

## FLIR ONE Pro LT Termokamera 80x60 pixel for Android (micro-USB stik)

Husk at tjekke kompatibilitetslisten - Termografer med din SmartPhone...



Tjek kompatibilitetslisten så du er sikker på, at din SmartPhone eller Tablet er kompatibel med FLIR ONE Pro LT...

[Link til mobil telefon kompatibilitets liste klik her](#)

Denne version af FLIR ONE Pro er en "light" version (LT) - det betyder, at detektoren kun har 1/4 antal pixels i forhold til den "normale" FLIR ONE Pro. FLIR ONE Pro har en detektor med 19.200 pixels, og LT versionerne har kun 4800 pixel - hvilket naturligvis kan ses på både billedkvaliteten og prisen. Vil du have det bedste FLIR ONE Pro, som Elma kan levere, skal du se på disse produkter i stedet for LT versionerne:

**EAN nr. 0812462024094 - FLIR One Pro for iOS (Lightning stik)**

**EAN nr. 0812462024155 - FLIR One Pro for Android (USB-C stik)**

**EAN nr. 0812462024407 - FLIR One Pro for Android (micro-USB stik)**

Vil du afprøve, om termografering er noget for dig? Med det nye smarte FLIR ONE Pro LT termokamera og en SmartPhone er du i gang, uden det koster en bondegård.

Download FLIR One appen, klik FLIR ONE Pro LT op i bunden af din Smartphone og du er klar til at tage termobilleder – genialt og nemt. FLIR ONE Pro LT kameraet har en 80x60 pixel detektor, og er udstyret med sit eget batteri, der oplades via USB - på den måde dræner du ikke batteriet i din telefon.

FLIR har udviklet en helt ny intelligent billedoptimering til FLIR ONE Pro LT, som de kalder VividIR. FLIR one Pro LT med VividIR giver dig det bedste og skarpeste termobillede, det er muligt at få ud af en 80x60 pixel detektor - billedkvaliteten kan sammenlignes med det du får ud af væsentlig større og dyrere termokameraer.

FLIR ONE Pro LT har både foto og infrarød kamera indbygget - når de to billeder kombineres med funktionen MSX,

fremhæves konturerne i termobilledet, og man opnår en imponerende billedskarphed.

Længden af stikket i FLIR One Pro LT kan justeres op til 4mm, så du altid har en perfekt forbindelse, selvom der er monteret et cover på telefonen.

I den nye FLIR ONE App til Android finder du mange smarte funktioner, som også kendes fra de større FLIR termokameraer - appen er selvfølgelig gratis at hente på Google Store.

FLIR ONE App optager både termografisk video, stillbilleder og time lapse. Du vælger selv din foretrukne farve palette Grå, Varm, Kold, Iron, Rainbow, Kontrast, Artic og Lava.

FLIR ONE Pro LT leveres komplet og klar til brug med smart beskyttelsesetui, USB ladekabel og dokumentation. Du skal selv have en kompatibel SmartPhone, hvor du har installeret den gratis iOS App.

## **Tekniske Data:**

### **IR opløsning:**

80x60 pixel = 4800 pixel

### **MSX / foto opløsning:**

1440x1080

### **Følsomhed:**

0,15°C

### **FOV:**

50x38°

### **Fokus:**

Fokus fri (fixed focus)

### **Nægrænse IR:**

15cm

### **Nægrænse foto/MSX:**

30cm

### **Temperaturområde:**

-20...120°C

### **Nøjagtighed:**

±3°C eller 5%

### **Opdatering:**

8,7Hz

### **System:**

Android

### **Interface:**

USB micro (male)

### **Drop specifikation:**

1,8 meter

### **Optagelses funktioner:**

Video, still og time lapse

### **Filformater:**

Radiometrisk JPG (stillbilleder)

:

MPEG-4 (video)

**Batteri:**

Opladeligt via USB

**Batteri levetid:**

Ca. 1 time for en fuld opladning

**Batteri ladetid:**

Ca. 40 minutter til fuld opladning

**Mål:**

68x34x14mm

**Vægt:**

36,5g