# ELIT H3 APEX 25°

## Termokamera 320x240 15mK



IR kamera med 76800 punkter for profesjonelt bruk. 5MP digitalkamera og laser-avstandsmåler.



### Teknisk beskrivelse

ELIT H3 2.0 er et oppgradert kamera med 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 autofokus for å følge bevegelig 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 zoom-linser(15°/7°) er tilgjengelig.
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°
Temperatuområde: -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.

| | |
|---|---|
| Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN | ELIT H3 APEX 25°/ 10330028/ 8011373/ 7070810033485 |
| 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 V2.2.2:2019 |