

Flir i35 Termisk kamera

240x320 pixel, følsomhed <0,04°C, LTE kommunikation



Flir iXX-serien er fremtidens termiske kamera, der sætter nye standarder for termisk inspektion. Med en intuitiv app-baseret brugerflade, skarp billedkvalitet og cloud-integration giver iXX dig alt, du behøver til hurtige og præcise inspektioner.

Uanset om du arbejder med el-inspektion, mekanisk vedligehold, bygningsdiagnostik eller facility management, hjælper iXX dig med at identificere fejl tidligt, øge sikkerheden og reducere nedetid. Med funktioner som live videokald, automatisk rapportering og øjeblikkelig oprettelse af arbejdsordrer bliver inspektioner mere effektive end nogensinde før.

iXX-serien har app-baseret funktionalitet, der gør inspektioner effektive og sikre for teknikere på alle niveauer. Direkte cloud-integration med FLIR Ignite™ eller Assetlink via Wi-Fi eller LTE (kun i35 og i65), muliggør øjeblikkelig upload, organisering, deling, rapportering og analyse. Højopløselige termiske billeder og Flirs patenterede MSX®-teknologi, kombinerer visuelle og termiske detaljer for hurtigere fejlfinding. Flir iXX kombinerer avanceret termografi med moderne connectivity – perfekt til både nybegyndere og eksperter.

Hovedforskellene på iXX modellerne er den termiske opløsning, temperatur måleområde og indbygget LTE mobilkommunikation (i35 og i65). Flir i35 har en 240x320 pixel termisk detektor med en følsomhed på <0,04°C. Kameraet har USB-C interface, Wi-Fi kommunikation, LTE mobilkommunikation og et temperatur måleområde på -20 til 550°C.

Flir i35 bliver leveret klar til brug i en robust kuffert med 2 batterier, batterilader, USB-C kabel, håndledsrem og dokumentation.

Tekniske Data:

Termografi

Termografisk opløsning:	240 px x 320 px
Termografisk måleområde:	-20 °C - 450 °C
Termografisk følsomhed:	0.04 °C
FOV:	38 ° x 49 °
IFOV:	2.9 mrad
IR-område:	7 µm - 13 µm

Optisk fokus:	Fixed
Nærfokus:	0.5 m
Digital zoom:	[1x
Level/span:	Auto,Manuel,Touch
Billedtilstand:	Termografisk,MSX,PIP,Visuel
Billedopdatering:	30 Hz
Udformning:	Pistolgreb
Anvendelsesområde:	Bygningstermografi,El-termografi,El-termografi, certificeret,Vedligehold,Kontrol,Fejlfinding
Termografi, funktioner m.m.	
Øvrige funktioner:	Lasermarkør,LED-lygte
Kamera	
Visuel opløsning:	8 MP
Nærfokus:	
Display og indikering	
Display:	Farveskærm, berøringsfølsom
Kommunikation	
Kommunikation:	USB,Wi-Fi,4G (mobilforbindelse)
Strømforsyning/lader	
Netspænding:	
Output:	
Batteri	
Batteri:	
Dimensioner	
H x B x D:	225 mm x 136 mm x 73 mm
Vægt	
Nettovægt:	0.8 kg

Tilbehør

EAN

200300
7332558035665

EL-NR

Produkt

Kalibrering af termokamera (>= 320x240) 6 pkt.
Blød taske for FLIR iXX serien