комплектация**

- Счетчик банкнот Cassida 5550 series
- Сетевой шнур
- Инструкция по эксплуатации
- Ремень привода 2шт
- Внешний дисплей (опция)
- Кисточка (опция)
- Упаковка (картонная коробка с уплотнителем)

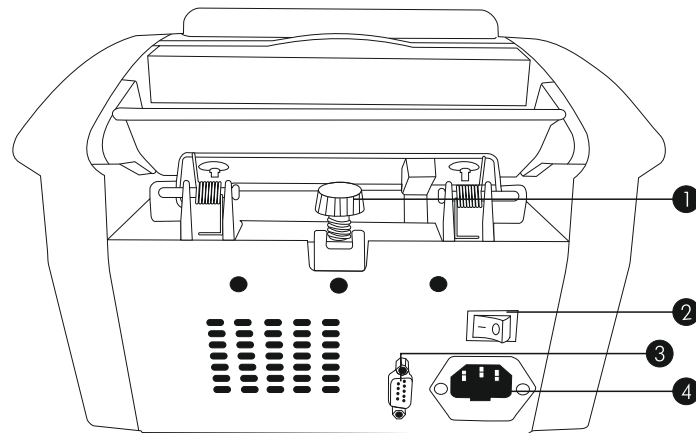
## 1.3 Общий вид

Вид спереди



- 1) Загрузочный карман
- 2) Выдвижная ручка для переноса счетчика банкнот
- 3) Панель управления
- 4) Приемный карман

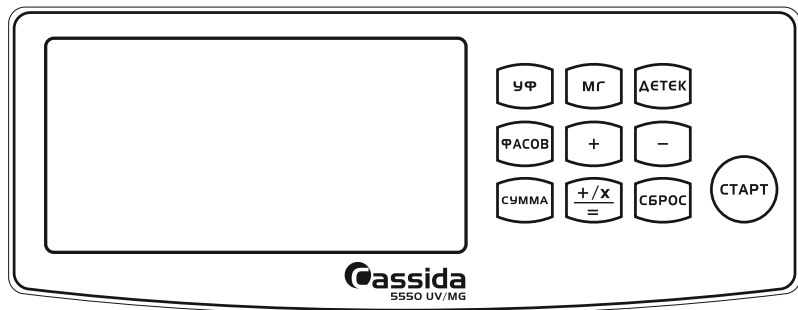
Вид сзади



- 1) Регулятор рабочего зазора сдвигающего механизма – настраивает счетчик банкнот под различную толщину пересчитываемых банкнот
- 2) Выключатель электропитания
- 3) Порт для подключения внешнего дисплея
- 4) Разъем для подключения сетевого шнура

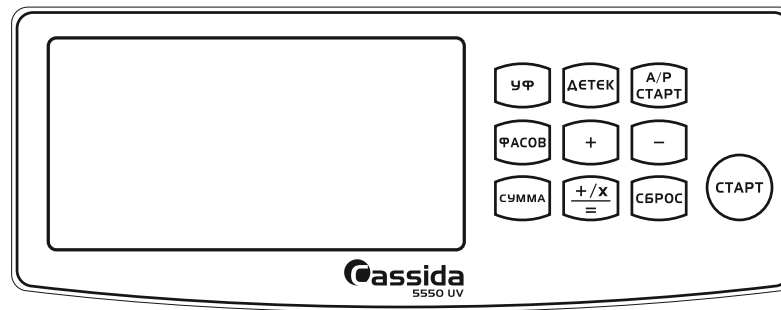
## 1.4 Панель управления

Cassida 5550 UV/MG

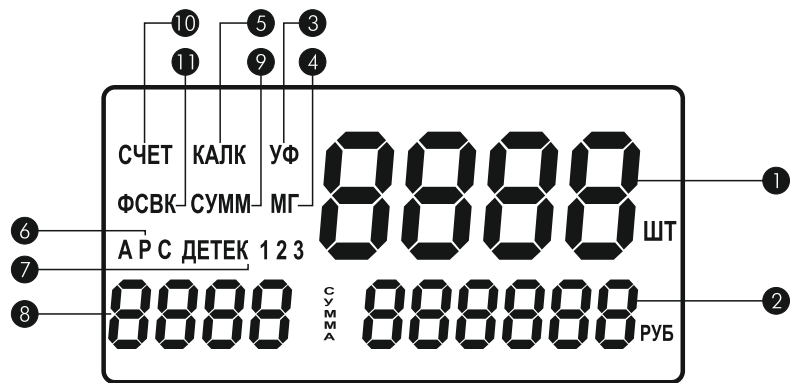


- 1) УФ – вкл/выкл ультрафиолетовую детекцию
- 2) МГ - вкл/выкл магнитную детекцию (модель Cassida 5550 UV/MG)
- 3) ДЕТЕК – изменение уровня чувствительности детекций (1,2,3). 1-слабый уровень, 2-средний уровень и 3-высокий уровень проверки банкнот на подлинность.
- 4) ФАСОВ – активирует режим фасовки. Заданные значения фасовки 20, 50 и 100 листов с возможностью увеличения и уменьшения фасовки кнопками +/- по единице
- 5) СУММА – вкл/выкл режим суммирования
- 6)  $\frac{+}{x}$  - вкл/выкл режим калькуляции
- 7) СБРОС – очистить результат пересчета
- 8) СТАРТ – а) начать пересчет б) долгое нажатие – переключение между ручным и автоматическим стартом

