

Dane aktualne na dzień: 26-05-2026 12:59

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/uti260b-kamera-termowizyjna-256-x-192-p-1.html>



## UTi260B kamera termowizyjna 256 x 192

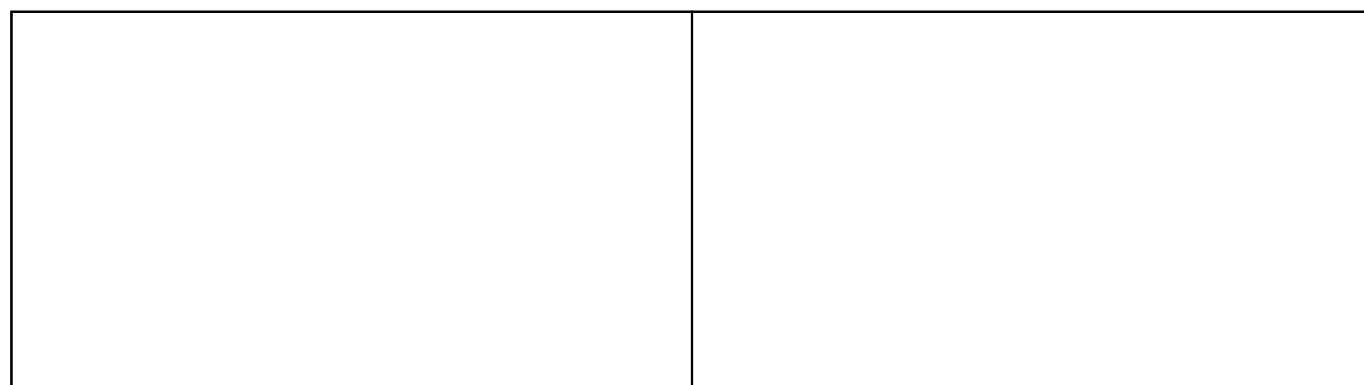
Cena brutto	<b>1 139,00 zł</b>
Cena netto	<b>926,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>UTi260B</b>
Kod EAN	<b>5901890074957</b>

### Opis produktu

UTi260B kamera termowizyjna 256x192



Kamera termowizyjna UTi260B to produkt UNI-T do pracy w trudnych warunkach spełniająca normę IP65. Kamera termowizyjna UTi260B ma szeroki zakres temperatur:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 550^{\circ}\text{C}$  i ma wyższą rozdzielczość IR: 256x192 pikseli niż inne modele i zawiera 7 palet kolorów, oraz cztery tryby wyświetlania: termiczny, obraz wizualny, fuzja i obraz w obrazie. Obsługa kamery termowizyjnej jest przyjazna dla użytkownika i wystarczająco wytrzymała, aby przejść test upadku z wysokości 2 metrów.





Kamera termowizyjna UTI260B to kamera termowizyjna przeznaczona do pomiaru temperatury powierzchni od  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $550^{\circ}\text{C}$ . Możliwość zapisywania obrazów na karcie micro SD i przesyłania ich do komputera w celu dalszej obróbki za pomocą dostarczonego oprogramowania wykorzystującego dane wyjściowe na złączu USB-C. Możliwość wyboru jednostek  $^{\circ}\text{C}$  lub  $^{\circ}\text{F}$ . Ustawienie emisyjności zgodnie z mierzonymi obiektami. Wyświetlacz na wyświetlaczu TFT 2,8". Wbudowany akumulator Li-ion 3,6 V o pojemności 5000mAh, który jest ładowany w urządzeniu przez złącze USB-C





#### Parametry techniczne

- kamera termowizyjna UTi260B produkcji Unit
- 8-calowy wyświetlacz TFT (320x240 pikseli)

