



TRANSACTOR  
SECURITY

## URZĄDZENIE DO SPRAWDZANIA AUTENTYCZNOŚCI DOKUMENTÓW I PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH UWD-PW3



**To kompaktowe urządzenie przeznaczone jest do przeprowadzania kontroli autentyczności wszelkich dokumentów, certyfikatów, banknotów i papierów wartościowych. Wyposażone jest w 3-calowy wyświetlacz, panel kontrolny z przyciskami sterującymi oraz możliwość zapisu badanych obrazów w pamięci wewnętrznej.**

Urządzenie posiada ponadto wyjście USB oraz HDMI umożliwiające przesyłanie obrazu na inne monitory lub do komputera PC. Bardzo wysokie możliwości badawcze, kompaktowa budowa oraz wysoka jakość sprzętu gwarantują satysfakcję i bezproblemową pracę. Urządzenie znakomicie sprawdzi się na 1 i 2 linii kontroli dla takich służb jak Straż Graniczna, Policja.

### ZASTOSOWANIE:

- kontrola graniczna;
- Policja;
- urzędy imigracyjne;
- urzędy celne;
- sektor finansowy;
- wszelkie instytucje w których wymagana jest kontrola autentyczności dokumentów;

**TRANSACTOR SECURITY Sp. z o.o.**

04-667 Warszawa

ul. Trakt Lubelski 257A

tel/fax: 22 378 49 23

fax: 22 378 49 25

e-mail: [security@transactor-security.pl](mailto:security@transactor-security.pl)



## Możliwości badawcze:

- kontrola w dużym i małym powiększeniu;
- kontrola na różnych poziomach:
  - podstawowych zabezpieczeń:
    - **nici zabezpieczających, wielotonowych znaków wodnych, włókien zabezpieczających, przezroczystego pokrycia lakierowego, foliowania, powłok z efektem polaryzacyjnym, i innych**
  - metod druku:
    - **intaglio: tekstu, rozety i naklejki, giloszy, mikrotekstu pozytywowego i negatywowego, ukrytego obrazu, efektu mory, zaburzeń widoczności podpisów, reliefu, zmienności barwy tuszu OVI itp.**
    - **typografii: numerów seryjnych, tekstu, itp.**
    - **druku offsetowego włączając efekt Orlova i druk irysowy: tekstu, mikrodruku, efektu mory, tła i wzorca anty-kopiującego itp.**
    - **nadruku na stronie: właściwości zabezpieczeń z efektami zmiennymi optycznie itp.**
    - **perforacji;**
  - ochrony fizykochemicznej:
    - **luminescencji UV w różnych długościach fal;**
    - **luminescencji IR;**
    - **luminescencji anty-Stokesowskiej;**
  - i wielu innych.

## Źródła światła:

- białe górne
  - białe boczne (z wielu kierunków)
  - podczerwone górne IR 850nm
  - podczerwone boczne IR 850nm
  - światło zmienne IR 850 i 940 nm
  - światło niebieskie 470nm
  - światło ultrafioletowe 365nm
  - światło ultrafioletowe 254nm
  - antyStokesowskie
- 
- powiększenie 1x, 15x oraz 30x
  - możliwość zapisu badanych obrazów w pamięci wewnętrznej;
  - możliwość bezpośredniego wyświetlania obrazu na ekranie monitora komputera i dalszej obróbki w programach graficznych/edycyjnych w celu prowadzenia dokumentacji;
  - wbudowany akumulator pozwala na pracę bez zewnętrznego zasilania do kilku godzin w zależności od stylu użytkowania;
  - funkcja standby – oszczędność środowiska i akumulatora;



## Specyfikacja techniczna:

- wymiary: 96x78x92mm
- waga: 220g ±10g
- zasilanie: 5V
- wbudowany akumulator;
- wyświetlacz: LCD 3"
- złącza: mini USB, HDMI, zasilające

