

FLIR E8 Pro termografikamera

Kompakt 320x240 pixel kamera med foto, MSX og Wi-Fi



FLIR E8 Pro er utstyrt med en 320x240 pixel termisk detektor og fotokamera. Kameraet er enkelt å betjene, og utviklet for deg som ønsker å 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 IR bildene enda skarpere. Når MSX-funksjonen er aktivert "smelter" bildedetaljer sammen med termobildet, og bildet på LCD-skjermen fremstår betydelig skarpere enn du forventer i et kamera i denne prisklassen. Med MSX blir det enklere å lokalisere de ulike komponentene i bildet som gjør feilsøking og analyse enklere.

Som et alternativ til å bruke menyknappene har E8 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 er det bare å trykke 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 E8 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.

Tekniske Data:

App:	Ja
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):	320
Termisk oppløsning vertikal (pixel):	240
Følsomhet (°C):	0,04
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
Nærfokus IR (cm):	36
Optisk kamera (MP):	5
LED lys:	Ja
IFOV (mrad) :	1,8
Minnetype:	Innebygd
Drop-spesifikasjon (m):	2
Tekstnotat:	Ja
IR område	7
	13
	2 stk , Li-ion, Genopladeligt, Inkl.
	590
	244x95x140
	Ja
	Ja
	Ja

Tilbehør

EAN

5706445880706

0845188004897

4743254003163

EL.NR

Produkt

FLIR Batterilader Ex serie T198531

FLIR Batteri Ex serien P/N T199362ACC

FLIR strømforsyning USB-C - P/N T911630ACC