- rozdzielczość podczerwieni: 256 x 192
  - ▶całkowita rozdzielczość podczerwieni: 49 152 pikseli
- zakres pomiaru temperatury: -20°C do 550°C
- automatyczny alarm dla wysokiej/niskiej temperatury
- automatyczne śledzenie gorących/zimnych punktów
- analizator na ekranie: Punkt 3
- przechwytywanie obrazu
- tryby obrazu: termiczny, obraz wizualny, fuzja, PIP
- rozdzielczość aparatu cyfrowego: 640×480
- palety kolorów: 7 (Biały gorący, Czarny gorący, Czerwony gorący Ironbow, Lava, Rainbow, Rainbow HC)
- lampa błyskowa typu LED
- analiza oprogramowania PC i projekcja obrazu w czasie rzeczywistym)
- akumulator litowo-jonowy
- 1/4" Otwór do montażu na statywie
- norma szczelności IP65
- odporna na upadek z wysokości do 2 metrów
- idealnie nadaje się do sprawdzania mostków termicznych na elewacjach oraz urządzeniach w szafach sterowniczych

<b>UTi260B kamera termowizyjna - parametry techniczne</b>	
Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	256×192
Wyświetlacz	LCD TFT 2,8" (320×240)
Pole widzenia (FOV)	56°×42°
Czułość termiczna (NETD)	≤50mK
Rozdzielczość przestrzenna (IFOV)	3,8mrad
Częstotliwość wyświetlania klatek	≤25Hz
Zakres pomiaru temperatury	-20 °C ~ 550 °C
Dokładność	± 2 °C lub ± 2% w zależności od tego, która wartość jest większa
Emisyjność	0,01 ~ 1,00 regulowana (domyślnie 0,95)
<b>Funkcje pomiarowe</b>	
Palety kolorów	7 (Biały gorący, Czarny gorący, Czerwony gorący, Ironbow, Lava, Rainbow, Rainbow HC)
Tryby obrazu	Obraz termiczny, obraz wizualny, fuzja, PIP
Analizator na ekranie	3 punkty
Alarm wysokiej/niskiej temperatury	Ikona, dioda LED
Komunikacja z komputerem	✓
<b>Podstawowe parametry</b>	
Akumulator	Akumulator litowo-jonowy (3,6V 5000mAh)
Czas pracy na akumulatorze	≥ 6 godzin
USB	Typ-C
Klasa IP	IP65
Odporna na upadek	2m
Pamięć na dane	Do 32 GB karty Micro SD
Format przechowywania obrazu	BMP
Certyfikaty	CE, RoHS
Waga netto produktu	910g
Rozmiar produktu	236 x 7505 x 86 mm

## Materiały dodatkowe

	<a href="#">Porównanie kamer termowizyjnych UTi260B, UTi720A, UTi720E</a>
	<a href="#">Instrukcja obsługi w języku angielskim - manual</a>
	<a href="#">Instrukcja obsługi w języku polskim</a>
	<a href="#">Oprogramowanie EST do kamery termowizyjnej *.exe</a>



[Oprogramowanie EST do kamery termowizyjnej \\*.zip](#)

#### Zestaw zawiera

- 1 x kamera termowizyjna UTi260B
- 1 x karta pamięci 16GB
- 1 x kabel USB
- 1 x oryginalne kolorowe opakowanie
- 1 x instrukcja obsługi w języku angielskim





---

**Przy zakupie kamery termowizyjnej proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia. Szczegóły na stronie:**

**Zastosowanie kamery termowizyjnej UTi260B**

Inspekcja PCBA, inspekcja silnika, konserwacja samochodów, inspekcja paneli słonecznych, inspekcja szaf rozdzielczych, inspekcja urządzeń elektrycznych, inspekcja urządzeń mechanicznych, inspekcja urządzeń grzewczych, inspekcja budynków i HVAC, serwis elektroniki itp, sprawdzanie mostków termicznych, sprawdzanie urządzeń w szafach sterowniczych, motoryzacja, fotowoltaika, inspekcja paneli słonecznych, automatyka przemysłowa, inspekcja magistrali kablowych,



Kontrola pracy silników elektrycznych



Inspekcja i kontrola płytek drukowanych PCB z elektroniką



Kontrola w rozdzielnicach elektrycznych, szafach sterowniczych



Inspekcja ogrzewania podłogowego



Klimatyzacje, wentylacje, inspekcja HVAC



Ogrzewanie, ciepłownictwo, hydraulika - instalacje rurociągów



