

Поддръжка

1. Машината трябва да бъде безопасно свързана към източника на захранване.
2. Машината трябва да се съхранява на сухо и проветриво място, за да се избегне силна слънчева светлина.
3. Машината трябва да се държи далеч от силното магнитно поле и интерференцията на херцовите вълни
4. Ефективната мощност трябва да бъде в рамките на 220V ± 10% или 110V ± 10%, в противен случай това ще повлияе на нормалната работата.
5. Номиналната стойност на предпазителя е 2A/250V, не може да се увеличава или намалява.
6. 80% от всички оперативни проблеми могат да са причинени от прах и мръсотия вътре в машината, моля, поддържайте машината чиста през цялото време.

Съдържание на опаковката

1. Машина за отчитане и броене	1бр.
2. Инструкции	1 бр.
3. Захранващ	1бр.
4. Външен дисплей	1бр.
5. Четка	1бр.
7. Резервни части	1комплект

16

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 ФУНКЦИИ

1. Автоматично броене.
2. Предварително зададено броене
3. Добавяне на броене
4. Проверка на половин бележки и повредени бележки
5. Chain notes checking
6. Автоматична самопроверка
7. Автоматично нулево почистване
8. Аларма за фалшива банкнота (720A/720B/EUR720B)
9. UV сканиране(720A/720B/EUR720B)
10. Спецификации за откриване (720A/720B/EUR720B)

1.2 Спецификации

Размери: 272 x 253 x 173mm Тегло: 7kg
 Скорост на броене : >1000pcs/minute
 Консумация на енергия: работа ≤ 90W
 състояние на покой < 3W
 Източник на захранване: 220V ± 10%,
 50Hz
 110V ± 10%, 60Hz
 Шум: < 60dB

Температура на околната среда: 0°C~40°C

Влажност на околната среда 60%h~90%h

Обхват на броене: 1~999

Предварително зададен диапазон: 5~999

Размер на банкнотата: Дължина 110~190mm

Широчина 50~85mm

Дебелина 0.075~0.1 5mm

1

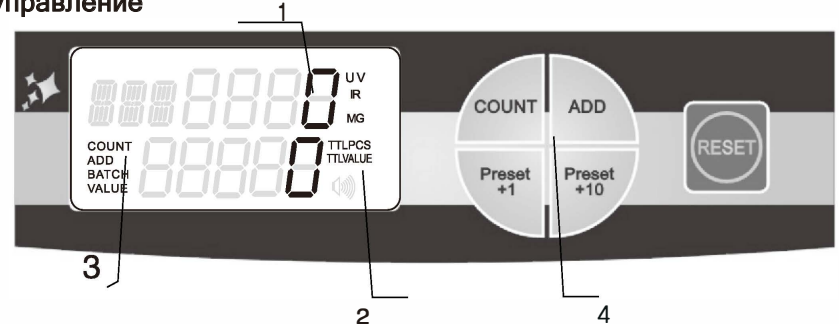
3.6 Отстраняване на проблеми

Забележка: когато броенето и откриването не са точни, моля, проверете машината, както следва:

Няма захранване	Захранващият кабел свързан ли е добре? 	Предпазителят е изхабен? 	Включен ли е превключвателят на захранването?
Устройството е включено, но не работи		Свържете добре линията на сензора на Hopper към основната платка. 	Коланът е твърде стегнат, моля, направете отпуснете го.
Грешно броене	Завъртете винта по часовниковата стрелка, за да увеличите триенето. 	Може би сензорът за броене е замърсен, моля почистете го. 	Може би гуменият език е износен, моля, преместете го от другата страна или сменете с нов.
Грешно отчитане	Настройте MG сензора 	Може би гуменият език е износен, моля, преместете го от другата страна или сменете с нов. 	Може би UV сензорът е счупен или замърсен, моля почистете го или го сменете с нов.

