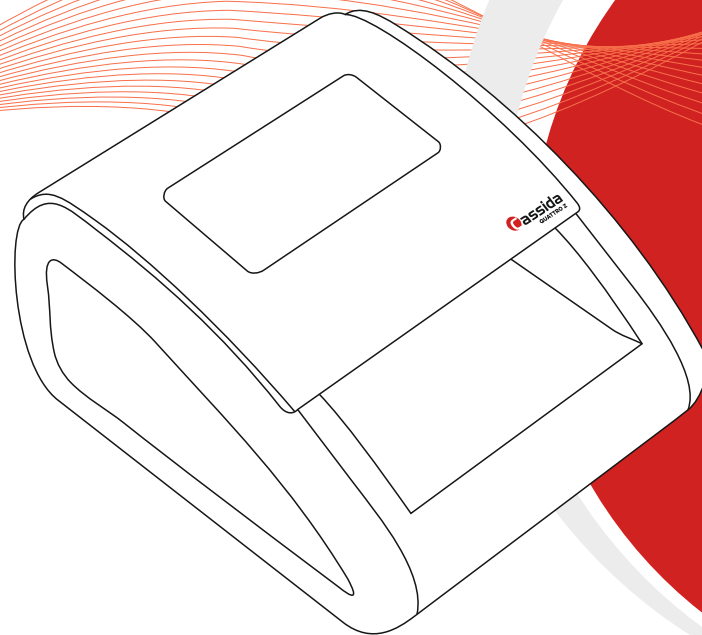


**Cassida**<sup>®</sup>  
Quattro Z

*moving money forward*

**AUTRADE**



# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Автоматический детектор валют Cassida Quattro Z

Сервисные центры



ver.:070916

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 детектора валют и сохраните для обращения к ней в будущем.

## Содержание:

<b>1. Введение</b>	
1.1 Об аппарате <b>Cassida Quattro Z</b>	5
1.2 Комплектация	5
1.3 Общий вид	6
1.4 Технические характеристики	7
1.5 Меры предосторожности	7
<b>2. Порядок работы</b>	8
2.1 Включение	8
2.2 Работа с детектором	8
<b>3. Техническое обслуживание и выявление неисправностей</b>	9
3.1 Транспортировка	10
3.2 Гарантийные условия	10

**1. ВВЕДЕНИЕ****1.1 Об аппарате Cassida Quattro Z**

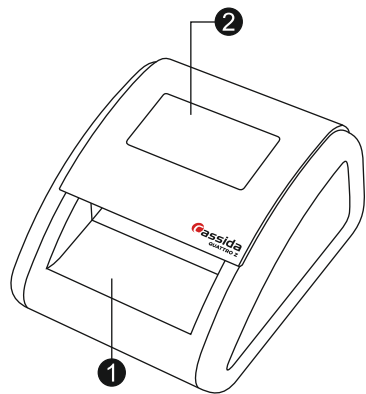
Благодарим Вас за выбор оборудования Cassida. Надеемся, что автоматический детектор Cassida Quattro Z будет радовать Вас высоким качеством детекции и удобством работы на протяжении всего срока эксплуатации.

Автоматический детектор Cassida Quattro Z предназначен для определения подлинности банкнот российских рублей в автоматическом режиме. Для работы с детектором пользователю не нужна специальная подготовка и дополнительные знания в области защитных признаков банкнот. Основные защитные признаки банкноты проверяются за доли секунды. Cassida Quattro Z имеет следующие виды детекции: ИК-инфракрасная, МГ-магнитная, УФ – ультрафиолетовая (модель с УФ), по размеру и плотности банкноты. Пользователь может подавать банкноты в любой ориентации. Автоматический детектор Cassida Quattro Z имеет компактные размеры и очень прост в использовании.

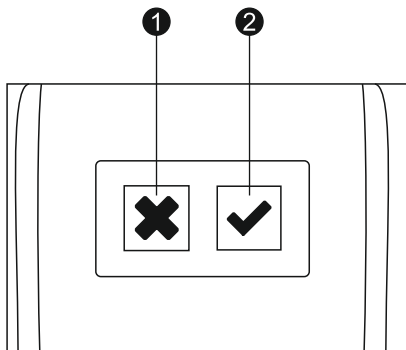
**1.2 Комплектация**

- Автоматический детектор Cassida Quattro Z
- Адаптер
- Инструкция по эксплуатации
- Кабель для обновления ПО (опционально)
- Аккумуляторная батарея (опция)
- Упаковка (картонная коробка с уплотнителем)

