

Kamera termowizyjna UTi120Mobile



UNI-T[®]

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0473

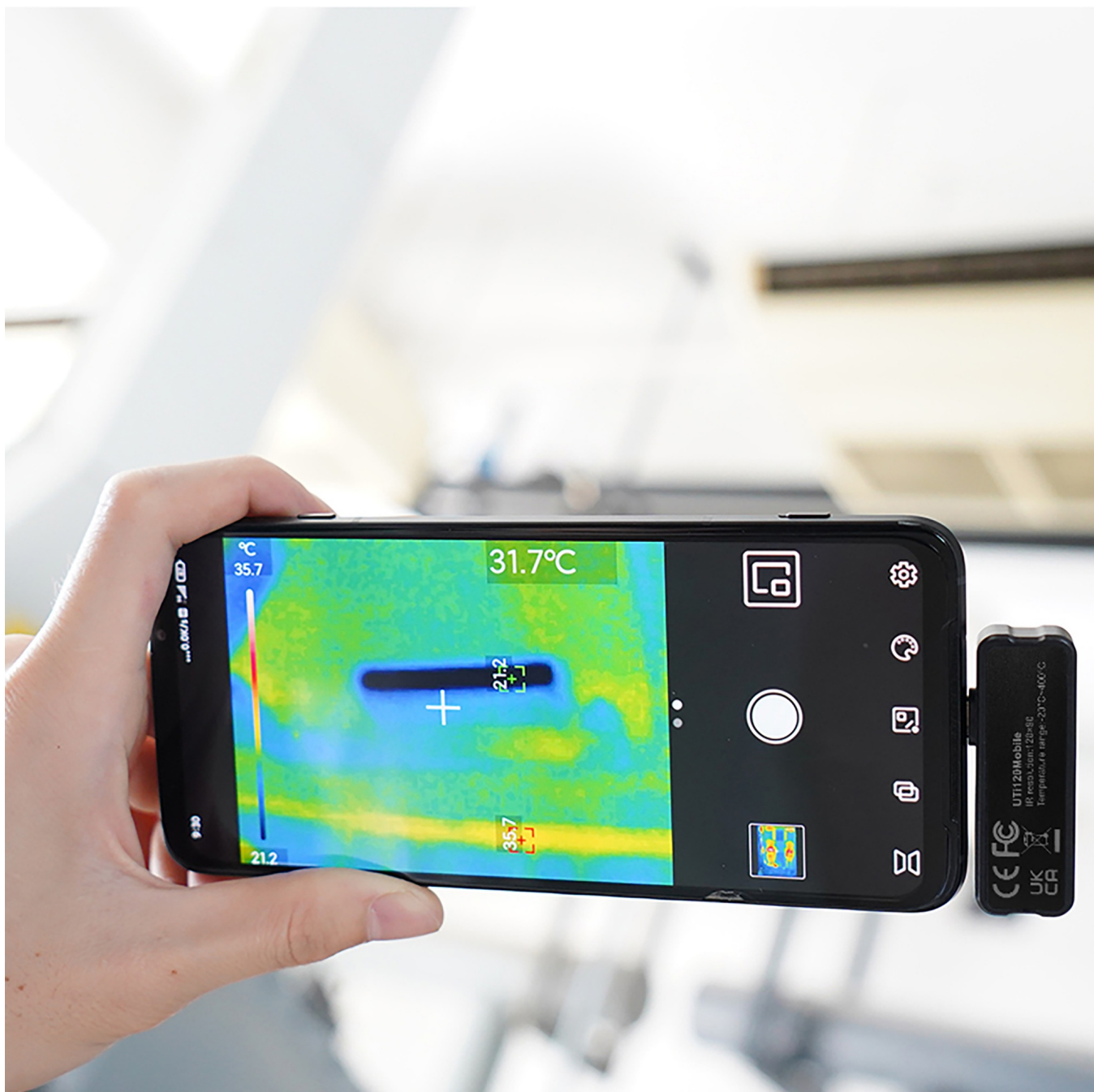
Kod EAN:

5901890078443

Opis

Kamera termowizyjna UTi120Mobile

Kamera termowizyjna UTi120Mobile to kompaktowe i lekkie urządzenie, idealne do przenośnego monitorowania temperatury w szerokim zakresie zastosowań. Dzięki zaawansowanym funkcjom i precyzyjnym pomiarom, jest doskonałym narzędziem dla inżynierów, techników serwisowych oraz użytkowników indywidualnych.



