

Cena: **2 258,97 zł**



Urządzenie dla osób diagnozujących usterki elektryczne, czy awarie mechaniczne, w tym wycieki wody i powietrza.

Pirometr pomaga wizualizować gorące i zimne punkty, które mogą wskazywać na usterki elektryczne, awarie mechaniczne lub wycieki powietrza i wody. Wyświetla on na ekranie anomalie temperatury, umożliwiając wydajną kontrolę i zlokalizowanie źródła problemów szybciej niż w przypadku pirometrów z jednym punktem.

Dzięki opatentowanemu przez FLIR ulepszeniu obrazu MSX, które dodaje wizualne szczegóły do pełnych obrazów termicznych, można zobaczyć wyraźnie komponenty, a nawet czytać etykiety. Laser umożliwia dokładne celowanie we właściwy element do pomiaru, a łatwe w użyciu przyciski i ustawienia pomagają szybko i bezstresowo wykonać zadanie.

Pirometr posiada pamięć wewnętrzną pozwalającą zapisać do 50 000 zdjęć.

<b>Rozdzielczość ekranu</b>	2 MP (1600 × 1200 pixele)
<b>Wyświetlacz</b>	TFT
<b>Pole widzenia w stopniach</b>	51° × 66°
<b>Czułość / NETD</b>	poniżej 70 mK
<b>Rozdzielczość obrazu (wys. x szer.)</b>	4800 pikseli (80 x60)
<b>Częstotliwość odświeżania obrazu</b>	8.7 Hz
<b>Detektor/ zakres widzenia</b>	Uncooled microbolometer (7.5–14 μm)
<b>Zakres temperatur obiektu</b>	od -25°C do 300°C
<b>Dokładność pomiaru</b>	±1°C lub ±1%
<b>Palety koloru</b>	6 (Gorące żelazo, Tęcza, White-hot, Black-hot, Arctic, Lava)
<b>Pamięć urządzenia</b>	Karta Micro SD 8 GB
<b>Interfejs</b>	USB Type-C
<b>Rodzaj wtyczki</b>	USB Type-C High Speed
<b>Bateria</b>	Akumulator litowo-jonowy ładowany przez Micro USB: 3,7 V, 2600 mAh
<b>Czas pracy na baterii</b>	Typowe użytkowanie: 4,5 godziny praca z laserem ; Użytkowanie ciągle: 5 godzin.
<b>Zarządzanie zasilaniem</b>	Możliwość regulacji i wyłączenia funkcji automatycznego wyłączenia
<b>Temperatura pracy</b>	od -10°C do 45°C
<b>Odporność na upadek</b>	Zaprojektowany, aby wytrzymać upadek z 2 m
<b>Wymiary</b>	210 × 64 × 81 mm
<b>Mocowanie do trójnogu</b>	UNC ¼"20
<b>Certyfikaty</b>	CE / CB / FCC / FDA
<b>Gwarancja</b>	2 lata na produkt i 10 lat na detektor termowizyjny, po zarejestrowaniu w ciągu 60 dni od zakupu.

