

Detector de bani

Manual de utilizare

PRO-310A MULTI



www.aparaturafiscala.ro

www.pro-intell.com

PRO Intellect Technology oferă linie de numerar PRO-310A MULTI 5 pentru detecție automată de monedă falsă. Această serie de detectoare este concepută pentru scanarea rapidă și precisă de monede pentru: EUR, USD, GBP și RON.

Seria PRO-310A MULTI 5 detector de bancnote, folosește o serie automată și complexă de teste pentru a analiza autenticitatea bancnotelor suportate și pentru a garanta rezultate exacte fără a solicita operatorului cunoștințe speciale a măsurilor de anti-contrafacere a bancnotelor . Aceste contoare permit operatorului să verifice rapid autenticitatea (mai puțin de o secundă) unei bancnote, precum și numărul total și valoarea nominală a bancnotelor scanate.

Seria PRO-310A MULTI 5 este concepută pentru utilizarea în departamentele de contabilitate, birouri de vânzări, bănci, schimburi valutare și alte organizații care au un flux mare de bancnote și necesită autentificare atentă. Aceste dispozitive” prietenoase” pot fi utilizate în supermarket-uri și alte puncte de vânzare cu amănuntul. În plus, adaptorul AC / DC permite seriei PRO-310A MULTI 5 să fie utilizat pe șosea în orice automobil.

Informațiile prezentate în acest manual va ajuta operatorul să învețe rapid funcțiile și operațiunile proprii ale dispozitivului. Este important să citiți acest manual înainte de utilizarea dispozitivului.

Caracteristici distinctive:

- Poate fi folosit pentru următoarele valute: RON, EURO, USD și lire sterline
- Analiză spectrală de cerneală
- Comută automat la moneda corectă
- Detectare în infraroșu pentru a verifica localizarea mărcilor infraroșu
- Detectarea magnetică pentru a verifica starea de mărci magnetice
- Detectarea densității optice pentru verificarea dimensiunii bancnotei și valoarea nominală
- Modul de sumare (de până la 10 de milioane de articole)
- Afișează pentru totalul de bancnote scanate și valoarea lor nominală
- Ecran 16 x 2 cifre cu lumină de fundal și lumină de transmitere
- Sunet, lumină, și indicator cod de exploatare
- Mod: Înainte și înapoi depozitare bancnote
- Auto-curățare senzori magnetici (curățarea suprafețelor)
- Memoria este proiectată pentru toate cele 5 monedele acceptate
- Adaptor AC / DC pentru utilizarea într-un automobil
- Built-in baterie NiMh la 12V / 1100mAh (bun pentru 1,5 ore de timp de funcționare) 1

Specificații:

- Viteza de identificare, bancnota /sec: 1
- Sursa de alimentare :12V / 110-220V
- Consum de putere: 800mA
- Sursa de alimentare: adaptor de rețea,
- acumulator NiMH 12V / 1100mA • oră
- Temperatura de operare 10 ~ 400 C (50 ~ 1040 F)
- Dimensiuni de gabarit: 210x125x100mm (8 ¼ (L) x 4 9/10 (W) x 3 9/10 (H))
- 1.4 kg Greutate netă (3.1lb)



Fig 1

Aspect

1 - tavă de intrare bancnote

2 - buton "MODE". Intră / Iese din modul de ajustare setări.

3 – buton "CLR" . Resetează rezultatele afișate prin apăsarea și menținerea apăsată timp de 2 secunde.

4 - Indicatorul de stare. O lumină verde indică faptul că dispozitivul funcționează corect. O lumină roșie indică faptul că a existat o eroare în timpul procedurii de testare

5 – afișare numărare

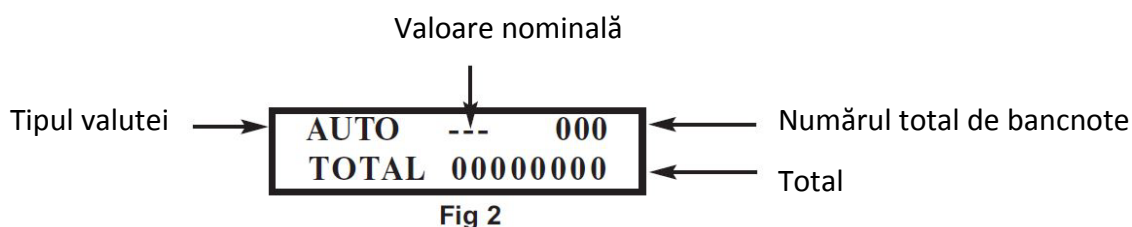
6 - tavă de ieșire bancnote. În "ÎNAINTE" (modul de depunere bancnota), bancnotele scanate vor fi depuse în tava de ieșire. În "ÎNAPOI" (modul de depunere bancnota), bancnotele vor fi returnate la partea din față a aparatului și nu este nevoie de tava de ieșire.

