

FLIR ONE Pro Termokamera 160x120 pixel for Android (USB-C 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...

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

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

Download FLIR One appen, klik FLIR ONE Pro op i bunden af din Smartphone og du er klar til at tage termobilleder – genialt og nemt. FLIR ONE Pro kameraet har en 160x120 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, som de kalder VividIR. FLIR one Pro med VividIR giver dig det bedste og skarpeste termobillede, det er muligt at få ud af en 160x120 pixel detektor - billedkvaliteten kan sammenlignes med det du får ud af væsentlig større og dyrere termokameraer.

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

Tekniske Data:

App:	Ja
App Type:	Android ; Gratis download
Fejlfinding:	Ja
Kommunikation:	USB
Kontrol:	Ja
Vedligehold:	Ja
Termisk opløsning horisontal (pixel):	160
Termisk opløsning vertikal (pixel):	120
Følsomhed (°C):	0,07
Temperaturomåde (°C) min :	-20
Temperaturomåde (°C) max :	120
Nøjagtighed over 100 °C (±%):	3%
Billedeopdatering (Hz):	9
Billedeoptimering :	MSX; Vivid IR
Fokus:	Fixed
Nærfokus IR (cm):	15
Nærfokus Optisk (cm):	30
FOV (° vertikalt):	43
FOV (° horisontalt):	55
IFOV (mrad) :	6,5
Udsiftelig linse :	Nej
IR område µm (min) :	8
IR område µm (max) :	14
Batteri:	1 stk, Li-ion, Genopladeligt, Inkl.
Vægt (g):	37
Dimensioner HxBxD (mm):	68x34x14
Bygningstermografi:	Ja
Til Smartphone:	Ja