14

2.2.1 720 LCD дисплей/панел за управление



- 1, Показване на партида/добавяне
- 2, Дисплей за броене
- 3, Индикатор за режим на работа
- 4, Контролен панел

2.2.1 Контролен панел

- 1) [ADD] за преброяване на сметките при добавяне
- 2) [Брой] за автоматично броене
- 3) [+1] за изваждане на броя на партидата с цифри на единиците
- 4) [+ 10], за да добавите броя на партидата с десетични цифри
- 5) [RESET] за изчистване на нулата и за рестартиране

3

Инструкции



(Моля, прочетете го внимателно, преди да започнете работа)

Моля да ни извините за евентуални печатни грешки
 Няма да отразяваме никакви промени в дизайна и спецификациите

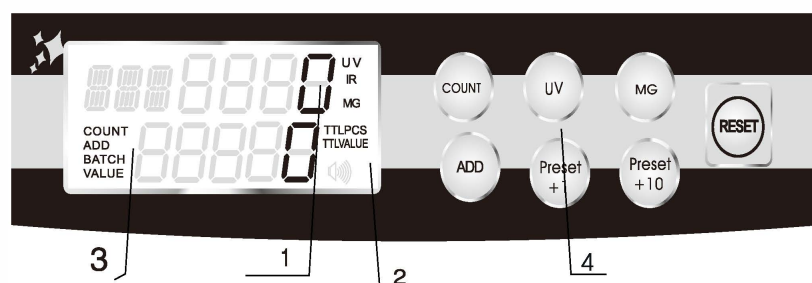
3. Инструкция за работа

- 1) Функции
- 2) Спецификации
- 3) Описание & Работа
- 4) Структура на устройството
- 5) 720 A LCD дисплей
- 6) 720 B LCD дисплей
- 7) 720 B контролен панел
- 8) EUR 720B LCD дисплей
- 9) EUR 720B контролен панел
- 10) Външен дисплей

Код No.	Значение на аларми	Решение
EE1	Фалшивата банкнота, отразяваща флуоресценция, се проверява от UV	Първо, извадете фалшивата банкнота, натиснете reset , и продължете броенето.
EE2	Фалшивата банкнота без магнит се проверява от MG	Първо, извадете фалшивата банкнота, натиснете reset , и продължете броенето.
EE4	Скъсаната банкнота или половината банкнота се проверява	Първо, извадете половината банкнота, натиснете reset , и продължете броенето.
	Левият (десният) сензор за броене е замърсен или счупен	Сменете сензора
EE6	MG открива фалшива банкнота с различно разположен магнит.	Първо, извадете фалшивата банкнота, натиснете reset , и продължете броенето.
EE8	Размерът на банкнотата не е в диапазона от 110-180 mm	Първо, извадете банкнотата, натиснете reset , и продължете броенето.
EEH	Фалшификатът се проверява от IR	Първо, извадете банкнотата, натиснете reset , и продължете броенето.
EE9	Две банкноти се броят като една, което води до неточно броене	Завъртете регулирeмoтo копче по посока на часовниковата стрелка

12

2.4.1 720B LCD Дисплей/Контролен панел



- 1, показване на партида/добавяне
2, показване на броя
3, Индикатор за режим на работа

2.4.2 Контролен панел

- 1) [ADD]брои банкнотите при вкарване
- 2) [Count]за автоматично броене
- 3) [UV]проверява банкнотите чрез UV
- 4) [MG]проверява банкнотите чрез MG
- 5) [+ 1]за изваждане на броя на партидата с цифри до единица
- 6) [+1 0]за да добавите броя на партидата с десетични цифри
- 7) [RESET]да изчистите нулата и да рестартирате

5

■Снимка 3.2.7



3.2.7 Режимът на плащане на евро сметки
В машината на EUR—720B натиснете бутона SIZE, индикаторите UV/IR/MG/VALUE светват, машината е в режим на проверка на банкноти с различна стойност в евро и фалшиви банкноти. (Снимка 3.2.7)

3.2.8 Режимът на смесено броене

В машината на EUR—720B натиснете бутона MC, UV/IR/MG индикаторите светват, машината е в режим на броене и проверка на всички евро банкноти заедно без проверка на стойността. (Снимка 3.2.8)

■Снимка 3.2.8



■Снимка 3.2.9



3.2.9 Режимът на ЕВРО обща сума и бройки

В машината на EUR—720B натиснете бутона TTL, индикаторите £, UV/IR/MG/VALUE светват, машината е в режим на броене на общата сума, ще проверява фалшиви сметки и стойности в евро, докато брой, ще показва общите стойности и части автоматично (Снимка 3.2.9)

2.6 Външен дисплей

Външният дисплей показва същото число като на контролния панел LCD. Външният дисплей се показва на клиента на банката.



3, Инструкция за работа

3.1 Правилен начин за въвеждане на банкнотите

Моля, заредете банкнотите в машината по начина, по който е показано.

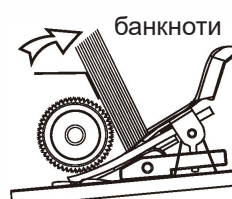


图 3.1.1

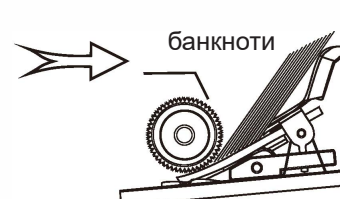
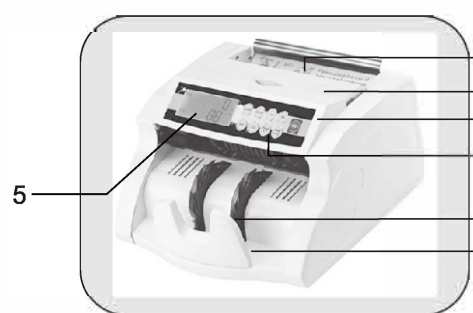


图 3.1.2

7

2, Описание и действие

2.1 Структура на машината



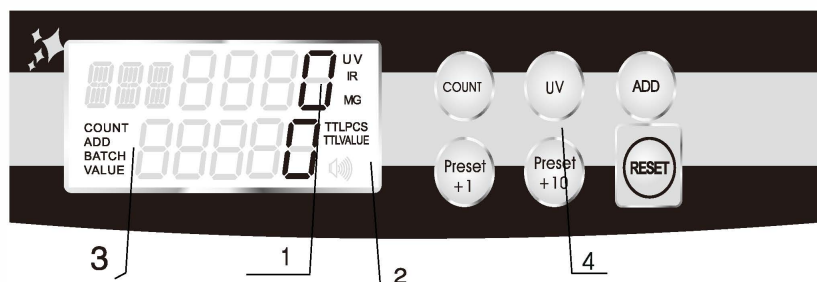
- 1, Хопър
- 2, Дръжка
- 3, Капак
- 4, Контролен панел
- 5, LCD дисплей
- 6, Лопатка на стакера
- 7, Стакер



- 8, Регулиращ винт
- 12, Източник на захранване
- 9, Източник на захранване
- 10, Предпазител
- 11, Изход за външен дисплей
- 12, Превключвател на захранването

2

2.3.1 720A LCD Дисплей/Контролен панел



- 1, показване на партида/добавяне
2, показване на сумата
3, Индикатор за режим на работа

2.3.2 Контролен панел

- 1) [ADD]броене на банкнотите при въвеждане
- 2) [Count]автоматично броене на банкнотите
- 3) [UV]проверка на банкнотите чрез UV
- 4) [+1]изваждане броя на сумата с цифри до единицата
- 5) [+ 1 0]добавите на сумата с десетичните
- 6) [RESET]изчистване на нулата и рестартиране

4

Почистване на машината

Предупреждение: Преди да извършите каквото и да е почистване, изключете захранващия превключвател и изключете захранващия кабел от машината

1. Почистване на оптичните сензори

Много е важно да почистите всички сензори в машината с мека четка, за да избегнете полепване на хартиени частици или прах по светлопредавателя или сензорите за приемник на светлина.

Това трябва да се прави всеки ден. При необходимост стъклени повърхности на детекторите могат да се забърсват и с мека кърпа, напоена със спирт.

2. Периодично почистване на вътрешността на машината

Необходимо е да почиствате вътрешността на машината веднъж месечно, изключете машината от контакта и повдигнете горния капак, за да получите достъп до вътрешността.

3. Допълнителни препоръки

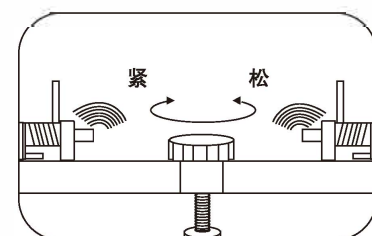
Избягвайте да работите с машината в прашна или замърсена среда. Винаги поставяйте доставения пластмасов капак (когато не се използва)

ВНИМАНИЕ: НЕ ПРОМЕНЯЙТЕ ПОЗИЦИЯТА НА ДЕТЕКТОРИТЕ ИЛИ ОПТИЧНИТЕ СЕНЗОРИ

15

3.4 начин за регулиране на винта нагоре/надолу

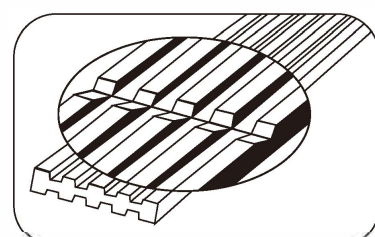
След продължителна употреба, винтът ще се разхлаби. Когато броенето не е точно, е необходимо да завъртите винта нагоре/надолу по часовниковата стрелка, за да увеличите триенето



