



# Seria FLIR ONE® Pro

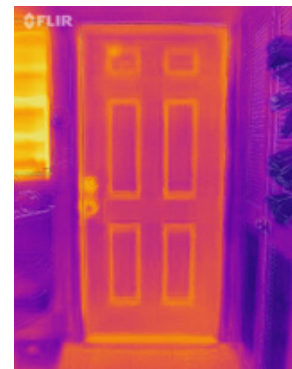
PROFESJONALNE ROZWIĄZANIE  
TERMOWIZYJNE DLA TWOJEGO  
SMARTFONA



Identyfikuj elektryczne usterki

## Zalety FLIR ONE Pro LT:

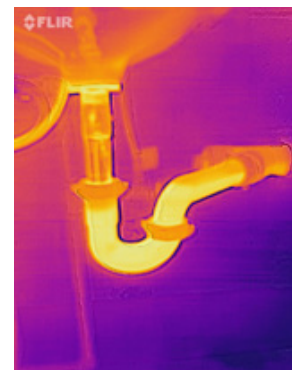
- Konkurencyjna cena, **już od 299 €**
- Rozdzielczość obrazów termowizyjnych na poziomie 4800 pikseli
- Pomiar temperatur do 120°C (248°F)
- Czułość termiczna pozwalająca wykrywać różnice temperatury do 100 mK
- Technologia poprawiania rozdzielczości VividIR™ zapewniająca lepszą czułość oraz jakość obrazu
- Technologia FLIR MSX® łącząca dane termiczne i wizualne w celu uzyskania większej szczegółowości i lepszej perspektywy
- Złącze FLIR OneFit™ zapewniające aż 4 mm zasięgu, umożliwiając podłączenie kamery FLIR ONE do smartfona przez wiele standardowych pokrowców



Wykrywaj wycieki powietrza i słabą izolację

## Zalety FLIR ONE Pro:

- Najwyższa rozdzielczość obrazów termowizyjnych na poziomie **19 200 pikseli** – 4-krotnie lepszy wynik od modelu Pro LT
- Pomiary temperatury maksymalnej **3-krotnie lepsze** niż w przypadku modelu Pro LT – do 400°C (752°F)
- Czułość termiczna pozwalająca wykrywać **różnice temperatury do 70 mK**
- Technologia poprawiania rozdzielczości VividIR™ zapewniająca lepszą czułość oraz jakość obrazu
- Technologia FLIR MSX® łącząca dane termiczne i wizualne w celu uzyskania większej szczegółowości i lepszej perspektywy
- Złącze FLIR OneFit™ zapewniające aż 4 mm zasięgu, umożliwiając podłączenie kamery FLIR ONE do smartfona przez wiele standardowych pokrowców



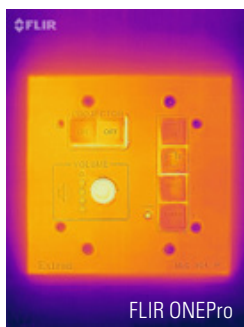
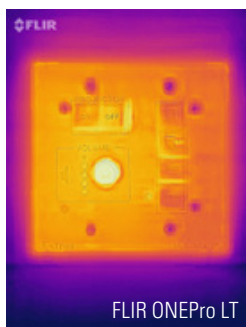
Kontroluj szczelność instalacji wodnych

# Seria FLIR ONE<sup>®</sup> Pro

## PROFESJONALNE ROZWIĄZANIE TERMOWIZYJNE DLA TWOJEGO SMARTFONA

### POZNAJ RÓŻNICE!

Wyższa rozdzielczość FLIR ONE Pro zapewnia ostrzejsze krawędzie i lepszą jakość obrazu niż model FLIR ONE Pro LT



### DANE TECHNICZNE

Specyfikacje urządzeń	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro
Rozmiar piksela termicznego	17 µm	12 µm
Rozdzielczość obrazu termowizyjnego	4800 pikseli (80 × 60)	19 200 pikseli (160 × 120)
Czułość termiczna	100 mK	70 mK
Zakres pomiarowy	Od -20°C do 120°C (od -4°F do 248°F)	Od -20°C do 400°C (od -4°F do 752°F)
Funkcje wspólne		
Dokładność pomiaru	±3°C (5,4°F) lub ±5%, typowy procent różnicy między temperaturą otoczenia a temperaturą mierzoną. Ma zastosowanie 60 s po uruchomieniu, gdy temperatura urządzenia jest w zakresie od 15°C do 35°C (od 59°F do 95°F), a mierzona od 5°C do 120°C (od 41°F do 248°F)	
Temperatura robocza	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F), ładowanie akumulatora od 0°C do 30°C (od 32°F do 86°F)	
Temperatura składowania	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)	
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	68 × 34 × 14 mm (2,7 × 1,3 × 0,6 cala)	
Masa (w tym akumulator)	36,5 g	
Rozdzielczość obrazu widzialnego	1440 × 1080	
Poziome/pionowe pole widzenia	50° ±1° / 43° ±1°	
Ustawianie odległości MSX	0,3 m – nieskończoność	
Tryby prezentacji obrazu	Podczerwień, obraz widzialny, MSX, galeria	
VividIR	Tak	
Palety	Szara (biała gorąca), Najgorętsza, Najzimniejsza, Żelazo, Tęcza, Tęcza wysoki kontrast, Arktyczna, Lawa i Koło.	
Tryby rejestracji	Wideo, zdjęcia, poklatkowe	
Wyświetlanie/rejestrowanie sekwencji wideo i zdjęć	Zapis w rozdzielczości 1440 × 1080	
Formaty plików	Pomiarowy JPG, MPEG-4 (format MOV (iOS), MP4 (Android))	
Punkt pomiarowy	Wł./wyt.; podziałka 0,1°C (0,1°F)	
Odporność na wstrząsy mechaniczne	Upadek z wysokości 1,8 m (5,9 stopy)	

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Najnowsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.flir.com/flironepro](http://www.flir.com/flironepro)

**FLIR Portland**  
Corporate Headquarters  
Flir Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 886.477.3687

**FLIR Commercial Systems**  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
Tel. : +32 [0] 3665 5100  
Fax : +32 [0] 3303 5624  
E-mail : [flir@flir.com](mailto:flir@flir.com)

[www.flir.com](http://www.flir.com)  
NASDAQ: FLIR

Opisane tu urządzenia podlegają ograniczeniu eksportowym Stanów Zjednoczonych, a ich eksport może wymagać uzyskania licencji. Działania niezgodne z prawem Stanów Zjednoczonych są zabronione. Obrazy i zdjęcia mają charakter wyłącznie podglądowy. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. © 2018 FLIR Systems, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone. 06/18

18-1164-INS\_EMEA



The World's Sixth Sense<sup>®</sup>