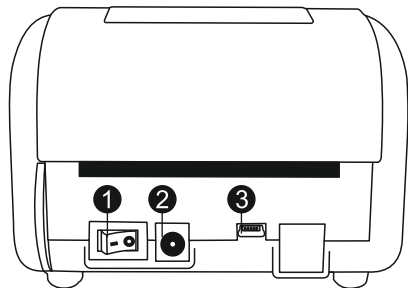
### 1.3 Общий вид



- 1) Slot for banknote insertion
- 2) Indicators



- 1) Indicator X (red) – lights up if a counterfeit/suspicious banknote is inserted
- 2) Indicator V (green) – lights up if an original banknote is inserted



- 1) Power switch
- 2) Power input
- 3) USB port for connecting the detector to a computer (for software updates)

### 1.4 Технические характеристики

Скорость обработки, банк/сек:	< 0.6
Виды детекции:	ИК-инфракрасная, УФ – ультрафиолетовая (модель с УФ), МГ-магнитная, по размеру, оптической плотности
Направление выдачи банкнот:	обратное
Проверяемая валюта:	Российский рубль
Потребляемая мощность, Вт:	<10
Источник питания:	AC/DC адаптер 12 В
Габариты (Ш*Г*В), мм:	129*106*70
Вес, кг:	0.4

### 1.5 Меры предосторожности

Во время использования автоматического детектора Cassida Quattro Z 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 детектор 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 проверки.
4. Если прибор долго находился в низкотемпературной среде, то перед включением необходимо держать его при комнатной температуре, по крайней мере, в течение двух часов.

**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

При помощи сетевого адаптера подключите детектор к электрической сети. Для включения детектора используйте тумблер включения на задней панели детектора. После самодиагностики детектор готов к работе.



### 2.2 Работа с детектором

Для проверки необходимо поместить банкноту в слот для приема банкнот.

Правила подачи банкноты:

- Ориентация банкноты – произвольная;
- Банкнота должна быть ровная и без загибов – не подавайте в аппарат мятые и загнутые банкноты;
- Недопустима подача банкноты под углом.

После подачи банкноты детектор самостоятельно автоматически выполнит ее проверку.

- Если была просчитана подлинная банкнота:
  - загорится зеленый индикатор со знаком  ,
  - один раз прозвучит звуковой сигнал, подтверждающий прохождение подлинной банкноты,
  - банкнота будет возвращена обратно, так как детектор имеет обратное направление выдачи банкноты;
- Если бы просчитана фальшивая или подозрительная банкнота:
  - загорится красный индикатор со знаком  ,
  - три раза прозвучит звуковой сигнал,
  - банкнота будет возвращена обратно, так как детектор имеет обратное направление выдачи банкноты.

## 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ВЫЯВЛЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Регулярное техническое обслуживание (минимальная частота обслуживания детектора банкнот 1 раз в 1 месяц) авторизованными сервисными центрами Cassida является обязательным условием продолжительной и качественной работы оборудования.

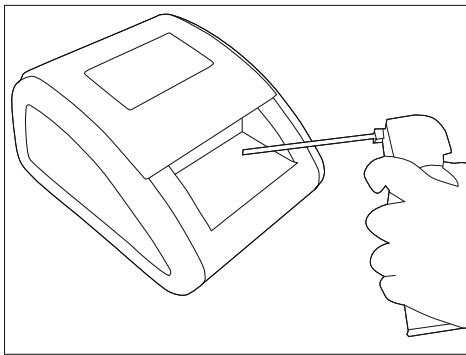
### ВНИМАНИЕ!

Работы, которые проводятся при техническом обслуживании не входят в гарантийные обязательства

### ВНИМАНИЕ!

Очистка механизма должна производиться только авторизованными инженерами сервис-центра.

Еженедельное обслуживание пользователь обязан проводить сам и своими силами.



### ВНИМАНИЕ!!!

Внимание, во время продувки аппарата сжатым воздухом, держите баллон строго в вертикальном положении. Не наклоняйте и не переворачивайте баллон во время продувки, в противном случае из баллона со сжатым воздухом может вытекать жидкость, которая может попасть в аппарат и **вывести его из строя**.

### 3.1 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%.

### 3.2 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:

- Адаптер питания – ограниченный срок гарантии до 6 месяцев.

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](http://www.cassida.ru)

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.

