

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/kamera-termowizyjna-uni-t-uti720m-p-63252.html>



## Kamera termowizyjna Uni-T UTi720M

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>1 050,00 zł</b>   |
| Numer katalogowy | <b>MIE0487</b>       |
| Kod EAN          | <b>5901890095242</b> |

### Opis produktu

#### Kamera termowizyjna Uni-T UTi720M

Kamera termowizyjna Uni-T UTi720M to kompaktowe, wysokiej jakości narzędzie, które umożliwia precyzyjne monitorowanie temperatury w szerokim zakresie zastosowań. Zaprojektowana z myślą o profesjonalistach, idealnie nadaje się do diagnostyki technicznej, badania infrastruktury czy prac konserwacyjnych.

#### Wysoka precyzja i czułość

Kamera oferuje zakres pomiaru temperatury od -20°C do 200°C z dokładnością  $\pm 2^\circ\text{C}$  lub  $\pm 2\%$ , co gwarantuje precyzyjne i wiarygodne wyniki. Dzięki rozdzielczości IR 256 x 192 pikseli oraz przestrzennej 3,8 mrad, urządzenie dostarcza szczegółowych obrazów termicznych, umożliwiając dokładną analizę obiektów i powierzchni.

#### Wielofunkcyjność i wszechstronność

Uni-T UTi720M posiada aż 7 różnych palet kolorów, co umożliwia dostosowanie obrazu do specyficznych potrzeb użytkownika oraz warunków pracy. Wysoka płynność obrazu na poziomie 25 Hz zapewnia płynne wyświetlanie, co jest kluczowe przy dynamicznych zmianach temperatury. Kamera posiada także możliwość regulacji emisyjności w zakresie od 0,01 do 1,00, co zwiększa dokładność pomiarów w różnych warunkach materiałowych.

---

## Kompaktowa i łatwa w użyciu

Przy niewielkich wymiarach 33 x 28 x 11 mm i wadze zaledwie 12,3 g, kamera Uni-T UTi720M jest wyjątkowo mobilna i łatwa do transportu. Złącze USB-C zapewnia szybkie i stabilne połączenie z urządzeniami z systemem Android 6 lub wyższym. Certyfikacje CE, UKCA, FCC, RoHS potwierdzają wysoką jakość i zgodność z międzynarodowymi standardami.

## Opis techniczny

Zakres temperatury: -20°C ~ 200°C  
Dokładność:  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  lub  $\pm 2\%$   
Rozdzielczość IR: 256 x 192 px  
Palety kolorów: 7  
Rozdzielczość przestrzenna: 3,8 mrad  
Płynność obrazu: 25 Hz  
Palety kolorów: 7  
Pole widzenia: 56° x 42,2°  
Emisyjność: 0,95 (domyślna), 0,01~1,00  
Rozmiar piksela: 12  $\mu\text{m}$   
NETD: