

# Infrakamera DORS 1200

## Zariadenie na overovanie pravosti všetkých mien

- kontrola IR a UV znakov, magnetizmu

Univerzálny detektor pravosti DORS-1200 umožňuje kontrolovať jedenásť rôznych ochranných prvkov na bankovkách, UV a IR znaky, a magnetizmus. Je použiteľný na kontrolu všetkých mien kurzového lístka. Celoplošné presvietenie bankovky umožňuje kontrolu vodoznaku, priesvitu a rozmerov.

## DORS 1200

Voliteľné príslušenstvo - lupa DORS-1010



### Výhody DORS 1200

- Vysoká funkcionálnosť overovania
- Jednoduchá obsluha
- Kontrola IR a kontrola UV je vykonávaná súčasne
- Farebný kontrastný LCD TFT monitor
- Exkluzívny ergonomický design a kompaktné rozmery
- Všetky funkcie na detektore
- Špeciálna elektronická lupa s desaťnásobným zväčšením a osvetlením vo viditeľnom UV a IR spektre (voliteľná lupa DORS 1010)

### Technické parametre

Rozmery (mm)	234 (š) x 152 (h) x 224 (v)
Hmotnosť	Detektor-1,13 kg
	AC adaptér 0,16 kg
Napájanie z AC adaptéru	vstup na adaptéri 100-240 V 50-60 Hz 0,35A MAX vstup na detektore 12 V 2A MAX

## Typy kontrol DORS 1200

- Kontrola v infračervenom spektre: verifikácia tvaru a umiestnenia obrazu vytvoreného infračerveným atramentom
- Kontrola v ultrafialovom spektre: kontrola UV farieb, kontrola kvality papiera, kontrola fluorescenčného obrazu a vlákien
- Kontrola M prvkov v meniacom sa duálnom IR spektre
- Kontrola vodoznaku, kovového pásiku, mikrotlačče, kontrola sútláče
- Kontrola magnetických znakov, kontrola špeciálneho ochranného textu, znakov a obrazov vytvorených feromagnetickým atramentom
- Kontrola hĺbkotlačče, mikrotlačče, tlačových chýb pri desaťnásobnom zväčšení
- Infračervená kontrola pri desaťnásobnom zväčšení
- UV kontrola pri desaťnásobnom zväčšení
- Kontrola rozmerov
- Optické chybové hlásenia



## Lupa DORS 1010

K infrakamere DORS-1200 dodávame ako voliteľné príslušenstvo on-line lupu s desaťnásobným zväčšením. Zväčšený obraz kontrolovaného miesta sa zobrazuje na farebnom monitore testera.

Lupa DORS-1010 je vybavená vstavanou videokamerou s dvojpásmovým osvetlením - infračerveným a bielym. Lupa umožňuje detailné vizuálne overovanie pravosti bankoviek, cenných papierov, pasov, známok a ďalších dokumentov.



### Detailne overuje

- tlačené znaky a metódy
- ochranné grafické objekty (mikro text, mikro obrázky, jemná sieťovina, atď.)
- skryté obrázky
- ochranné hologramy
- tlačové kazy
- výmazy

### Technické parametre

Typy kontrol	infračervené a denné svetlo
Napájanie	12 V (z Dors 1100 a 1200)
Rozmery	71 x 51 x 53 (v x š x h)
Hmotnosť	0,1 kg



**ALBACON®**

Albacon s.r.o.  
Krajinská cesta 2929/9  
921 01 Piešťany

tel: 00421 33 7743 232, 00421 905 475 676  
e-mail: info@albacon.sk  
www.albacon.sk