



KOMPAKTI LÄMPÖKAMERA

FLIR C3-X

FLIR C3-X on kompakti lämpökamera, joka soveltuu erinomaisesti rakennus-, huolto-, LVIK-, sähköhuolto- ja muihin vianetsintäsovelluksiin. FLIR C3-X lämpökamerassa yhdistyvät lämpökamera, perinteinen digikamera ja LED-taskulamppu, joiden avulla voit vaivattomasti tunnistaa piilevät ongelmat. Sisäänrakennettu FLIR Ignite™-pilviliitäntä mahdollistaa suoran datansiirron, tallennuksen ja varmuuskopioinnin, joten kuvat ovat aina saatavilla kaikilla laitteillasi. 3,5" integroitu kosketusnäyttö on helppokäyttöinen, joten voit nopeasti tarkastaa, dokumentoida korjaukset ja jakaa todisteet asiakkaillesi. FLIR C3-X ollessa taskussasi olet valmiina milloin tahansa löytämään ylikuumenneet sulakkeet, ilmavuodot, putkisto-ongelmat ja paljon muuta.

www.infradex.com/flir-c3-x-flir-c5/



LÄYDÄ VIKAKOhteet HELPOSTI

Löydä vikakohteet nopeasti ja vähennä diagnostiikkaan kuluva aikaa

- Tunnista ja ratkaise ongelmat nopeammin 128 x 96 resoluution lämpökameran ja 5 megapikselin valokuva avulla.
- Säästä aikaa manuaalisista lämpösäädöistä käyttämällä 1-kosketuksen lämpötila-asteikon säätöä.
- Tunnista välittömästi lämpötilaongelman sijainti FLIR MSX® (Multi-Spectral Dynamic Imaging) -tekniikan avulla, joka käyttää sisäänrakennetun valokuvakameran tuottamia yksityiskohtia ja yhdistää ne lämpökuvaan.



DOKUMENTOI & JAA

Tunnista ja viesti mahdollisista ongelmista tehokkaammin

- Lataa suoraan FLIR Igniteen, johon voit kätevästi tallentaa, järjessä ja varmuuskopioida kuvat
- Tunnista ja kuvaile mahdollisia ongelmia lisäämällä merkintöjä kuviin • Jaa havainnot helposti ja turvallisestisalasana suojattu linkki kautta
- Tarjoa asiakkaille ammattimaiset raportit, jotka sisältävät kuvat ongelmista ja korjauksista FLIR Thermal Studio avulla



KESTÄVÄ, LUOTETTAVA JA TASKUKOKOINEN

Pidä pienikokoinen C3-X aina mukanasin – se on yllättävän hyödyllinen työkalu monessa työssä

- Kestävä IP54 kotelointi
- 2 m pudotustestattu
- Pienikokoinen kamera mahtuu helposti rinta- tai reisitaskuun, eikä vie paljoa tilaa työkalupakista
- Sisäänrakennettu kirkas LED työvalo

OMINAISUUDET

Yleistä	
IR ilmainen	128 x 96 (12,288 pikseliä)
Lämpöherkkyyden/NETD	<70 mK
Katselukulma (FOV)	54° x 42°
Min. tarkennusetäisyys	Lämpökamera: 0.1 m MSX: 0.3 m
Kuvataajuus	8.7 Hz
Tarkennus	Kiinteä tarkennus
Spektrialue	8–14 µm
Näytön koko	3.5"
Valokuvakamera	5 MP
Digikameran tarkennus	Kiinteä tarkennus
Kuva ja kuvatilat	
Kuvan säätö	<ul style="list-style-type: none">AutomaattinenManuaalinen
Kuvatilat	Lämpökuvaa Valokuvaa MSX Kuva-kuvassa (PiP)
Galleria	<ul style="list-style-type: none">Kuvakkeet ja kustomoitava kansiorakenne
Väripaletit	<ul style="list-style-type: none">RautaHarmaaSateenkaariSateenkaari HC (korkea kontrasti)
Näytönkierto	Kyllä
Kosketusnäyttö	Kapasitiivinen kosketusnäyttö
Mittaus- ja analyysiyökalut	
kohteen lämpötila-alue	-20...+300°C
Tarkkuus	Ympäristön lämpötilan ollessa +15...+35°C (ja kohteen lämpötila yli 0°C) 0...+100°C: ±3°C +100...+300°C: ±3%
Mittaustyökalut	<ul style="list-style-type: none">KeskipisteKylmin ja/tai kuumin piste
Tarkkuustyökalut	<ul style="list-style-type: none">Emissiivisyys; 4 esiasetusta + käyttäjän asetettavissaHeijastuvan lämpötilan asetusIlmakehän kompensatio

Kuvien tallennus ja suoratoisto	
Tallennusmedia	Sisäinen muisti ja sisäänrakennettu FLIR Ignite pilvipalvelu yhdistettävyyden (Wi-Fi)
Tallennus kapasiteetti	>5000 kuvaa
Tiedostomuoto	Standardi JPEG, 14-bit sis. mittausdatan
Liitännät ja yhdistettävyyden	
Wi-Fi*	802.11 a/ac/b/g/n (2.4 ja 5 GHz)
USB	USB 2.0, Type-C
Bluetooth*	PAN
Pilvipalvelu	Lataa kuvat suoraan kamerasta FLIR Ignite pilvipalveluun
Lisätiedot	
Akun tyyppi	Lithium akku
Akunkesto	4 h
Latausjärjestelmä	USB-C (1 A)
Latausaika	2 h
Virtalähde vaatimus	5 V, USB-C
Käyttölämpötila-alue	-10...+50°C
Varastointilämpötila-alue	-40...+70°C
Kotelointi	IP54 (IEC 60529)
Pudotustestattu	2 m
Paino sis. akun	0.19 kg
Mitat (P x L x K)	138 x 84 x 24 mm
Tripod-kiinnitys	UNC ¼"-20

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Ajantasaiset tiedot löydät osoitteesta www.flir.com

VALMISTAJA
FLIR Systems, Inc.

MAAHANTUOJA
Infradex Oy
Ansatie 5 D, 01740 Vantaa
info@infradex.fi
09 876 1011
www.infradex.fi



infradex



The World's Sixth Sense®