



FDV-DOKUMENTASJON

August 2024

ELIT AS

ELIT H3+ 25° m/Autofocus

1. PRODUKTBESKRIVELSE

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no

ELIT AS

ELIT H3+ 25° m/Autofocus

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.

ELIT H3+ er et kamera med innebygd IR-detektor med høy følsomhet(45mK), 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 berøringsskjermen. 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 10 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(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: 384x288, 110000 piksler

Skjerm: 800x480, 4,3" touch

Tetthet: IP54

Brukstid: 4 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, batteri 2 stk, minnekort, strømforsyning og linsedeksel.

El.nummer:

Art.nummer: 103 300 29

GTIN nummer: 7070810033492

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+ 25° m/Autofocus

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.no

www.elit.no

ELIT AS

ELIT H3+ 25° m/Autofocus

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