

FLIR C3-X kompakt termisk kamera

Med 128×96 pixel detektor og gratis Cloud-løsning

EAN 4743254004764 / EL-NR 6398742207

FLIR C3-X er et nyt kompakt termisk kamera i FLIR's Cx-serie med en 128x96 pixel termisk detektor indbygget – kameraet er en nedgradering af "storebror" FLIR C5 (EAN 4743254004467). Kan du leve med de nedgraderede specifikationer og funktioner, er C3-X et prisbilligt alternativ til FLIR C5.

C3-X er i lommestørrelse, så du nemt kan have det med dig i lommen, og du kan derfor altid dokumentere dine opgaver på bedste vis. Når du køber FLIR C3-X, får du samtidig adgang til FLIR's nye Cloud-løsning Flir Ignite. Kameraet har indbygget hukommelse til ca. 5000 billeder, men opretter du en GRATIS 1GB FLIR Cloud konto, kan C5 automatisk overføre billederne hertil via indbygget Wi-Fi i kameraet. Dette giver dig mulighed for at ordne billederne i mapper og dele dem med dine kunder - samtidig er løsningen en sikker backup af dine billeder. Billederne i FLIR Cloud kan du tilgå fra alle dine enheder, uanset hvor du befinder dig – det kræver kun, at du har adgang til et Wi-Fi netværk. Skal du bruge C3-X sammen med FLIR Tools eller FLIR Thermal studio software, må du først kopiere billederne fra Cloud eller fra kameraet til en mappe på din PC - herefter kan billederne åbnes, redigeres og rapporter kan genereres. Det er ikke muligt at bruge FLIR Tools import funktion sammen med FLIR C3-X.

Peg-og-skyd er grundideen i FLIR C3-X - kameraet er helt fuldautomatisk, 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 gratis FLIR Tools Mobile analyse/rapport software, som selvfølgelig er på dansk. På PC kan du analysere billeder og generere rapporter med programmerne FLIR Tools eller FLIR Thermal Studio.

Det indbyggede fotokamera er 5MP og den FLIR patenterede funktion MSX gør termobillederne endnu skarpere. Når MSX-funktionen er aktiveret, "smelter" fotodetaljer sammen med det termiske billede, konturerne bliver knivskarpe og billedet på den store LCD-skærm fremstår væsentligt skarpere, end du ville forvente i et kamera i denne prisklasse. Med FLIR MSX bliver det væsentlig nemmere at lokalisere de forskellige komponenter i billedet, og derved bliver fejlsøgning og analyse en leg.

FLIR C3-X er velegnet til håndværkeren, installatøren og teknikeren, der ønsker at bruge termografi i forbindelse med installation, reparation og fejlsøgning på f.eks. varmeanlæg, el-tavler, gulvvarme, tjek af isolering, kuldebroer og andre temperatur relaterede problemer.

- Super kompakt termisk lommekamera
- 128x96 pixel termisk detektor
- Indbygget fotokamera 5MP
- Indbygget Wi-Fi og automatisk overførsel af billeder til Cloud
- Funktionen MSX fremhæver detaljerne, og termobillederne fremstår endnu skarpere
- Nem betjening via touch-skærm
- Dansk menu struktur, manualer, software og support



Tekniske Data:

IR opløsning:	128 × 96 = 12,288 pixels
Følsomhed:	0,07°C (ved 30°C)
FOV:	53,6°
Temperaturområde:	-20...300°C
Nøjagtighed:	0...100°C ±3°C 100...300°C ±3%

Opdatering:	8,7Hz
Fokus:	Fokus fri (fixed fokus)
Nægrænse:	IR=10cm / MSX=30cm
Display:	3,5 tommer touch skærm
Digital kamera:	5MP
Hukommelse:	Indbygget til >5000 billeder
Cloud løsning:	1GB i skyen - GRATIS konto Automatisk overførsel til Cloud
Filformat:	Standard JPG (14 bit måledata inkl.)
Interface:	USB-C Wi-Fi til trådløs overførsel af billeder
Batteri:	Opladeligt Lithium-Ion batteri
Batterilevetid:	4 timer ved fuldt opladet batteri
Kapslingsklasse:	IP54
Droptest:	2 meter
Mål:	138x84x24 mm
Vægt:	190 g

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445140169	6398167251	Universaltaske Elma maxi
5706445140183	6398167073	Universaltaske Elma mini
5706445690138	6398206387	TRI100 kamerastativ i aluminium
5706445880744	6398741415	Strømforsyning/lader FLIR Ex P/N T198534