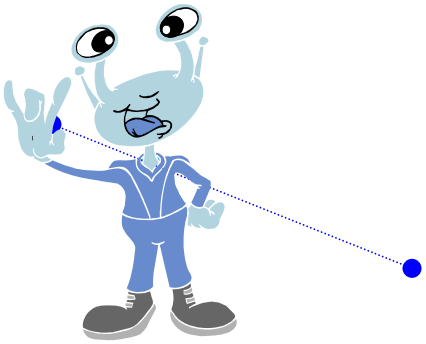
PROTOMAT
Váš dodavatel bankovní techniky

Infra detektor



PRO 1500 IR

Rychlý, spolehlivý, jednoduchý způsob detekce pravosti bankovek

Technická specifikace infra-detektoru PRO 1500 IR:

- Černobílá CRT obrazovka, uhlopříčka 10,2 cm/4,01´´
- Výkon IR přisvětlení: 10 W
- Rozměry:
- H: 180 mm
- Š: 160 mm
- V: 260 mm
- Hmotnost: 1,25 kg
- Napájení: 230 V / 50 Hz (15 W)

Model PRO 1500 IRPM:

- navíc vybaven UV detekcí bankovek
- navíc vybaven prosvětlením bankovky zespoda
- navíc vybaven magnetickou detekcí

Ke každému infra-detektoru PRO 1500 je přibalena lupa s přisvícením a zvětšením 10x (napájení z IR detektoru).

Infra – detekce umožňuje rychle kontrolovat pravost bankovek promítnutím bankovky, snímané kamerou v infračerveném spektru, na obrazovku detektoru. Zde budou viditelné, nebo naopak neviditelné, určité prvky potisku bankovky, které jsou tzv. infra – bílé, nebo naopak infra – černé. Zjednodušeně řečeno, část potisku bankovky v infrasvětle „zmizí“.

Tato metoda kontroly pravosti bankovke patří k velice spolehlivým, protože napodobit infra ochranné prvky je velice obtížné i v profesionálních podmínkách.

V ČR dodává a servis zajišťuje:
PROTOMAT, spol. s r.o., Plovdivská 3406, 143 00 Praha 4 – Modřany
Tel.+fax: 241767814, E-Mail: protomat@protomat.cz, URL: www.protomat.cz