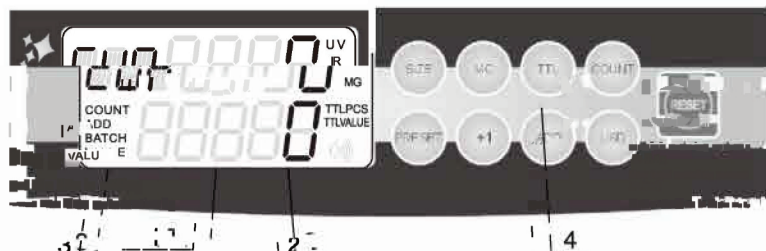
Регулирайте винта нагоре/надолу

3.5 Начин за смяна на износващите се части

Когато гуменият език е износен, моля, обърнете го и използвайте другата страна.



13



1. Партида/дисплей
2. Дисплей за броене
3. Индикатор за режим на работа
4. Контролен панел

2.5.1 Контролен панел

- 1)[ADD] Броене на банкнотите при въвеждане
- 2)[Count] Автоматично броене на банкнотите
- 3)[USD] Броене на USD и USD проверка на фалшиви банкноти
- 4)[MC] Броене на различни евро валути и проверка за фалшиви банкноти
- 5)[TTL] Броене и проверка на общата стойност и общия брой на евро банкнотите
- 6)Броене и проверка на фалшиви евро банкноти и различни размери на евро банкноти
- 7)[+1] Предварително задаване на партидното броене в единици
- 8)[PRESET] Предварително задаване на номера за броене на партидите
- 9)[RESET] Предварително задаване на номера за броене на партидите

Описание & Работа

3.3 Error (грешка) - появява се на дисплея

Код №.	Неизправност	Решения
E01	Левият сензор за броене е повреден или счупен	Сменете го с нов или го почистете
E02	Десният сензор за броене е повреден или счупен	Сменете го с нов или го почистете
E03	Кодовият диск е замърсен или разхлабен	Почистете го или го стегнете
E04	Сензорът на бункера е счупен или замърсен	Сменете го с нов или го почистете
E05	Сензорът за подреждане е счупен или замърсен	Сменете го с нов или го почистете
E10	Заобикалящата светлина е твърде силна	Приглушете светлината
	UV светлината е твърде силна	Приглушете UV светлината
E11	Пластмасовият бутон е счупен	Сменете го с нов

11

3.2

Снимка 3.2.1



3.2.1 Режим на броене и засичане на сметки от UV&MG

В машината NX-720 B, натиснете MG, машината ще влезе с MG режим на сканиране, проверява фалшиви банкноти. (Снимка 3.2.1)

3.2.2 Режим на сканиране и броене на всяка банкнота чрез UV

На уреда NX-720 A и NX-720 B, натиснете бутона UV, устройството влиза в режим UV, проверява за фалшиви банкноти чрез UV (Снимка 3.2.2)

Снимка: 3.2.3



3.2.3 Режим на броене на всички банкноти без сканиране

Във всяка серия, натиснете бутона COUNT, машината влиза в режим на броене, брой всички банкноти без да ги сканира (Снимка: 3.2.3)

8

3.2.4 Режим на добавяне на сума

При всяка серия устройства, натиснете бутона ADD, това събира последното преброено число със следващото преброено число. (Снимка 3.2.4)

Снимка 3.2.5



Режим USD

Натиснете бутона USD на устройството EURO 720 B, индикаторът \$/UV/MG ще светне. Устройството е в режим USD. Ще проверява и брой USD банкнотите автоматично. (Снимка: 3.2.5)

3.2.6 Режим на броене на партида

При всяка серия устройства натиснете бутона Preset + 1 или Preset + 10, индикаторът за партида ще се включи. Устройството ще прекрати броенето, когато стойността надвиши зададената.

(1)Preset + 1: За предварително задаване на стойността на партидата.
Preset + 10: а предварително задаване на стойността на партидата с точност до десетичната.

(2)In EUR-720 B устройство, ПРЕДВАРИТЕЛНО: за задаване на предварителна стойност на партидата: 100, 50, 20, 10, 5.
+1 за задаване на стойността на броенето. (Снимка: 3.2.6)

Описание & Работа

Снимка 3.2.4



Снимка 3.2.6

