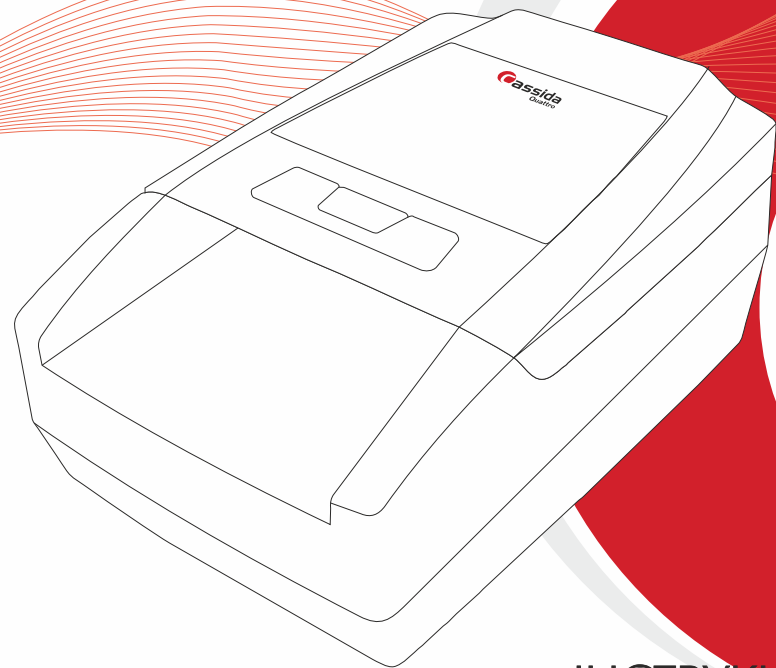


Cassida[®]
Quattro V

moving money forward



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Автоматичний детектор валют Cassida Quattro V

Розроблено Cassida Corporation, США
www.cassidousa.com

Дана інструкція містить важливу інформацію про заходи безпеки та експлуатаційні характеристики апарату. Будь ласка, уважно ознайомтеся з нею перед використанням Вашого детектора валют та збережіть для звернення до неї в майбутньому.

Зміст:

1. Введення

1.1 Про апарат серії Cassida Quattro V	5
1.2 Комплектація	5
1.3 Загальний вид	6
1.4 Панель управління	7
1.5 Дисплей	7
1.6 Технічні характеристики	8
1.7 Запобіжні заходи	9

2. Порядок роботи

2.1 Включення	10
2.2 Завантаження банкнот	10
2.3 Напрямок видачі банкноти	11
2.4 Робота з детектором	11

3. Технічне обслуговування та виявлення несправностей

3.1 Коди помилок	13
3.2 Технічне обслуговування	13
3.3 Транспортування	14
3.4 Гарантійні умови	14

1. ВВЕДЕННЯ**1.1 Про апарат серії Cassida Quattro V**

Дякуємо Вам за вибір обладнання Cassida. Сподіваємося, що автоматичний детектор валют Cassida Quattro буде радувати Вас якістю детекцій та зручністю роботи протягом всього строку експлуатації. Автоматичний детектор Cassida Quattro призначений для визначення справжності банкнот різних валют в автоматичному режимі. Для роботи з детектором користувачу не потрібна спеціальна підготовка та додаткові знання в області захисних ознак банкнот. Детектор призначений для використання в касах перерахунку, банках, пункту обміну та інших спеціалізованих організаціях, які пред'являють високі вимоги до перевірки справжності банкнот.

Основні переваги автоматичного детектора Cassida Quattro:

- 1) Швидкість. Перевірка банкноти здійснюється миттєво
- 2) Зручність. Користувач може подавати банкноти у будь-якій орієнтації (гривня, євро). Спеціальна направляюча для доларів дозволяє мінімізувати випадки перекосу банкноти при подачі.
- 3) Комплексний аналіз банкнот

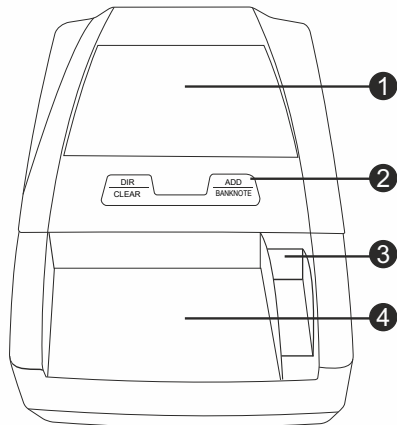
Детектор Cassida Quattro забезпечений можливістю оновлення програмного забезпечення у випадку виходу нових емісій та номіналів банкнот

1.2 Комплектація

- Автоматичний детектор Cassida Quattro V
- Адаптер живлення. Акумуляторна батарея. 110/220В- 9V/1A
- Інструкція з експлуатації
- Акумуляторна батарея
- USB кабель (опція)
- Картонна коробка з ущільнювачем

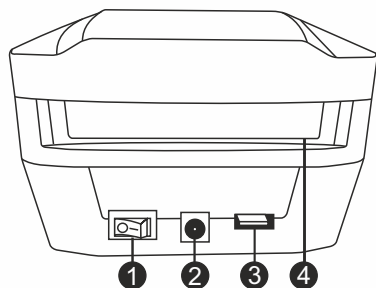
1.3 Загальний вид

Вид спереду



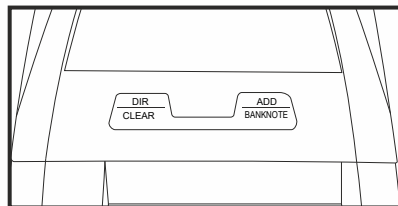
- 1) Дисплей
- 2) Панель управління
- 3) Направляюча для банкнот
- 4) Приймальний слот для банкнот

Вид ззаду



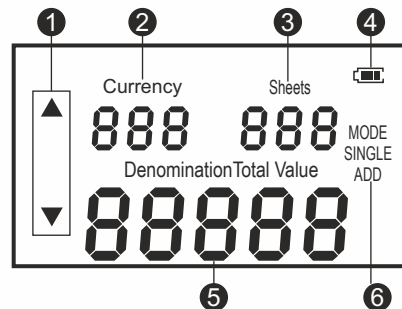
- 1) Вимикач електроживлення
- 2) Роз'єм для підключення адаптеру живлення
- 3) USB порт
- 4) Слот для видачі банкноти

1.4 Панель управління



- **DIR** – Коротким натисканням на кнопку користувач може призначити пряму чи зворотню видачу банкноти
- **CLEAR** – Довге натискання на кнопку очищає підсумок перерахунку
- **ADD** – Довге натискання вмикає/вимикає функцію Підсумовування
- **BANKNOTE** – Коротке натискання переключає валюти

1.5 Дисплей



- 1) Напрямок видачі банкноти (прямий чи зворотній)
- 2) Валюта
- 3) Кількість прорахованих банкнот
- 4) Індикатор заряду батареї
- 5) Номінал або загальна сума прорахованих банкнот
- 6) ADD – функція підсумовування включена

1.6 Технічні характеристики

Швидкість обробки, банкнот/сек:	< 1
Детекції:	<ul style="list-style-type: none">• ІЧ - інфрачервона• МГ - магнітна• з оптичної щільності• за розміром банкноти
Дисплей:	• LCD, монохромний, розмір дисплею 35мм на 58мм (3 знака для відображення кількості, 5 знаків для відображення суми та номіналу)
Напрямок видачі банкнот:	Пряме та зворотне
Джерело живлення:	Адаптер живлення, акумуляторна батарея Вхідна напруга 110-220В Вихідна напруга 9В/1А
Робоча температура:	+10° - +40°С
Габарити (ШхГхВ), мм:	110 x 160 x 75
Вага, кг:	0.5

1.7 Запобіжні заходи

При використанні автоматичного детектору Cassida Quattro повинні бути дотримані основні запобіжні заходи, включаючи наступні:

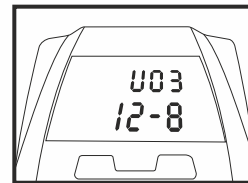
1. Уникайте потрапляння будь-яких металевих об'єктів і рідин всередину пристрою.
2. Щоб уникнути ураження електричним струмом, не вмикайте і не виймайте шнур живлення з розетки мокрими руками.
3. Щоб уникнути розриву або пошкодження кабелю, виймаючи його з мережі, беріться за вилку шнура.
4. Щоб уникнути пошкодження кабелю живлення і можливого короткого замикання переміщати детектор дозволяється тільки після відключення вилки шнура від електромережі.
5. Якщо прилад довго знаходився в низькотемпературному середовищі, то перед включенням необхідно тримати його при кімнатній температурі, принаймні протягом двох годин

УВАГА! Не встановлюйте прилад поблизу іншого обладнання з властивостями випромінювання електромагнітних хвиль, здатних привести до неправильної роботи приладу (мобільний телефон, офісне обладнання і т.д)

УВАГА! Використовуйте тільки штатний адаптер з вихідною напругою 9В.