7 - Buton de pornire

8 - buton "DENOM" . Acest buton este folosit pentru a vizualiza valoarea totală a bancnotelor scanate în funcție de valoarea lor nominală. Apăsând acest buton, aparatul va afișa rezultatele pentru fiecare valoare a monedei scanat. De exemplu, "EURO 100 Cantitate: 5" indică faptul că cinci bancnote de 100 de euro au fost scanate. Apăsând din nou butonul va afișa numărul total de bancnote scanate pentru valoarea nominală a monedei următoare. Apăsăți și țineți apăsat "CLR" pentru a reseta rezultatele. Apăsăți butonul "MODE" pentru a ieși.

9 - capacul de acces superior. În cazul în care se produce un blocaj pe bancnotă, deschideți acest capac pentru a elimina bancnotele.

1. Conectați adaptorul AC atașat la detector și conectați în rețeaua electrică 110-220V 50-60Hz.
2. Porniți aparatul, ca în Fig. 1-7. Detectorul intră în modul de testare de sine și pe ecran apare "test de sine". Atunci când este afișat pe ecran "ASTEPTATI", așteptați câteva secunde. După ce detectorul finalizează procesul de testare de sine, aceasta este gata de funcționare. Ecranul va afișa după cum urmează (Fig. 2):



3. Dacă este necesar, selectați modul de depozitare al bancnotei. În modul de înregistrare înainte, după verificarea bancnotelor, acestea vor fi puse pe tava de ieșire de bancnote (Fig. 1-6). O bancnotă suspectă, nu va fi depusă în tava de ieșire, ci va fi returnată la tava de alimentare. În modul "ÎNAPOI", bancnota va fi întotdeauna returnată în tava de alimentare, după procesul de autentificare. Pentru a selecta modul "înainte" sau "înapoi", apăsați "MODE" și apoi apăsați "CLR" butonul o dată sau de două ori pentru a alege modul de necesar. A se vedea Fig. 3 și Fig. 4.

DIR: FORWARD

Fig 3

DIR: BACKWARD

Fig 4

Apăsați butonul "MODE" din nou pentru a confirma modul selectat.

4. Se pune o bancnotă pe tava de alimentare bancnote (fig. 5), astfel cum este indicat de săgeată și apăsați (înaintați) bancnota ferm, în partea dreaptă a tăvii. Detector va recunoaște în mod automat moneda (euro, USD, lei românești). Aparatul va detecta valoarea nominală a unei bancnote autentice și o va adăuga la suma totală.

Indicatorul de stare verde este aprins. (Fig. 1-4) În cazul în care indicatorul de stare luminoase de culoare roșie se aprinde și un cod de eroare este afișat (a se vedea tabelul 5 pentru coduri de eroare), ar trebui să fie luat în considerare existența unei bancnote suspicioase și neautentice.



Atenție! În cazul în care bancnota nu este plasată chiar pe tava de alimentare, ea nu va fi recunoscută ca o bancnotă reală și va avea ca rezultat un cod de eroare. Dacă apare o eroare, vă rugăm să verificați orientarea bancnotei așa cum se arată în Fig. 5 și repetați procedura. După numărare, ștergeți afișajul prin apăsarea butonului "CLR" și opriți aparatul. Dacă o bancnotă este blocată în interiorul detectorului, deschideți capacul de acces superior (fig. 9) și scoateți bancnota.

Atenție! În cazul în care bancnota este plasată în mod greșit, un mesaj de eroare va apărea. Verificați poziția corectă a bancnotei pe tava de intrare (fig5), și repetați operațiunea. Apasati "CLR" când ați terminat și comutați aparatul pe OFF. În cazul în care bancnota este blocată în interiorul, deschideți capacul superior și scoateți fila. Fig 1, poz. 9.

Măsuri de siguranță

1. Dispozitivul ar trebui să fie instalat pe o suprafață plană orizontală, departe de obiectele cu apă sau cele periculoase.
2. Nu puneți aparatul într-o zonă unde poate fi afectat de lumina directă a soarelui, lumina artificială regizată, vibrații puternice, praf.

3 Dacă aparatul a fost expus la rece pentru o perioadă extinsă de timp, este necesar să-l păstrați la temperatura camerei timp de cel puțin 3 ore.

4. Dacă aparatul nu este folosit pentru o perioadă îndelungată de timp, opriți-l.

5 Încarcă acumulatorul numai atunci când aparatul este pornit. Timpul de încărcare a bateriei este de aproximativ 4 ore.

