

ELIT AS

ELIT H3 2.0 25°

1. PRODUKTBESKRIVELSE

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 digitalbilde(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 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: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ / $\pm 2\%$

Vekt: 1150g

Utstyr som følger med som standard:

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

El.nummer: 8011373

Art.nummer: 103 300 28

GTIN nummer: 7070810033485

Dimensjon:

Materialet:

Overflatebehandling:

Øvrige opplysninger:

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no

ELIT AS

ELIT H3 2.0 25°

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLDRengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukterEttersyn/kontrollVedlikeholdsinstruks og -intervall**3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER**Antatt teknisk levetid uten utskiftningerGaranti og vilkårFuktbestandighetRenholdsvennlighetØvrige opplysninger**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no

ELIT AS

ELIT H3 2.0 25°

4. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	ELIT AS
Postadresse	Ulvedalsvegen 2
Postnr. og poststed	2030 Nannestad
Telefon	TLF: 63 93 88 80
E-post	E-post: firmapost@elit.no
Internett	www.elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no