

FLIR C3-X kompakt termografikamera

Med 128x96 pixel detektor og gratis Cloud-løsning



FLIR C3-X er et kompakt termografikamera i FLIR's Cx-serien med en innebygd termisk detektor på 128 x 96 piksler. Kameraet er en nedgradering av "storebror" FLIR C5 (EAN 4743254004467). Hvis du ikke har behov for spesifikasjonene og funksjonene i en FLIR C5, er C3-X et rimelig alternativ.

C3-X kommer i en størrelse som du enkelt kan putte i lommen, slik at du alltid er klar for å dokumentere dine oppgaver. Når du kjøper en FLIR C3-X, får du også tilgang til FLIR's nye Cloud-løsning FLIR Ignite. Kameraet har innebygd minne til ca. 5000 bilder, men hvis du oppretter en GRATIS 1 GB FLIR Cloud-konto, kan C5 automatisk overføre bildene til Cloud-kontoen via innebygd Wi-Fi i kameraet. Dette lar deg organisere bildene i mapper og dele dem med kundene dine. I tillegg er løsningen en sikker backup av bildene dine. Bildene i FLIR Cloud er tilgjengelige fra alle enhetene dine, uansett hvor du er, det krever bare at du har tilgang til et Wi-Fi-nettverk. Hvis du trenger å bruke C3-X sammen med FLIR Thermal Studio "Starter" eller FLIR Thermal studio-programvaren, må du først kopiere bildene fra skyen eller fra kameraet til en mappe på PC-en, og deretter kan bildene åpnes, redigeres og rapporter kan genereres. Det er ikke mulig å bruke FLIR Thermal Studio "Starter" importfunksjonen med FLIR C3-X.

Pek og skyt er grunntanken til FLIR C3-X. Kameraet er helautomatisk og har ingen vanskelige innstillinger. Du retter kameraet mot motivet, trykker på utløserknappen, og bildene lagres i minnet i JPEG-format. Filen inneholder alle temperaturdata for påfølgende analyse i gratis FLIR Thermal Studio "Starter" analyse- / rapportprogramvaren, som er på norsk. På PC kan du analysere bilder og generere rapporter med programmene FLIR Thermal Studio "Starter" eller FLIR Thermal Studio.

Det innebygde fotokameraet er på 5MP, og den FLIR patenterte funksjonen MSX gjør de termiske bildene enda skarpere. Når MSX-funksjonen er aktivert, "fusjonerer" bildedetaljer med det termiske bildet, og konturene blir knivskarpe. Bildet på den store LCD-skjermen framstår derfor betydelig skarpere enn du forventer i et kamera i denne prisklassen. Med FLIR MSX blir det lettere å finne de forskjellige komponentene i bildet, og dermed blir feilsøking og analyse mye enklere.

FLIR C3-X er godt egnet for håndverker, installatør og tekniker som ønsker å bruke termografi i forbindelse med installasjon, reparasjon og feilsøking av f.eks. varmesystemer, elektriske paneler, gulvvarme, kontroll av isolasjon, kuldebroer og andre temperaturrelaterte problemer.

- Superkompakt

- 128 x 96 piksler termisk detektor
- Innebygd 5MP fotokamera
- Innebygd Wi-Fi og automatisk overføring av bilder til skyen
- MSX-funksjonen fremhever detaljene og de termiske bildene ser enda skarpere ut
- Enkel betjening via touch-skjerm
- Norsk menystruktur, manualer, programvare og support.

FLIR C3-X leveres klar til bruk med innebygd oppladbart batteri, håndreim, USB ladekabel, veske og brukerveiledning.

Tekniske Data:

App:	Ja
App Type:	Android ; iOS; Gratis download
Display :	LCD farve
Feilsøking:	Ja
Kommunikasjon:	Bluetooth; WiFi; USB
Kontroll:	Ja
Vedlikehold:	Ja
Skjerm størrelse :	3,5
Termisk oppløsning horisontal (pixel):	128
Termisk oppløsning vertikal (pixel):	96
Følsomhet (°C):	0,07
Temperaturområde (°C) min:	-20
Temperaturområde (°C) maks:	300
Nøyaktighet under 100 °C (± °C):	2°C
Nøyaktighet over 100 °C (±%):	2%
Bildeoppdateringsfrekvens (Hz):	9
Bildeoptimalisering:	MSX
Fokus:	Fast
Nærfokus IR (cm):	10
Nærfokus optisk (cm):	30
Optisk kamera (MP):	5
FOV (vertikal):	42
FOV (horisontal):	54
IFOV (mrad) :	7,9
Utskiftbart linse:	Nej
Minnetype:	Innebygd
Drop-spesifikasjon (m):	2
IR område	8
	14
	1 stk , Li-ion, Genopladeligt, Inkl.
	190
	138x84x24
	Ja
	Ja

Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
5706445140169	8023337	Universalveske Elma Maxi 120x275x55
5706445140183	8023057	Universalveske Elma Mini 105x180x55
5706445880744		FLIR strømforsyning Ex serie T198534