

# Infrakamera DORS 1200

## Zařízení na ověřování pravosti všech měn

- kontrola IR a UV znaků, magnetismu

Univerzální detektor pravosti DORS 1200 umožňuje kontrolovat jedenáct různých ochranných prvků na bankovkách, UV a IR znaky, a magnetismus. Je použitelný na kontrolu všech měn kurzového lístku. Celoplošné prosvícení bankovky umožňuje kontrolu vodoznaku, průsvitu a rozměrů.

## DORS 1200

Volitelné příslušenství - lupa DORS 1010



### Výhody DORS 1200

- Vysoká funkcionalita ověřování
- Jednoduchá obsluha
- Kontrola IR a kontrola UV je vykonávána současně
- Barevný kontrastní LCD TFT monitor
- Exkluzivní ergonomický design a kompaktní rozměry
- Všechny funkce na detektoru
- Speciální elektronická lupa s desetinásobným zvětšením a osvětlení ve viditelném UV a IR spektru (volitelná lupa DORS 1010)

### Technické parametry

Rozměry (mm)	234 (š) x 152 (h) x 224 (v)
Hmotnost	Detektor-1,13 kg
	AC adaptér 0,16 kg
Napájení z AC adaptéru	vstup na adaptéru 100-240 V 50-60 Hz 0,35A MAX vstup na detektoru 12 V 2A MAX

## Typy kontrol DORS 1200

- Kontrola v infračerveném spektru: verifikace tvaru a umístění obrazu vytvořeného infračerveným atramentem
- Kontrola v ultrafialovém spektru: kontrola UV barev, kontrola kvality papíru, kontrola fluorescenčního obrazu a vláken
- Kontrola M prvku v měnícím se duálním IR spektru
- Kontrola vodoznaku, kovového pásku, mikrotisku, kontrola soutisku
- Kontrola magnetických znaků: kontrola speciálního ochranného textu, znaků a obrazu vytvořených feromagnetickým atramentem
- Kontrola hlubotisku, mikrotisku, tiskových chyb při desetinásobném zvětšení
- Infračervená kontrola při desetinásobném zvětšení
- UV kontrola při desetinásobném zvětšení
- Kontrola rozměrů
- Optické chybové hlášení



## Lupa DORS 1010

K infrakameře DORS 1200 dodáváme jako volitelné příslušenství on-line lupu s desetinásobným zvětšením. Zvětšený obraz kontrolovaného místa se zobrazuje na barevném monitoru testeru.

Lupa DORS 1010 je vybavena vestavěnou videokamerou s dvoupásmovým osvětlením - infračerveným a bílým. Lupa umožňuje provádět detailní vizuální ověření pravosti bankovek, cenných papírů, pasů, známek a dalších dokumentů.



### Detailně ověřuje

- tištěné znaky a metody
- ochranné grafické objekty (mikro text, mikro obrázky, jemná síťovina, atd.)
- skryté obrázky
- ochranné hologramy
- tiskové kazy
- výmazy

### Technické parametry

Typy kontrol	infračervené a denní světlo
Napájení	12 V (z Dors 1100 a 1200)
Rozměry	71 x 51 x 53 (v x š x h)
Hmotnost	0,1 kg

