

FLIR E5-XT termisk kamera

Kompakt 160x120 pixel kamera med foto, MSX og Wi-Fi

EAN 4743254004009 / EL-NR 6398741622

Flere pixels og større temperaturområde er nogle af de specifikationer, som er opdateret i de nye Ex-XT modeller. Med et bedre termisk billede og fordoblet temperaturområde får du nu endnu mere for pengene, når du køber FLIR peg-og-skyd kamera hos Elma Instruments

FLIR E5-XT er udstyret med en 160x120 pixel termisk detektor samt fotokamera. Kameraet er ekstremt nemt at betjene, udviklet til dig der ønsker at komme i gang med termografering, men som ikke har behov for et kamera med en masse funktioner og indstillinger.

Peg-og-skyd er grundideen i FLIR Ex-serien - kameraerne er helt fuldautomatiske, og der er ingen vanskelige indstillinger. Du peger kameraet mod objektet, trykker på udløseren og billederne gemmes i hukommelsen i JPEG format. Filen indeholder alle temperaturdata for efterfølgende analyse i den medfølgende rapport software, som selvfølgelig er på dansk.

Det indbyggede fotokamera og den FLIR patenterede funktion MSX gør termobillederne endnu skarpere. Når MSX funktionen er aktiveret, "smelter" fotodetaljer sammen med termobilledet, og billedet på den store LCD skærm fremstår væsentligt skarpere, end du ville forvente i et kamera i denne prisklasse. Med MSX bliver det væsentlig nemmere, at lokalisere de forskellige komponenter i billedet, og derved bliver fejlsøgning og analyse nemmere.

FLIR Ex-serien er velegnet til håndværkeren, installatøren og teknikeren, der ønsker at bruge termografi i forbindelse med installation, reparation og fejlsøgning på f.eks. varme anlæg, el-tavler, gulvvarme, vandlækage, tjek af isolering, kuldebroer og andre temperatur relaterede problemer.

- Indbygget fotokamera
- Funktionen MSX, så termobillederne bliver endnu skarpere
- Udvidet temperaturområde
- JPG filstruktur – alle informationer i en fil
- Lev. med forbedret software til Windows, iOS og Android
- Dansk menu struktur, manualer, software og support

FLIR E5-XT leveres komplet i en robust kuffert med batteri, strømforsyning/lader, USB kabel, dansk brugermanual på CD-ROM og gratis download af FLIR Tools analyse/rapport software til Windows, iOS og Android styresystemer.



Tekniske Data:

IR opløsning:	160x120 pixel
MSX opløsning:	320x240 pixel
Følsomhed:	<0,10°C (ved 30°C)
FOV:	45° x 34°
IFOV:	6,9 mrad
Nærgrænse:	50 cm
Temperaturområde:	-20...400°C
Nøjagtighed:	±2°C eller ±2%

Opdatering:	9Hz
Fokus:	Fokus fri (fixed fokus)
Display:	3 tommer
Digital kamera:	640x480 pixel
Hukommelse:	Indbygget Flash hukommelse til mere end 500 sæt billeder
Filformat:	Standard JPG (14 bit måledata inkl.)
Interface:	USB WiFi
Batteri:	Lithium-Ion
Tæthedegrad:	IP54
Drop test:	2 meter
Mål:	244x95x140 mm
Vægt:	0,575 kg (inkl. batteri)

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445110124	6398401409	Adaptor, fra cigarstik til USB, 5V/2A
5706445880454	6398741020	FLIR Tools + (licens) P/N T198583
5706445880553	6398741266	Blød taske FLIR Ex-serien P/N T198529
5706445880690	6398741237	Batteri FLIR Ex serien P/N T199362ACC
5706445880706	6398741240	Bordlader FLIR Ex-serien P/N T198531
5706445880744	6398741415	Strømforsyning/lader FLIR Ex P/N T198534