В разі якщо був підключений не штатний адаптер, то при включенні детектор буде видавати звуковий сигнал і на дисплеї з'явиться помилка.

Детектор буде працювати тільки при підключенні штатного адаптеру



2. РОБОТА З АПАРАТОМ

2.1 Включення

За допомогою мережевого адаптера підключіть детектор до електричної мережі 100-240 В / 50-60 Гц. Для включення детектора натисніть кнопку вимикання електроживлення ззаду детектора. Після діагностики детектор готовий до роботи.

2.2 Завантаження банкнот

Для перевірки необхідно помістити банкноту в приймальний слот. Правила подачі банкнот:

- Орієнтація банкноти — довільна (гривня, євро)
- Маленькі за розміром банкноти подаються з притиском до лівої сторони слота
- Банкнота повинна бути рівною та без загинів
- Недопустима подача банкнот під кутом:

Неправильна подача банкноти



Правильна подача банкноти



Після подачі банкноти детектор самостійно виконає автоматичну перевірку. **УВАГА!** Якщо детектор не приймає банкноту, то необхідно переконатися в наступному:

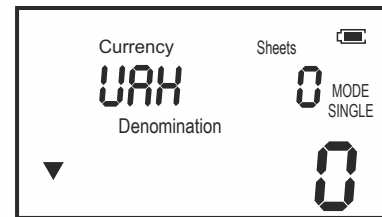
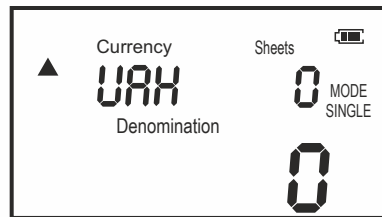
- 1) Банкнота притиснута до лівого краю приймального слота
- 2) Банкнота не має загнутих країв
- 3) Кришка апарату щільно закрита.

2.3 Напрямок видачі банкноти

При необхідності оберіть режим видачі банкноти. Для встановлення режимів прямої чи зворотної видачі натисніть на кнопку «DIR/CLEAR», на дисплеї з'явиться індикатор відповідно до обраного режиму:

Прямий режим – перевірена банкнота видається вперед

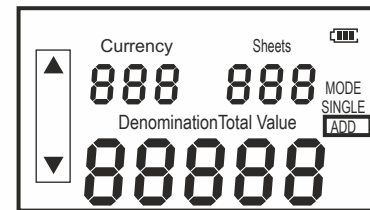
Зворотний режим – перевірена банкнота повертається назад через слот подачі банкнот. Цей режим зручний для роботи в обмеженому просторі.



2.4 Робота з детектором

Детектор Cassida Quattro V працює в двох режимах:

1. Функція підсумовування ADD активна
 2. Функція підсумовування ADD відключена
- Для того, щоб включити/виключити функцію підсумовування необхідно утримувати кнопку ADD/BANKNOTE. Якщо ви використовуєте функцію підсумовування ADD, то на дисплеї відобразиться ADD.

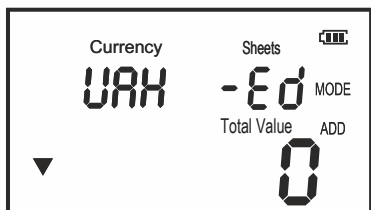
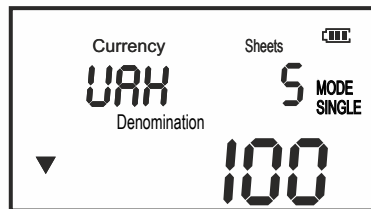
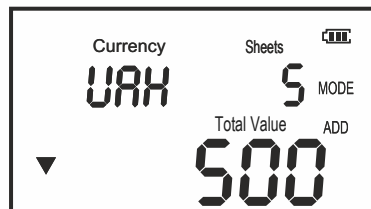


Якщо ви використовуєте функцію підсумовування, то на дисплеї відобразиться ADD. Після кожної перевіреної банкноти на дисплеї буде відображатися кількість прорахованих банкнот і загальна сума.

