



FLIR EX-serien

Kompakte varmekameraer

FLIR E5, E6 og E8 termografikamera er kraftige og svært rimelige, og de har brukervennlige feilsøkingsverktøy for bygg, elektriske og mekaniske applikasjoner. Fire oppløsningsalternativer er tilgjengelige (fra 120 x 90 IR-piksler til 320 x 240) for å tilpasses mål størrelsen, arbeidsavstanden og detaljene du har behov for. Alle kameratypene har MSX®-teknologi som gir enestående varmebildedetaljer. Wi-Fi-tilkobling til smarttelefoner og nettbrett ved hjelp av FLIR Tools mobilapp gjør deling av bilder og sending av rapporter til en enkel operasjon, og det bidrar til at du kan ta kritiske avgjørelser raskere. Ved hjelp av varmebilder i jakten på skjulte problemer, sammen med nøyaktige temperaturmålinger, er et kamera i Ex-serien en ideell og rimelig erstatning for de gamle IR-termometrene.

Enkelt å bruke

Intuitivt og brukervennlig grensesnitt for målinger i varmmodus eller MSX-modus

- Helautomatisk og fokusfritt
- Enkel knappnavigering til skjerminnstillinger, bildemoduser og måleverktøy
- MSX tilfører detaljer til IR-bilder på disse digitale kameraene, noe som gir bedre perspektiv og gjengivelse

Praktisk deling av bilder og resultater

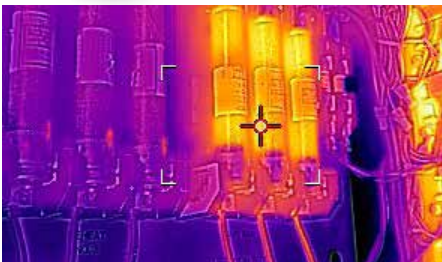
Last ned bilder, opprett rapporter og vis umiddelbart hva du har funnet

- Wi-Fi-tilkobling til mobile enheter via FLIR Tools mobilapp
- Rask Wi-Fi- eller USB-bildeoverføring for dokumentasjon
- Analyser og rediger bilder, og opprett overbevisende rapporter med FLIR Tools

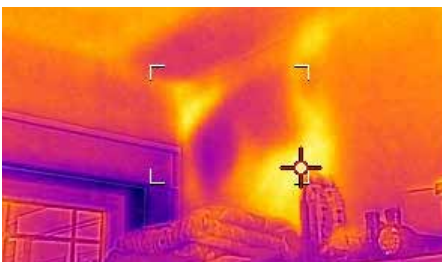
Kompakt og robust

Designet for flyttbarhet og bruk i tøffe miljøer

- Lett (575 g) og tåler et fall på 2 meter
- Hard koffert er inkludert
- 2-års garanti på kameraet, og 10-års garanti på detektoren



MSX viser tall, etiketter og strukturelle egenskaper, noe som fjerner behovet for å se på et visuelt bilde for å oppdage detaljer



Se temperaturmønstre som viser manglende isolasjon og andre bygningsproblemer

Spesifikasjoner

Kamerafunksjoner	E5	E6	E8
Infrarød oppløsning	120 × 90 piksler	160 × 120 piksler	320 × 240 piksler
Varmesensitivitet/NETD	< 100 mK	< 60 mK	
Bildejustering	Automatisk justering/låsing av bilde	Automatisk/manuell	
Vanlige funksjoner			
Synsfelt (FOV)	45° × 34°		
Minste fokuseringsavstand	0,5 m		
Bildefrekvens	9 Hz		
Fokusering	Fokuseringsfri		
Wi-Fi	Node-til-node eller nettverk		
Detektortype	Ikke-avkjølt mikrobolometer		
Bildepresentasjon og moduser			
Skjerm	3,0 tommer LCD-fargeskjerm på 320 × 240 piksler		
Bildemoduser	Varme-MSX®, Varme, Bilde-i-bilde, Varmekombinasjon, Digitalt kamera		
Multi Spectral Dynamic Imaging (MSX)	IR-bilde forbedret med synlige kameradetaljer		
Bilde-i-bilde	IR-område på visuelt bilde		
Fargepaletter	Svart/hvitt, jerngrå og regnbue		
Digitalt kamera, oppløsning/FOV	640 × 480/55° × 43°		
Målingsfunksjoner			
Objekttemperaturskala	-20°C til +250°C		
Nøyaktighet	±2°C eller ±2% av lest verdi, ved omgivelsestemperatur 10°C til 35°C og objekttemperatur over +0°C		
Spotmeter, område	Midtpunkt; boks med min./maks.		
Emissivitetstabell/-korrigerings	Emissivitetstabell med forhåndsdefinerte materialer/variabel fra 0,1 til 1,0		
Tilleggsdata			
Filformater	Standard JPEG, 14-biters målingsdata inkludert		
Grensesnitt	USB Micro: Dataoverføring til og fra PC og Mac-enhet		
Batteritype og brukstid	Oppladbart 3,6 V-litiumionbatteri; ca. 4 timers brukstid		
Innkapsling/fall	IP 54 (IEC 60529)/2 m		
Kameravekt, inkl. batteri	575 g		

Spesifikasjonene kan bli endret uten forvarsel. Hvis du vil ha de nyeste spesifikasjonene, kan du gå til www.flir.com



Last ned bilder raskt via USB



*Gjelder ved produktregistrering på www.flir.com



Trådløs tilkobling til smarttelefoner, nettbrett og mer.

SWEDEN

Instruments Division
FLIR Systems AB
Antennvägen 6
187 66 Täby
Tel. : +46 (0)8 753 25 00
E-mail : flir@flir.com

Benelux

Sales Administration
FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel.: +32 (0) 3665 5100

FLIR Germany

Frankfurt
Tel. +49 (0)69 95 00 900

FLIR Spain

Madrid
Tel. +34 91 573 48 27

FLIR France

Torcy
Tel. +33 (0)1 60 37 01 00

FLIR Russia

Moscow
Tel. +7 495 669 70 72

FLIR Italy

Milan
Tel. +39 (0)2 99 45 10 01

FLIR Middle East

Dubai
Tel. +971 4 299 6898

FLIR UK

West Malling
Tel. +44 (0)1732 220 011

FLIR Turkey

Istanbul
Tel. +90 (212) 317 90 55

FLIR Africa

Johannesburg
Tel. +27 11 300 5622

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Utstyret som beskrives i dette dokumentet, krever kanskje godkjenning fra amerikanske myndigheter ved eksport. Endringer som er i strid med amerikansk lov, er ikke tillatt. Bildene er kun ment som illustrasjoner. Spesifikasjonene kan bli endret uten forvarsel. ©2017 FLIR Systems, Inc. Med enerett. [oppdatert 24. januar] 17-0072_NDR