

# Kamera termovizní

## Testboy TV 293, -20 °C až 300 °C

### Testboy Termokamera



#### Položka

Objednací kód	NM 00201044
EAN	4028532102937

#### Popis

Ruční termovizní kameru Testboy TV 293 lze používat různými způsoby. Její velikost by tomu možná nenapovídala, ale má všechny výhody velké termovizní kamery. Má nastavitelnou emisivitu, 5 barevných palet a technologii 9 Hz. Oblasti použití tohoto chytrého zařízení završuje digitální fotoaparát s 300 000 pixely pro překrývání snímků z termosnímku do reálného obrazu na velkém LCD displeji.

Hlavní výhody:

- digitální fotoaparát pro záznam obrazu s naměřenými hodnotami
- volitelná míra překrytí klasického obrazu s obrazem termografickým
- integrovaný barevný displej
- snadné ovládání
- široké možnosti použití
- robustní a spolehlivá
- integrovaná flash paměť s rozhraním micro USB

#### Specifikace

- podsvícený 3,2" LCD display
- CCD-kamera s rozlišením 300 000 px
- integrovaná flash paměť
- rozsah měření teploty -20 °C - 300 °C / -4 - 572 °F
- rozlišení 220 x 160 pixelů
- přesnost měření  $\pm 2\%$  /  $\pm 2\text{ °C max.}$
- zorné pole 27° x 35° / min. vzdálenost zaostření 0,15 m
- spektrální rozsah 8 - 14  $\mu\text{m}$
- frekvence senzoru 9 Hz
- volitelný emisní stupeň 0,1 až 1,0 (po 0,01)
- 5 barevných palet - Rainbow, Iron Oxide Red, Cool Blue, Grayscale (White Hot), Grayscale (Black Hot)
- nárazuvzdorné pouzdro
- provozní teplotní rozsah 0 °C až 45 °C
- provozní vlhkost vzduchu  $\leq 85\%$  RH
- napájení Akku bateriemi
- transportní pouzdro, nabíječka, nabíjecí kabel
- rozměry 140 x 80 x 28 mm
- hmotnost 210 g