6 Utilizați doar kitul adaptor care este inclus cu dispozitivul.

Eroare coduri

Atenție! Erorile pot apărea atunci când se testează bancnote autentice dar încrețite, murdare, spălate, bancnotele rupte, lipite, sau șterse. În plus, bancnotele care au fost expuse la medii dure, inclusiv detergent de rufe sau înălbitor pot duce la erori în timpul autentificării. Atenție! În cazul în care versiunile actualizate ale bancnotelor sunt puse în circulație, detectorul poate returna o eroare în timpul verificării. Este necesar să instalați o nouă versiune de software a detectorului pentru a asigura detectarea corectă a bancnotelor recent lansate. În timpul perioadei de garanție, software-ul nou va fi instalat la orice centru de service autorizat pentru gratuit.

Cod	Motiv	Soluție
NOT RECOGNIZED F-C	Eroare cu poziția mărcii magnetic	1. Verificați poziția bancnotei de pe tava de alimentare, vezi Fig. 5 2. Verificați bancnota din nou. Dacă codul de eroare apare din nou, atunci aceasta bancnota nu poate fi verificată în mod autentic
NOT RECOGNIZED F-I	Eroare cu poziția mărcii infraroșu	
NOT RECOGNIZED F-S	Eroare de identificare cu imaginea bancnotei	
NOT RECOGNIZED F-F	Eroare despre calitatea hârtiei	
NOT RECOGNIZED F-L	Eroare cu dimensiunea bancnotei	
NOT RECOGNIZED F-P	Eroare despre calitatea de imprimare acolo a bancnotei	

PASS ERROR	Senzorul de start nu poate recunoaște bancnota	Nu este prezentă nici o bancnotă sau o bancnotă este blocată în aparat.
START SENSOR FAULT	Senzorul de pornire este blocat	Scoateți bancnota sau curățați senzorul de pornire
ENTER DEBUG	Intrați în modul de service	Opriți și apoi porniți aparatul
DOWNLOADING	Intrați în modul de instalare ROM.	Opriți și apoi porniți aparatul
SELF TEST F05/F06	Butonul de test / eroare la mecanismul de control	Luați legătura cu centrul de service
NOT READY	Capacul de acces superior este deschis	Închideți capacul de acces superior (Fig. 1-9)
NO BANKNOTE	Nu există bancnotă pentru vizualizare în modul "DENOM"	Anulează acțiunea apăsând butonul "MODE"

Garanție

Furnizorul garantează buna funcționare a dispozitivului în timpul perioadei de garanție de la data vânzării sub condiția respectării procedurilor de întreținere și depozitare descrise în acest manual. După despachetarea aparatul vă rugăm să păstrați ambalajul și descriere tehnică. Garanțiile sunt anulate în cazul în care dispozitivul nu a fost transportat în ambalajul original sau procedurile de întreținere au fost încălcate. Producătorul nu este responsabil pentru defecțiunea dispozitivului, ca urmare a întreținerii necorespunzătoare, depozitare și transport, inclusiv defecțiuni mecanice. În caz de nefuncționare a dispozitivului în timpul perioadei de garanție, clientul are dreptul de a se repara produsul în centrul de service fără costuri suplimentare. Centru de service acceptă utilaje pentru curățarea, datorită prafului, noroiului și, cu toate acestea, curățarea echipamentelor de praf și noroi, nu este inclusă în garanție și se plătește separat. Serviciul de garanție nu include nici o instruire pentru întreținerea echipamentelor sau altă utilizare a dispozitivului (conectare, testare, personalizarea, lucrări de prevenire, etc), pe care clientul o poate finaliza pe cont propriu prin corelarea informațiilor din manualul anexat. Producătorul are dreptul să introducă software-ul actualizat, care nu este descris în manualul curent.

Serviciul de garanție nu este disponibil în următoarele cazuri:

- Lipsa unui card de garanție, un card de garanție depus incorect, sau alte carduri invalide.
- Dacă Normele de funcționare sau de întreținere menționate în manualul au fost încălcate
- Dacă există defecțiuni mecanice la echipamente
- Dacă există obiecte străine în interiorul sau lichid în dispozitiv.

Prezența garanției nu se aplică la lămpi, baterii, curele, adaptoare de rețea, unități de putere, fitile de siguranță, perii, piese din corpul produsului sau a oricăror alte părți care au un mod natural limitat de perioadă de serviciu, inclusiv probleme cauzate de defecțiuni de alimentare. Piesele înlocuite defecte vor fi considerate proprietatea producătorului. Proprietarul oferă echipamentul defect la centrul de service pe cheltuiala proprie.

SUNĂ
021-327 87 27

SCRIE
contact@aparaturafiscala.ro

VIZITEAZĂ
București
Calea Călărăși nr. 242,
bl. 77, ap. 2, parter
Constanța
Str. Țepeș Vodă nr.13

CLICK
www.aparaturafiscala.ro

Vă mulțumim !