

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ht-18-kamera-termowizyjna-220x160-ekran-tft-o-przekatnej-3-2-cala-p-5061.html>



HT-18 kamera termowizyjna 220x160 ekran TFT o przekątnej 3,2 cala

Cena brutto	1 799,00 zł
Cena netto	1 462,60 zł
Cena poprzednia	2 199,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	HT-18

Opis produktu

HT-18 kamera termowizyjna

Ręczna kamera termowizyjna jest szeroko stosowana w medycynie, archeologii, transporcie, rolnictwie, elektronice... Kamera termowizyjna łączy w sobie funkcje pomiaru temperatury powierzchni i termowizyjnego obrazowania w czasie rzeczywistym.

cechy produktu:

- kamera termowizyjna na podczerwień HT-18, która może łączyć obrazy widzialne i podczerwone.
- rozdzielczość obrazu w podczerwieni / widzialnego obrazu: 35200 pikseli / 0.3 mega pikseli
- to urządzenie do obrazowania w podczerwieni jest profesjonalne, precyzyjne i wydajne

zastosowania:

- do remontu silnika samochodowego, konserwacji linii transformatorowej, naprawy klimatyzatora itp.
- Oferowana kamera termowizyjna może przekształcić obraz termiczny w obraz wizyjny, szybko odnajdując problem

Dodatkowy opis, przykładowe zdjęcia wykonane kamerą termowizyjną HT-18:

<http://gotronik.com/2018/07/25/ht-18-kamera-termowizyjna/>

Przy zakupie kamery termowizyjnej produkcji Uni-T proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia.

Szczegóły na stronie:

LINK: [świadectwo sprawdzenia](#)

dane techniczne:

- wyświetlacz: kolorowy ekran TFT o przekątnej **3,2 cala** i wysokiej rozdzielczości
- rozdzielczość: **220 x 160**
- rozdzielczość obrazu widzialnego: 0,3 mega pikseli.
- łączna liczba pikseli: **35200**
- FOV / najkrótsza ogniskowa: 27° × 35° / 0,5m
- czułość termiczna: 0,07°Ca
- tryb pomiaru: termopile
- zakres temperatur: od -20°C do 300°C (od -4 Fahrenheita do 572 Fahrenheita)
- dokładność pomiaru: ± 2,5% lub ± 2,5 °C (± 4 Fahrenheita)
- zakres długości fal: 8-14µm
- emisyjność: 0.1-1.0 (regulowana)
regulowany współczynnik promieniowania zwiększa dokładność pomiaru powierzchni półkuli
- częstotliwość obrazu: **8Hz**
- tryb ostrości: Fixed
- paleta kolorów: żelazna czerwień, tęcza, wysoki kontrast tęczy, skala szarości (biała poświata) i skala szarości (czarna poświata)
Rainbow, iron oxide red, cold color, black&white, white&black
- opcje widoku: 5 rodzajów pełnej podczerwieni do pełnego obrazu, mieszanie widzialnego i podczerwonego
- przechowywanie obrazu: **wbudowana pamięć - karta SD 4GB**
- format pliku: jpg
- zasilanie - **wbudowany akumulator** Li-ion 18650
- ładowanie poprzez złącze microUSB
- CE, RoHS
- temperatura pracy: 0°C do 50°C
- temperatura przechowywania: od -40°C do 80°C
- wilgotność względna: poniżej 85% wilgotności względnej
- rozmiar kamery HT-18: 90mm x 105mm x 223mm
- waga produktu: 389g

zdjęcia: