

FLIR C5 kompakt termisk kamera

Med 160x120 pixel detektor og gratis Cloud-løsning



FLIR C5 er et smart og super kompakt termokamera i lommestørrelse - kameraet er en stor opdatering af bestselleren FLIR C3, som forbedrer kameraet på rigtig mange punkter. FLIR C5 kan du altid have med dig i lommen, og du kan derfor altid dokumentere dine opgaver på bedste vis.

FLIR C5 har nu en 160x120 pixel termisk detektor indbygget, hvilket er 4 gange så mange pixel som forgængeren. Det visuelle kamera er nu 5MP i forhold til 0,3MP, så også her er der en tydelig forbedring af billedkvaliteten. Touch-skærmen er blevet 36% større, og du kan nu tilføje noter til billedet, som du nemt skriver ind via touch-tastatur i kameraet (som på en mobiltelefon).

Når du køber FLIR C5, 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 C5 sammen med FLIR Thermal Studio "Starter" 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 Thermal Studio "Starter" import funktion sammen med FLIR C5.

Peg-og-skyd er grundideen i FLIR C5 - 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 Thermal Studio "Starter" analyse/rapport software, som selvfølgelig er på dansk. På PC kan du analysere billeder og generere rapporter med programmerne FLIR Thermal Studio "Starter" eller FLIR Thermal Studio.

Det indbyggede fotokamera 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 C5 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

- 160x120 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 med touch-skærm
- Dansk menu struktur, manualer, software og support

FLIR C5 leveres klar til brug med indbygget opladeligt batteri, håndledsrem, USB ladekabel, blød taske og manual.

Tekniske Data:

Termografi

Termografisk opløsning:	160 px × 120 px
Termografisk måleområde:	-20 °C - 400 °C
Termografisk følsomhed:	0.07 °C
FOV:	54 ° × 42 °
IFOV:	
IR-område:	8 µm - 14 µm
Optisk fokus:	Fixed
Nærfokus:	10 cm
Digital zoom:	[x
Level/span:	Auto,Manuel
Billedtilstand:	Termografisk,MSX,Visuel
Billedopdatering:	9 Hz
Udformning:	Lommestørrelse
Anvendelsesområde:	Bygningstermografi,Vedligehold,Kontrol,Fejlfinding

Display og indikering

Display:	Farveskærm, berøringsfølsom
----------	-----------------------------

Hukommelse, intern

Intern:

Kommunikation

Kommunikation:	USB,Wi-Fi,Bluetooth
----------------	---------------------

Software

Software:	Windows (inkl.)
-----------	-----------------

Mobilapp

Mobilapp:	Android,iOS (inkl.)
-----------	---------------------

Batteri

Batteri:	1 Li-ion (inkl.)
----------	------------------

Dimensioner

H x B x D:	84 mm x 138 mm x 24 mm
------------	------------------------

Vægt

Nettovægt:	0.19 kg
------------	---------

Tilbehør

EAN	EL- NR	Produkt
200301		Kalibrering af termokamera (< 320x240) 3 pkt.
5706445140169	6398167251	Universaltaske Elma maxi
5706445140183	6398167073	Universaltaske Elma mini
5706445110131	6398401412	USB kabel, A/C, 1m
7340004697855	6398401425	USB lader 230V til USB-A, USB-C, 30W