



ELIT H4-DUAL 25°+15°

Termokamera 480x360



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

Teknisk beskrivelse

ELIT H4-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. Klasseledende høy følsomhet på 25mK, et oppgradert 8 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 berørings-skjermen. 30Hz 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 12 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.

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

Utskiftbare linser kan kjøpes separat ved behov og enkelt byttes av bruker. Både vidvinkel(45°) og zoom-linser(15°/7°) er tilgjengelig. Samt linse for høye temperaturer(2000°C) kan legges til ved kjøp. Programvare for analyse, app og skytjeneste for deling er inkludert.

Tekniske data:

Oppløsning: 480x360, 173000 piksler

Skjerm: 800x480, 4,3" touch

Tetthet: IP54

Brukstid: 4 timer

Synsvinkel: 25°

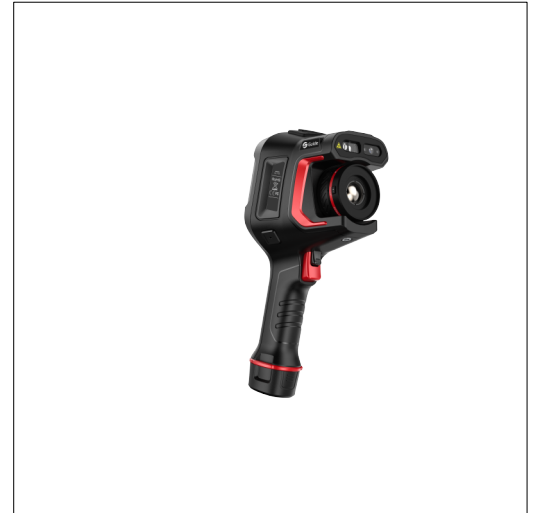
Temperaturområde: -40°C til 650°C

Nøyaktighet: ±2°C / ±2%

Vekt: 1150g

Utstyr som følger med som standard:

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



Fordeler:

Autofokus og manuelt fokus for maksimal kontroll.

IR og digitalbildet som kan blandes for god visuell indikering.

Lagre video med 50Hz bildefrekvens.

Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	
ELIT H4-DUAL 25°+15°/ 10330063/ / 7070810040070	
I henhold til:	EN 62479: 2010, EN 50663:2017 EN 61010-1:2010+A1:2019 EN 301489-1, -17 EN IEC 61326-1:2021 EN IEC 61000-3-2, -3:2019+A1:2021 EN 300328 V2.2.2:2019