Cassida 5550 UV



- 1) УФ – вкл/выкл ультрафиолетовую детекцию
- 2) ДЕТЕК – изменение уровня чувствительности детекций (1,2,3). 1-слабый уровень, 2-средний уровень и 3-высокий уровень проверки банкнот на подлинность.
- 3) A/P СТАРТ - переключение между ручным и автоматическим стартом
- 4) ФАСОВ – активирует режим фасовки. Заданные значения фасовки 20, 50 и 100 листов с возможностью увеличения и уменьшения фасовки кнопками +/- по единице
- 5) СУММА – вкл/выкл режим суммирования
- 6)  $\frac{+}{x}$  - вкл/выкл режим калькуляции
- 7) СБРОС – очистить результат пересчета
- 8) СТАРТ – начать пересчет



- 1) Количество просчитанных банкнот
- 2) Сумма просчитанных банкнот (в режиме калькуляции)
- 3) УФ детекция активна, если индикатор горит и не активна, если индикатор не горит
- 4) МГ детекция активна, если индикатор горит и не активна, если индикатор не горит
- 5) Режим калькуляции активен, если горит индикатор и не активен, если не горит
- 6) А.С – включен режим авто старта, Р.С – включен режим ручного старта
- 7) Уровни чувствительности детекции: 1 – минимальный уровень детекции, 2 – средний уровень, 3 – высокий уровень чувствительности детекций.
- 8) а. Отображается номинал пересчитываемых банкнот в режиме калькуляции  
 б. Отображается размер фасовки в режиме фасовки
- 9) Режим суммирования активен, если горит индикатор и не активен, если не горит
- 10) Режим суммирования активен, если горит индикатор и не активен, если не горит
- 11) Режим фасовки активен, если горит индикатор и не активен, если не горит

### 1.5 Технические характеристики

Скорость пересчета  
 Виды детекции

1300 банк/мин  
 УФ – ультрафиолетовая, МГ-магнитная (модель Cassida 5550 UV/MG), сдвоенность, размер (от 6мм), целостность, цепочка

Вместимость  
 загрузочного/приемного карманов  
 Дисплей

100/100 банкнот

LED красный, желтый

- 4 символа - отображение количества пересчитываемых банкнот
- 6 символов - отображение суммы пересчитываемых банкнот
- 4 символа - отображение номинала калькуляции или фасовки

Потребляемая мощность  
 Источники питания  
 Габариты  
 Вес

<70 Вт  
 220+/-10% В /50 Гц  
 175 x 240 x 295 мм  
 5 кг

### 1.6 Меры предосторожности

Во время использования счетчика банкнот Cassida 5550 series должны быть соблюдены основные меры предосторожности, включая следующие:

1. Избегайте попадания любых металлических объектов и жидкостей внутрь устройства.
2. Во избежание поражения электрическим током не включайте и не вынимайте вилку шнура питания из розетки мокрыми руками.
3. Во избежание разрыва или повреждения шнура, вынимая шнур питания из сети, беритесь за вилку шнура.

4. Используйте адаптер питания, который поставляется в комплекте с прибором.
5. Во избежание повреждения шнура питания и возможного короткого замыкания, перемещать счетчик банкнот разрешается только после отключения вилки шнура от электросети.
6. Если прибор долго находился в низкотемпературной среде, то перед включением необходимо держать его при комнатной температуре, по крайней мере в течение двух часов.

Для того, чтобы прибор надежно работал продолжительное время без вмешательства сервисных инженеров, соблюдайте, пожалуйста, следующие правила:

1. Прибор должен быть установлен на ровной горизонтальной поверхности.
2. Не устанавливайте прибор в местах, где он может подвергнуться воздействию прямых солнечных лучей или направлению искусственного освещения.
3. Не устанавливайте прибор в помещениях с высоким уровнем запыленности. Высокая запыленность может негативно повлиять на качество работы прибора.

**ВНИМАНИЕ!** Не устанавливайте прибор вблизи другого оборудования со свойствами излучения электромагнитных волн, способных привести к неправильной работе оборудования (мобильный телефон, офисное оборудование и т.д.)

