



Termokamera 640x480 WiFi, Bluetooth og OTA

IR kamera med 307.000 pixel
Med 13MP digitalkamera og laser afstandsmåler

Teknisk beskrivelse

Termisk kamera med overlegne fokuseringsmuligheder:
Autofokus på midtpunktet. Autofokus på et punkt i billedet ved at trykke på skærmen. Kontinuerlig autofokus for at følge objekter i bevægelse. Manuel fokusering ved at dreje ringen på objektivet.

H3 er et robust termokamera med mange ekstra funktioner og med stor følsomhed på 45mK. Forsynet med SuperPixel funktion, der giver 4x forøget opløsningen af billedet. Indbygget 13MP digital kamera. Billedet på skærmen kan vises i fire forskellige tilstande: Kun IR, kun digitalt billede, IR og digitalt billede blandet (Fusion) eller IR-billedet inde i digitale billeder (PiP). Indbygget WIFI-modul til nem overførsel af billeder og video til skyen for online kontrol.

Dette højpræcisions termiske kamera er designet specielt til industrielle, elektriske og interne kontrolapplikationer. Brugere kan intuitivt se billeder i høj opløsning og temperaturdetaljer på den 4,3" store berøringfølsomme skærm. 30Hz infrarød billedfrekvens for hurtig og præcis adgang til flere temperaturdata på bevægelige mål. Ergonomisk designet med 2 m faldtest og IP54 støv- og stænksikker instrumentkasse.

Det er muligt at tilføje 12 forskellige målepunkter, målelinjer og måle områder direkte på skærmen med maksimum og minimum værdier. Egen funktion til panoramabilleder, flere billeder sættes automatisk sammen til f.eks. at dække en hel facade.

Udskiftelige linser kan købes separat, hvis det kræves og nemt udskiftes af brugeren. Både vidvinkel- (45°) og zoomobjektiver (15°/7°) er tilgængelige. Samt en linse til høje temperaturer (2000°C).

Software til analyse, app og cloud-service til deling er inkluderet. Leveres inkl. robust kuffert, bærerem, USB kabel, 2 stk. batteri, oplader, 2 stk. hukommelseskort og certifikat.

Tekniske data:
Opløsning: 640x480, 307.200 pixels
Super opløsning 1280x960
Temperaturområde: -40°C .650°C
Følsomhed: ? 0,04
Nøjagtighed: ±2°C / ±2%
Skærm: 800x480, 4,3" touch
Tæthed: IP54
Brugstid: 4 timer
Synsvinkel: 25°
Vægt: 1150g

Fordele:

Autofokus og manuel fokus for maksimal kontrol
Indbygget Wi-Fi og Bluetooth
Både IR og digitalbilleder samt PIP funktion
20 x digital zoom
Super opløsning med fire gange forøgelse



Produkt navn/ Art.nr/ GTIN		/ 10330031/ 7070810033515
Ifølge:		---