



ELIT LT3-P

Termokamera 160x120 piksler

Termokamera i solid utførelse. Digitalfoto og lydopptak i tillegg til termisk bilde, IP67 koffert.

Teknisk beskrivelse

Termokamera i solid utførelse med termisk bildeoppløsning på 160 x 120 punkter. Testet for å kunne tåle opp til et 2m fall og har IP54 tetthetsklasse. Med en skjerm på hele 3,5 blir de termiske bildene veldig godt synlige og alle bilder med termisk informasjon kan lagres rett på en SD brikke i kameraet. I tillegg til å ha et termisk kamera er instrumentet også utstyrt med et vanlig CCD kamera slik at både termisk og vanlig bilde kan tas samtidig. Dette letter prosessen senere og kan gjøre de termiske bildene enda enklere å beskrive. Med sin følsomhet på mindre en 0.06°C kan dette kameraet benyttes i de aller fleste situasjoner og til de aller fleste jobber.

Fordeler:

19200 termiske punkter

Robust termografikamera i støtsikker IP67 koffert

0,06°C termisk følsomhet, -20°C - +350°C



Produkt navn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	
ELIT LT3-P/ 10330000/ 8001171/ 7070811201760	
I henhold til:	---
	160 Pixel
	120 Pixel
	640 Pixel
	480 Pixel
Display diagonal	3,5 Tomme
Med berøringsskjerm	No
Thermobilde	Yes
Visuelt bilde	Yes
Termisk/visuelt bilde (I et bilde)	No
Video opptak	No
Bilder pr. Sekund (BpS)	50
Termisk sensitivitet ved 30 °C	0,05 Grad Celsius
Temperaturmåleområde	-20 - 350 Grad Celsius
Relativ målenøyaktighet	2 Prosent
Frekvensbånd	8 - 14 Mikrometer
Bildevinkel (FOV) horisontal	25 Grad
Bildevinkel (FOV) vertikal	19 Grad
Momentan bildevinkel (IFOV)	2,72 Milliradian
Autofokus	No
Automatisk tilpasning	No
Skarphetsinnstilling (Focus Stacking)	No

Gjennomsnittsbilde	No
Digital zoom	2
Bildestørrelse forstørrelbart	No
Med minnefunksjon	Yes
Internminne	Yes
SD kortholder	Yes
Mini SD kortplass	No
Micro SD kortholder	Yes
CompactFlash-kortplass Type I	No
CompactFlash-kortplass Type II	No
USB-tilkobling	Yes
Bluetooth-grensesnitt	No
WiFi-kompatibel	No
Analog videoutgang	Yes
HDMI-tilkobling	No
Ethernet	No
Gigabit Ethernet	No
Med kommunikasjonsgrensesnitt RS 232	No
Med kommunikasjonsgrensesnitt RS 485	No
FireWire-tilkobling (IEEE1394)	No
Avkjølt detektor	No
Omgivelsestemperatur	-15 - 50 Grad Celsius
Med Laser	Yes
Med innebygd lampe	No
Med stativholder	Yes
Egnet for utbyttbare linser	Yes
Med digital alarm	No
Med fuktighetssensor	No
Med laseravstandsmåling	No
Akku. drevet	Yes
Ekstern strømforsyning påkrevd	No
Inngangsspenning ved AC 50 Hz	100 - 250 Volt
Inngangsspenning ved AC 60 Hz	100 - 250 Volt
Inngangsspenning ved DC	10 - 15 Volt
Maks. Batteritid	3 Time
Beskyttelsesklasse IP	IP54
Vekt	0,98 Kilogram