## 2. ПОРЯДОК РАБОТЫ

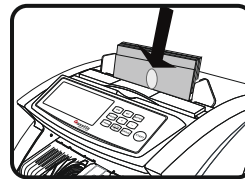
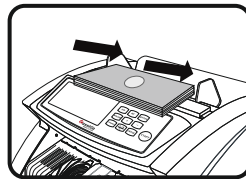
### 2.1 Включение

Подсоедините сетевой шнур к соответствующему разъему аппарата и включите питание. После включения аппарат произведет самодиагностику, когда на дисплее отобразится «0» аппарат будет готов к работе.

### 2.2 Загрузка банкнот

При работе со счетчиком задней загрузки важно правильно загружать банкноты в загрузочный карман, чтобы избежать зомятия банкнот и ускорить работу аппарата.

Просканируйте QR код справа, чтобы посмотреть обучающее видео.



В зависимости от толщины и качества банкнот настройте зазор загрузочного кармана при помощи регулятора толщины банкноты.

### 2.3 Пересчет банкнот

После включения счетчика по умолчанию устанавливается режим пересчета. Для пересчета банкнот поместите их в загрузочный карман (согласно процедуре в пункте 2.2). Аппарат автоматически начнет пересчет (если установлен режим авто старта) и будет перемещать купюры из загрузочного кармана в приемный по мере счета. Аппарат остановится, когда загрузочный карман будет полностью пуст. На дисплее отобразится результат пересчета.

### 2.4 Режим суммирования

При нажатии на кнопку «СУММ» активируется режим суммирования, при этом на дисплее загорится соответствующий индикатор.

Поместите банкноты в загрузочный карман и начните пересчет. Каждая загружаемая пачка банкнот будет пересчитана и каждый последующий результат пересчета будет добавлен к предыдущему.

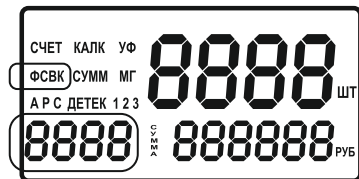
Для выхода из режима суммирования повторно нажмите кнопку «СУММ».

## 2.5 Режим фасовки

При нажатии на кнопку «ФАСОВ» активируется режим фасовки, при этом на дисплее загорится соответствующий индикатор.

После активации режима на дисплее появится значение фасовки в нижнем левом углу.

Последовательным нажатием на кнопку «ФАСОВ», выберите предустановленные значения фасовки 20, 50, 100 или введите необходимое значение фасовки вручную, используя кнопки «+» и «-». Выйти из режима фасовки можно последовательным нажатием кнопки «ФАСОВ» до отключения данного режима.



## 2.6 Режим калькуляции

Данный режим позволяет суммировать пересчитанные банкноты по выбранному номиналу. Нажмите кнопку « $\frac{+}{x}$ » на панели управления для активации режима калькуляции, при этом на дисплее загорится соответствующий индикатор.

В левом нижнем углу дисплея будут отображаться номиналы, последовательным нажатием на кнопку калькуляция, выберете необходимые номинал для пересчета. Отключение режима калькуляции осуществляется долгим нажатием на кнопку « $\frac{+}{x}$ ».



## 2.7 Детекции на подлинность

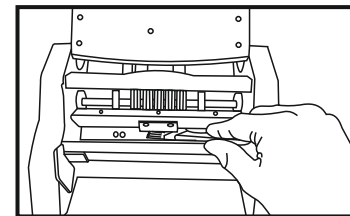
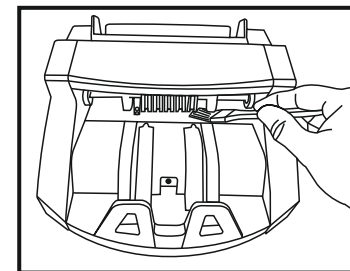
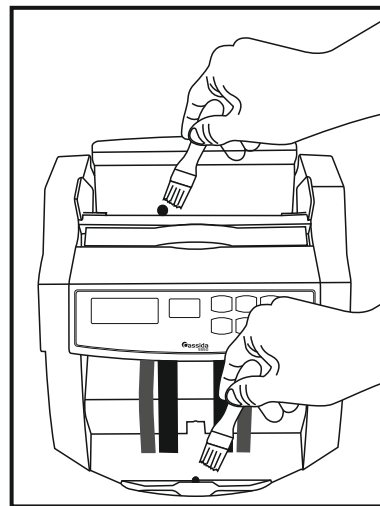
Счетчик банкнот Cassida 5550 series имеет УФ детекцию (модель Cassida 5550 UV), МГ детекцию (модель Cassida 5550 UV/MG). Все модели серии имеют детекцию сдвоенности, половинчатой банкноты, цепочки и размера (от 6мм). Пользователь имеет возможность установить нужный уровень чувствительности детекций с панели управления для комфортной, бесперебойной работы. Для этого необходимо нажать на кнопку «ДЕТЕК» на панели управления и на дисплее

загорится соответствующий индикатор. Последовательно нажимайте на кнопку «ДЕТЕК», чтобы переключать уровни чувствительности детекций: 1 – самый слабый уровень, 2- средний, 3 – самый сильный, чувствительный уровень детекций.

