



ELIT H3-DUAL 25°+15°

Termokamera 320x240



Termografikamera med dobbel FOV linse for effektivt skifte mellom standard 25° og zoom 15°

Teknisk beskrivelse

ELIT H3-DUAL 25°+15° er et oppgradert kamera med dobbel linse som lar bruker raskt og effektivt skifte mellom standard og zoom for å få et bedre bilde av objekter på stor avstand. Innebygd IR-detektor med høy følsomhet på 30mK, et 5 MP digitalkamera for synlig lys og SuperPixel funksjon som gir 4x så høy oppløsning på bildet. Bildet på skjermen kan vises i fire forskjellige modus: Kun IR, kun digitalbilde, IR og digitalbilde blandet (Fusion) eller IR bildet inne i digitalbilder (PiP). Dette høypresisjons termiske kameraet er designet spesielt for industri, elektro og internkontroll. Brukere kan intuitivt se høyoppløselige bilder og temperaturdetaljer på den 4,3" store berøringsskjermen.

Termokamera med overlegende fokusmuligheter: Autofokus på senterpunkt med avtrekkerknapp. Autofokus på punkt i bildet ved å trykke på skjermen. Kontinuerlig autofocus for å følge bevegelige objekter. Manuelt fokus ved å vri på ringen på linsen.

50Hz infrarød bildefrekvens for rask og nøyaktig tilgang til flere temperaturdata på bevegelige mål. Ergonomisk designet med 2m falltest og IP54 støv- og sprutsikker instrumentkasse. Det er mulig å legge til 8 forskjellige målepunkter, målelinjer og målearealer direkte på skjermen med maksimum og minimumsverdier. Egen funksjon for panoramabilder, flere bilder settes automatisk sammen for f.eks. å dekke en hel fasade.

Utskiftbare linser kan kjøpes separat ved behov og enkelt byttes av bruker. Både vidvinkel(44°) og ultrazoom(7°) er tilgjengelig. Samt DUAL 25°+45° om man ønsker å raskt skifte mellom standard og vidvinkel.

Linse for høye temperaturer(2000°C) kan legges til ved kjøp.

Programvare for analyse, app og skytjeneste for deling er inkludert.

Tekniske data:

Oppløsning: 320x240, 76800 piksler

Skjerm: 800x480, 4,3" touch

Tetthet: IP54

Brukstid: 5 timer

Synsvinkel: 25°

Temperaturområde: -40°C til 650°C

Nøyaktighet: ±2°C / ±2%

Vekt: 1150g

Utstyr som følger med som standard:

Støtsikker koffert, bærestropp 2stk, USB kabel, bordlader, batteri 2 stk, minnekort, strømforsyning og linsedeksel.



Fordeler:

Termografikamera med god nok oppløsning for LBK krav til NEK405.

Autofokus og manuelt fokus for maksimal kontroll.

IR og digitalbildet som kan blandes for god visuell indikering.

Produktinformasjon	
Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	ELIT H3-DUAL 25°+15°/ 10330062/ / 7070810040063
I henhold til:	EN 62479: 2010, EN 50663:2017 EN61010-1:2010+A1:2019 EN 301489-1, -17 EN IEC 61326-1:2021 EN IEC 61000-3-2, -3:2019+A1:2021 EN 300328 V2.2:2019