



# FLIR C2

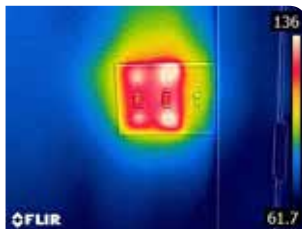
## Kraftig, kompakt varmebildesystem

FLIR C2-kameraet er verdens første fullstendige varmekamera i lommestørrelse som er utformet for eksperter og kontraktører innen byggebransjen. Legg kameraet i lommen slik at du alltid har det tilgjengelig når du har behov for å finne varmemønstre som er en indikasjon på energiavfall, strukturfeil, rørproblemer og mer. C2-kameraets viktigste funksjoner inkluderer MSX®-bildeforbedring i sanntid, høy sensitivitet, bredt synsfelt og fullstendig radiometriske bilder som tydelig angir hvor problemer finnes samt verifiserer at reparasjoner er utført.

### Kan oppbevares i lommen.

*Legg kameraet i lommen slik at du ikke går glipp av fotograferingsmuligheter som oppstår på et blunk*

- Lett, tynn profil som passer til oppbevaring i lommer
- Fantastisk 3 tommers intuitiv berørings skjerm med automatisk retningsendring for enkel visning
- Innebygd lyskaster som kan brukes som lommelykt og til bildebelysning



Lysdemperbryter for varmeoverbelastning



Varmeavløpsrør i vegg



Isolert utsidevegg

### Fullstendig radiometrisk.

*Lagre varmebilder i JPEG-format umiddelbart, og deretter kan du justere og analysere dem med FLIR-verktøy slik at du isolerer temperaturmålinger og piksler samtidig som du oppretter imponerende rapporter*

- MSX-forbedrede varmebilder formidler enestående detaljer slik at du enklere kan identifisere problemområder
- Radiometrisk bilde lagrer 4800 piksler som kan registrere varmemålinger fra -10°C til +150°C
- Et bredt synsfelt fanger inn alt som eksperter trenger å se, og høy varmesensitivitet registrerer hver minste lille temperatursvingning som er vanlig i bygningsstrukturer

### Rimelig pris.

*MSRP har en rimelig pris som gjør at de aller fleste forbrukere har råd til å skaffe seg dette kraftige verktøyet*

- FLIR-verktøy for profesjonell rapportering er inkludert, noe som er bransjestandarden innen etteranalyse av varmebilder
- Strømming av video via FLIR-verktøy, som er en funksjon som vanligvis ikke er tilgjengelig på rimelige varmekamerasystemer
- FLIRs unike 2-10-garanti dekker deler og arbeid i to år samt detektoren i ti år

## Bildespesifikasjoner

Bilddata og optiske data	
Infrarød oppløsning	80 x 60 (4800 målingspikslers)
Varmesensitivitet	< 0,10 °C
Synsfelt	41° x 31°
Minste fokuseringsavstand	Varme: 0,15 m (0,49 fot) MSX: 1,0 m (3,3 fot)
Bildefrekvens	9 Hz
Fokusering	Fokuseringsfri
Spektralområde	7,5-14 µm
3 tommers fargeskjerm	320 x 240 pikslers
Automatisk retningsendring	Ja
Berøringsskjerm	Ja, kapasitiv
Bildepresentasjonsmoduser	
Varmebilde	Ja
Visuelt bilde	Ja
MSX	Ja
Galleri	Ja
Måling	
Objekttemperaturskala	-10°C til +150°C (14 til 302°F)
Nøyaktighet	±2°C (±3,6°F) eller 2 %, verdien som er størst, ved 25°C (77°F) nominell
Målingsanalyse	
Spotmeter	På/av
Emissivitetskorrigering	Ja, matt/semi/glanset + brukerangitt
Målingskorrigering	Gjenspeilet tilsynelatende temperatur Emissivitet
Oppsett	
Fargepaletter	Grå, jern, regnbue, regnbue HC
Lagringsmedium	Intern minnelagring på minst 500 sett med bilder
Bildefilformat	Standard JPEG, 14-biters målingsdata inkludert
Videostømming	
Ikke-radiometrisk infrarød videostrømming	Ja
Visuell videostrømming	Ja
Digitalt kamera	
Digitalt kamera	640 x 480 pikslers
Digitalt kamera, fokusering	Fast fokusering
Tilleggsinformasjon	
USB, kontakttype	USB Micro-B: Dataoverføring til og fra PC, iOS og Android
Batteri	3,7 V oppladbart litiumionbatteri
Batteribrukstid	2 t
Ladesystem	Lades i kameraet
Ladetid	1,5 t
Ekstern strømbruk	Strømadapter, 90-260 VAC-inngang 5 V-utgang til kamera
Strømstyring	Automatisk avslåing
Brukstemperaturskala	-10°C til +50°C (14 til 122°F)
Oppbevaringstemperaturskala	-40°C til +70°C (-40 til 158°F)
Vekt (inkl. batteri)	0,13 kg (0,29 pund)
Størrelse (L x B x H)	125 x 80 x 24 mm (4,9 x 3,1 x 0,94 tommer)
Systemet inkluderer	
Infrarødt kamera Batteri (inne i kameraet) Festesnor Strømforsyning/lader med kompatible kontakter for EU-land, Storbritannia, USA, Canada og Australia Trykt brukerveiledning USB-minnepinne med dokumentasjon USB-kabel	



Omfatter deler og arbeid i to år  
og detektoren i ti år.

USA-NASHUA  
FLIR Systems, Inc.  
9 Townsend West  
Nashua, NH 03063  
USA  
Tlf.: +1 866.477.3687

USA-PORTLAND  
Selskapets hovedkontor  
FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
Tlf.: +1 866.477.3687

EUROPE  
FLIR Systems  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgia  
Tlf.: Tlf.: +32 (0) 3665 5100  
www.flir.com  
NASDAQ: FLIR

SWEDEN  
FLIR Systems AB  
Antennvägen 6  
187 66 Täby  
Sweden  
Telefon : +46 (0)8 753 25 00  
Fax : +46 (0)8 753 23 64  
E-mail : flir@flir.com

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. Spesifikasjoner kan bli endret uten forvarsel. ©2014 FLIR Systems, Inc. Med enerett. (Opprettet november 2014)