Для очищення результату перерахунку натисніть та утримуйте кнопку DIR/CLEAR.

Якщо функція підсумовування ADD відключена, то на дисплеї буде відобразитися тільки номінал останньої перевіреної банкноти та кількість банкнот (за умови що перевіряється купюри одного номіналу)

У разі якщо була прорахована підозріла або фальшива банкнота, а також якщо була проведена неправильна подача банкноти, детектор видасть банкноту назад, при цьому на дисплеї з'явиться код помилки і прозвучить звуковий сигнал



3. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

3.1 Коды помилок

Код помилки	Опис
E1	Невідповідність еталону за розміром
E2/E3	Невідповідність магнітного образу еталону
E4/E5	Невідповідність інфрачервоного образу еталону
E6/E7/E8	Невідповідність еталону за щільністю
CH	Батарея заряджена
Ed	Неправильна подача банкноти

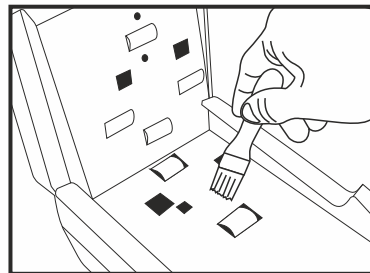
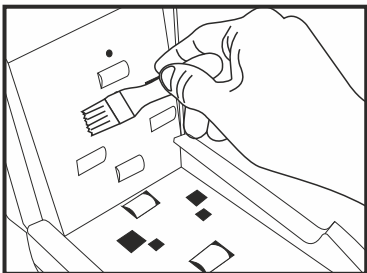
3.2 Технічне обслуговування

Регулярне технічне обслуговування (мінімальна частота обслуговування детектора банкнот 1 раз на місяць) авторизованим сервісним центром Cassida є обов'язковою умовою тривалої та якісної роботи обладнання.

УВАГА! Роботи, які проводяться при технічному обслуговуванні не входять до гарантійного зобов'язання

УВАГА! Очищення механізму має проводитися тільки авторизованими інженерами сервісного центру.

Щоденне обслуговування користувач зобов'язаний проводити самостійно. Для щоденного обслуговування користувач повинен відкрити верхню кришку апарату і очистити від пилу датчики детекції



3.3 Транспортування

Зберігати та транспортувати прилад потрібно в упакованому вигляді, уникаючи ударів та падінь. При транспортуванні допустима різниця температури від -30°C до +50°C при відносній вологості не більше 80%

3.4 Гарантійні умови

Гарантія на товар складає один рік з моменту продажу. Обладнання знімається з гарантії якщо у нього відсутній серійний номер. Некоректна робота приладу або його механічні ушкодження, викликані неправильним транспортуванням, зберіганням або експлуатацією не підлягають гарантійному ремонту. Гарантія не розповсюджується на транспортні витрати, пов'язані з доставкою приладу в Центр Технічного Обслуговування, а також на витратні матеріали:

- Адаптер живлення (обмежена гарантія 6 місяців)
- Акумуляторна батарея живлення (обмежена гарантія 6 місяців)

Центр Технічного Обслуговування:
e-mail: info@cassida.com.ua
Тел: +38(067) 783-55-99

При зверненні до Центру Технічного Обслуговування, будь ласка, майте при собі наступні дані:

- Серійний номер продукту, який розташований на задній панелі апарату
- Оригінал повністю заповненого гарантійного талона
- Супровідний лист, в якому вказана причина звернення в сервісний центр

Примітка: будь ласка, зберігайте упаковку товару на період гарантійного терміну використання апарату. У разі повернення товару, наявність його оригінальної коробки та комплектації, описаної в розділі «1.2 Комплектація» є обов'язковою!

УВАГА! При зверненні в Центр Технічного Обслуговування в обладнанні повинно бути проведено обов'язкове технічне обслуговування (чистка). У випадку, якщо в обладнанні не було проведено технічного обслуговування, його може провести співробітник сервісного центру. Технічне обслуговування не входить в перелік гарантійних видів робіт та сплачується згідно тарифів сервісного центру.

З метою покращення обладнання, виробник залишає за собою право вносити зміни в його конструкцію, управління, технічні характеристики або комплектацію без внесення додаткових правок в дану інструкцію по застосуванню, за умови, що такі зміни не несуть істотних змін в роботу апарату.

Найбільш точну інформацію по продукту Ви завжди можете дізнатись у Вашого дилера