

Kamera termowizyjna Uni-T UTi740M



UNI-T[®]

Marka:
Uni-t

Producent:
LECHPOL ELECTRONICS
LESZEK Spółka
komandytowa

Kod produktu:
MIE0516

Kod EAN:
5901890121651

Opis

Kamera termowizyjna Uni-T UTi740M

W dobie szybkiej diagnostyki i precyzyjnych pomiarów, tradycyjne narzędzia coraz częściej zawodzą w warunkach wymagających pełnej dokładności. Problemy z wykrywaniem strat ciepła, przeciążeń instalacji czy ukrytych usterek mogą prowadzić do kosztownych awarii. Kamera termowizyjna Uni-T UTi740M, dzięki zaawansowanej technologii termowizji przenosi dokładność pomiaru na nowy poziom.

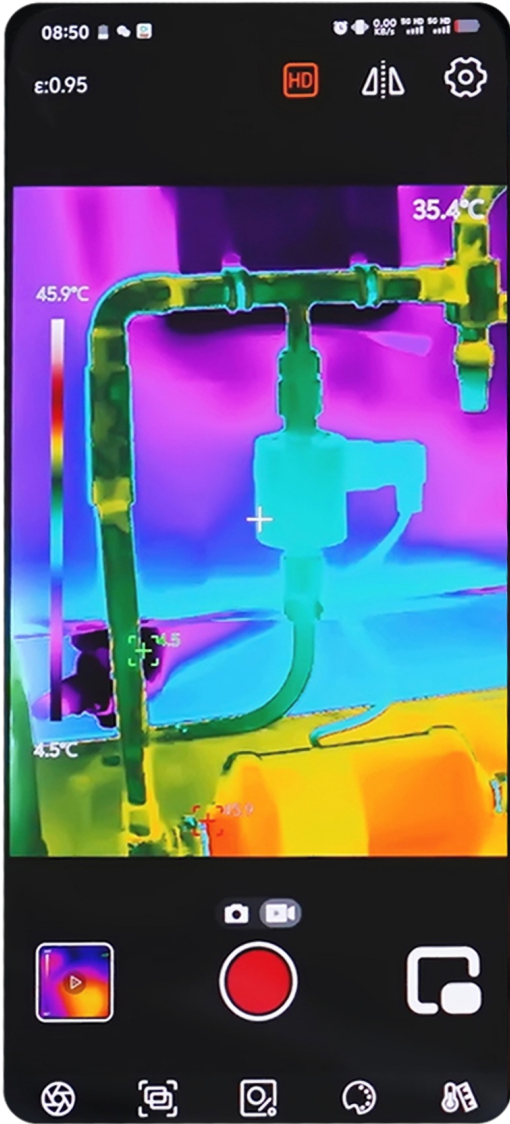


Wysoka rozdzielczość

Dzięki rozdzielczości 400 x 300 pikseli, UTi740M zapewnia niezwykle szczegółowy obraz termiczny, umożliwiając precyzyjne lokalizowanie nawet najmniejszych różnic temperatur. Idealna do profesjonalnej diagnostyki budowlanej, elektrycznej i mechanicznej.

Precyzyjny pomiar

Zakres pracy od -20°C do 550°C oraz dokładność $\pm 2^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 2\%$ sprawiają, że UTi740M świetnie sprawdza się zarówno w niskich, jak i ekstremalnie wysokich temperaturach. Doskonała do zastosowań przemysłowych, HVAC czy przy kontroli urządzeń grzewczych i chłodniczych.





Ultrakompaktowa i mobilna

Zaledwie 46 g wagi i kompaktowe wymiary sprawiają, że kamera UTI740M mieści się w kieszeni, a dzięki złączu USB-C działa bezpośrednio ze smartfonami z Androidem. Bez konieczności noszenia dodatkowych urządzeń – wystarczy telefon, by uzyskać pełną funkcjonalność kamery termowizyjnej. Idealna w terenie, w podróży i na co dzień.

Opis techniczny

Zakres temperatury: $-20^{\circ}\text{C} \sim 550^{\circ}\text{C}$

Dokładność: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 2\%$

Rozdzielczość IR: 400 x 300 px

Palety kolorów: 7

Płynność obrazu: 25 Hz

Pole widzenia: $29^{\circ} \times 21,5^{\circ}$

Rozmiar piksela: $12 \mu\text{m}$

NETD: $< 45 \text{ mK}$ przy 25°C

Złącze: USB-C

Wymagany system operacyjny: Android 6 lub wyższy
Wymiary: 58 x 27 x 28,6 mm
Waga: 46 g
Certyfikacja: CE, UKCA, FCC, RoHS

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-2

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.284 Kg	0.357 Kg	12 cm x 12 cm x 10 cm