## 3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ВЫЯВЛЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### 3.1 Техническое обслуживание

Отключите питание аппарата и отсоедините шнур питания из розетки. Очистите сенсоры аппарата и составные части мягкой сухой кистью или струей сжатого воздуха.





### 3.2 Выявление неисправностей

Код ошибки	Описание	Решение
UU	Была просчитана подозрительная банкнота по УФ	Извлеките подозрительную банкноту и нажмите СТАРТ, чтобы продолжить пересчет
MG	Была просчитана подозрительная банкнота по МГ	Извлеките подозрительную банкноту и нажмите СТАРТ, чтобы продолжить пересчет
DBL	Была просчитана двоянная банкнота	Извлеките двоянную банкноту и нажмите СТАРТ, чтобы продолжить пересчет
Chn	Была просчитана цепочка банкнот	Извлеките подозрительные банкноты и пересчитайте пачку снова
HLF	Была просчитана половинчатая банкнота	Извлеките подозрительную банкноту и нажмите СТАРТ, чтобы начать пересчет
CE1	Сенсор УФ загрязнен или вышел из строя	Очистите сенсор от загрязнения или замените его
CE2	Была просчитана подозрительная банкнота по длине	Извлеките подозрительную банкноту и нажмите СТАРТ, чтобы продолжить пересчет
CE3	Левый счетный сенсор загрязнен или вышел из строя	Очистите левый счетный сенсор от загрязнения или замените его
CE4	Правый счетный сенсор загрязнен или вышел из строя	Очистите правый счетный сенсор от загрязнения или замените его
CE5	Сенсор загрузочного кармана загрязнен или вышел из строя	Очистите сенсор загрузочного кармана от загрязнения или замените его
CE6	Проблема с правым и левым магнитными сенсорами (модель Cassida 5550 UV/MG)	Обратитесь в сервисный центр
CE7	Проблема с большим магнитным сенсором (модель Cassida 5550 UV/MG)	Обратитесь в сервисный центр
CE8	Сенсор приемного кармана загрязнен или вышел из строя	Очистите сенсор приемного кармана от загрязнения или замените его

### 3.3 Транспортировка

Хранить и транспортировать прибор необходимо в упакованном виде, избегая ударов и падений. При транспортировке допустим разброс температур от  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ , при относительной влажности не более 80%.

## 3. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантия на товар составляет один год с момента покупки. Оборудование снимается с гарантии если у него отсутствует серийный номер. Некорректная работа прибора или его механические повреждения, вызванные неправильной транспортировкой, хранением или эксплуатацией не подлежат гарантийному ремонту.

Гарантия не распространяется на транспортные расходы, связанные с доставкой прибора в Центр Технического Обслуживания и обратно, а также на расходные материалы.

Список расходных материалов:

- Ремни привода
- Слывающие ролики
- Резиновая пластина

Центр Технического Обслуживания:

e-mail: [service1@cassida.ru](mailto:service1@cassida.ru)

Тел: +(495) 660-86-43

Адрес сервисного центра в Вашем городе Вы можете найти на сайте [www.cassida.ru/service](http://www.cassida.ru/service)

При обращении в Центр Технического Обслуживания, пожалуйста, имейте при себе следующие данные:

- Серийный номер продукта, который расположен на задней панели аппарата
- Оригинал корректно заполненного гарантийного талона
- Сопроводительное письмо, в котором указана причина обращения в сервисный центр

**ВНИМАНИЕ!** При обращении в Центр Технического Обслуживания в оборудовании должно быть проведено обязательное техническое обслуживание (чистка). В случае, если в оборудовании не было проведено техническое обслуживание, его может провести сотрудник сервисного центра. Техническое обслуживание не входит в перечень гарантийных видов работ и оплачивается согласно тарифу сервисного центра.

**Примечание:** пожалуйста, сохраняйте упаковку товара на период гарантийного срока использования аппарата. В случае возврата товара наличие его оригинальной коробки и комплектации, описанной в разделе «1.2 Комплектация» строго обязательно!

В целях улучшения оборудования производитель оставляет за собой право вносить изменения в его конструкцию, управление, технические характеристики или комплектацию без внесения дополнительных правок в данную инструкцию по применению, при условии, что доработки не несут существенных изменений в работе аппарата.

Наиболее точную информацию Вы всегда можете уточнить у Вашего дилера.