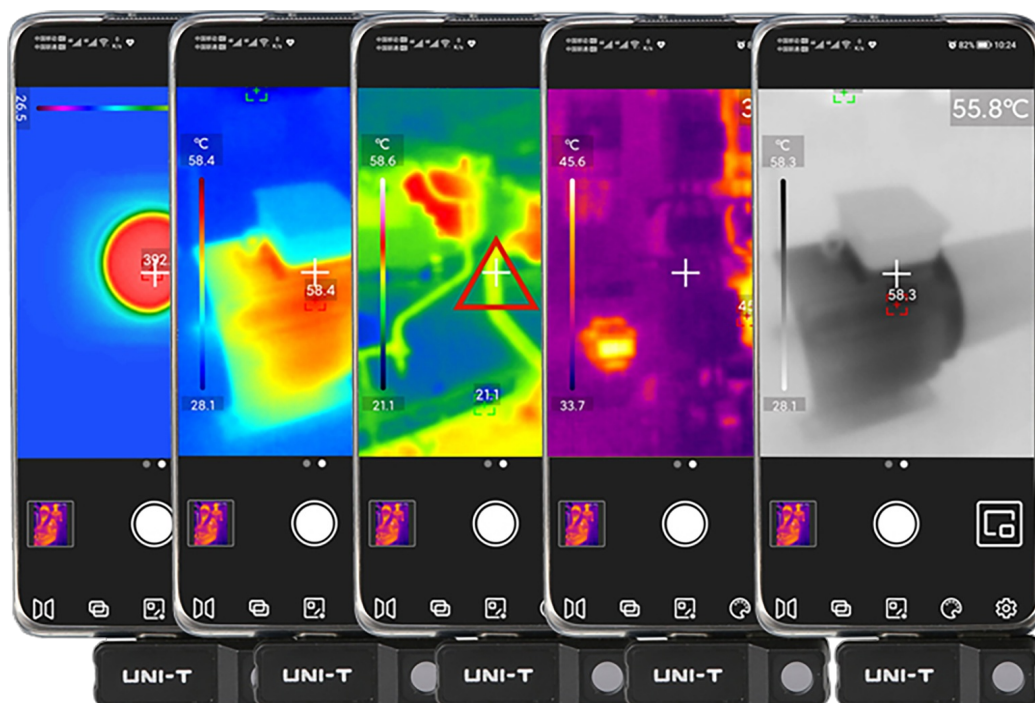
Precyzyjne monitorowanie temperatury

UTi120Mobile umożliwia pomiar temperatury w zakresie od -20°C do 400°C z dokładnością $\pm 2^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 2\%$, co zapewnia wiarygodne wyniki w różnych warunkach. Rozdzielczość IR wynosząca 120 x 90 pikseli pozwala na wyraźne odwzorowanie obrazu termicznego, co ułatwia identyfikację problematycznych miejsc na monitorowanych obiektach.

Ergonomiczna konstrukcja i łatwość obsługi

Kompaktowe wymiary 53 x 18,2 x 18,5 mm oraz niewielka waga 25 g sprawiają, że kamera jest wyjątkowo przenośna i wygodna w użyciu. Z polem widzenia $50^{\circ} \times 38^{\circ}$ oraz rozdzielczością przestrzenną 7,3 mrad, UTi120Mobile umożliwia szerokie pokrycie obszaru pomiaru, co jest kluczowe przy szybkiej analizie dużych powierzchni.





Wszechstronne funkcje obrazowania

Kamera oferuje 7 różnych palet kolorów, które można dostosować do specyficznych potrzeb użytkownika i warunków pracy, a płynność obrazu na poziomie 25 FPS zapewnia wyraźny i dynamiczny podgląd na żywo. Certyfikaty CE, UKCA, FCC, RoHS potwierdzają wysoką jakość i zgodność urządzenia z międzynarodowymi standardami.

Opis techniczny

Zakres temperatury: -20°C - 400°C
Dokładność: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 2\%$
Rozdzielczość IR: 120 x 90 px
Palety kolorów: 7
Rozdzielczość przestrzenna: 7,3 mrad
Płynność obrazu: 25 FPS
Palety kolorów: 7
Pole widzenia: 50° x 38°
Wymiary: 53 x 18,2 x 18,5 mm

Waga: 25 g
Certyfikacja: CE, UKCA, FCC, RoHS

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.15 Kg	0.195 Kg	10 cm x 12 cm x 5 cm
kart.	1 szt.	4 Kg	5 Kg	26.5 cm x 29 cm x 32.5 cm