

FLIR E6 Pro Termografikamera

Kompakt 240x180 pixel kamera med foto, MSX og Wi-Fi



FLIR E6 Pro er utstyrt med en 240x180 pixel termisk detektor og fotokamera. Kameraet er ekstremt enkelt å betjene, utviklet for de som vil komme i gang med termografi, men som ikke trenger et kamera med mange funksjoner og innstillinger.

Pek-og-skyt er grunnideen til FLIR Ex-serien. Kameraene er helautomatiske og det er ingen vanskelige innstillinger. Du retter kameraet mot objektet, trykker på utløserknappen og bildene lagres i minnet i JPEG-format. Filen inneholder alle temperaturdata for etterfølgende analyse i FLIRs rapportprogramvare, som kan lastes ned gratis på norsk.

Det innebygde fotokameraet og den patenterte FLIR-funksjonen MSX gjør varmebildene enda skarpere. Når MSX-funksjonen er aktivert "smelter" billedetalljer sammen med termobildet, og bildet på LCD-skjermen fremstår betydelig skarpere enn du forventer i et kamera i denne prisklassen. Med MSX blir det betydelig enklere å lokalisere de ulike komponentene i bildet, og dette gjør feilsøking og analyse enklere.

Som et alternativ til å bruke menyknappene har E6 Pro en 3,5" berøringsskjerm, slik at du enkelt kan navigere deg rundt i kameraets menysystem. Ønsker du å stille inn kameraet til et spesifikt objekt i bildet trykker du bare på objektet på skjermen, og kameraet stiller automatisk Level og Span i henhold til objektet - det er supersmart og tidsbesparende. Berøringsskjermen brukes også når du lager tekstnotater på de enkelte bildene, noe som gjør det mye enklere hvis du skal lage en rapport om termografioppgaven utført i etterkant.

FLIR Ignite™ Cloud er løsningen du kan bruke gratis med E6 Pro. FLIR Ignite™ lar deg trådløst via Wi-Fi laste opp bilder og videoer fra ditt termografikamera til skyen, hvor du kan redigere, organisere, lagre og dele data. FLIR Ignite™ gir deg 1 GB minne i skyen gratis, hvis dette ikke er nok, kan du abonnere på mer plass. De betalte abonnementene er 10 GB, 100 GB og 1000 GB.

FLIR E6 Pro passer for håndverkeren, installatøren og teknikeren som ønsker å bruke termografi i forbindelse med montering, reparasjon og feilsøking på f.eks. varmesystem, elektriske tavler, gulvvarme, vannlekkasje, sjekk av isolasjon, kuldebroer og andre temperaturrelaterte problemer.

- Innebygd fotokamera
- MSX-funksjonen, slik at termobildene blir enda skarpere
- Utvidet temperaturområde

- JPG-filstruktur – all informasjon i én fil
- Programvare for Windows, iOS og Android kan lastes ned gratis
- Dansk menystruktur, manualer, programvare og support

FLIR E6 Pro leveres komplett i en robust koffert med 1 batteri, USB-kabel og gratis nedlasting av FLIR Thermal Studio "Starter" analyse/rapportprogramvare for Windows, iOS og Android operativsystemer.

Tekniske Data:

App:	Ja
Kapslingsklasse (IP):	54
App Type:	Android ; iOS; Gratis download
Display :	Farvetouch
Kommunikation:	WiFi; USB
Vedlikehold:	Ja
Kontroll:	Ja
Feilsøking:	Ja
Skjerm størrelse :	3,5
Termisk oppløsning horisontal (pixel):	240
Termisk oppløsning vertikal (pixel):	180
Følsomhet (°C):	0,05
Temperaturområde (°C) min:	-20
Temperaturområde (°C) maks:	550
Nøyaktighet under 100 °C (± °C):	2°C
Nøyaktighet over 100 °C (±%):	2%
Bildeoppdateringsfrekvens (Hz):	9
Bildeoptimalisering:	MSX
Fokus:	Fast
Optisk kamera (MP):	5
LED lys:	Ja
FOV (vertikal):	25
FOV (horisontal):	33
IFOV (mrad) :	2,5
Minnetype:	Innebygd
Drop-spesifikasjon (m):	2
Tekstnotat:	Ja
IR område µm (min) :	7
IR område µm (max) :	13
Batteri:	1 stk , Li-ion, Genopladeligt, Inkl.
Vekt (g):	590
Dimensjoner HxBxD (mm):	244x95x140
Pistolgreb:	Ja
Bygningstermografi:	Ja

Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
5706445880706		FLIR Batterilader Ex serie T198531
0845188004897		FLIR Batteri Ex serien P/N T199362ACC
4743254003163		FLIR strømforsyning USB-C - P/N T911630ACC