Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 00:02

Link do produktu: https://www.alfatronik.com.pl/kamera-termowizyjna-flir-one-do-smartfonow-p-462.html

Kamera termowizyjna - Flir One do smartfonów

W magazynie	**Na zamówienie**
Czas dostawy	**indywidualny termin dostawy**
Kod produktu	**TERM-001**
Producent	**FLIR**

Opis

Mała kamera termowizyjna FLIR ONE jest urządzeniem przeznaczonym do użytku amatorskiego. **Działa na zasadzie wyłapywania promieniowania cieplnego**, którego źródłem może być ogień, reakcja chemiczna, maszyna, człowiek lub zwierzę. Sygnał ten przetwarzany jest na obraz i wyświetlany na telefonie, do którego podłączona jest kamera.

Potencjalnych zastosowań jest bardzo dużo, zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz. Dzięki niej bez problemów **można namierzyć miejsca ucieczki ciepła** w domu (energooszczędność), **przegrzewające się połączenia elektryczne**, zablokowane, czy cieknące rury, gryzonie i insekty oraz wiele innych.

Różne palety kolorów

Rozdzielczość 640x480

Rozdzielczość sensora 160x120

Kąt widzenia 46° x 35°

Kompatybilność z Androidem 4.4.2 wzwyż

Kompatybilność z telefonami iPhone

Parametry i zestaw

Parametry techniczne:

rozdzielczość kamery	640 x 480 px
rozdzielczość czujnika	160 x 120 px
min. ogniskowa	15 cm
pole widzenia	46° x 35°
czułość termiczna	0,1° C
częstotliwość odświeżania	9 Hz
zasilanie	akumulator 350 mAh
Kompatybilność:	
Android	4.42 i powyżej
	USB OTG
iOS	iPhone 5 i powyżej
	złącze lightning
temp. pracy	0° C +35° C
wymiary	72 x 26 x 18 (mm)
waga	29 g

Zestaw zawiera:

- kamerę termowizyjną
- futerał
- kabel microUSB dla telefonów z Androidem lub lightning dla telefonów opartych o system iOS
- instrukcję obsługi
- oryginalne opakowanie