

HIK PocketE Termografikamera

96x96 pixel, SuperIR og Foto



HIKMICRO PocketE er et smart og superkompakt termografikamera med en termisk detektor på 96x96 pixel. Kameraet tar både et termisk bilde og et bilde av objektet. PocketE har et temperaturområde på -20 til 350°C og en følsomhet på bare 0,05°C.

PocketE har høy oppdateringsfrekvens sammenlignet med andre termografikameraer i denne prisklassen, og en høykontrast 640x480 piksler berøringsskjerm på 3,5" som gjør det enkelt å se detaljer i bildet. Kameraet kan også ta opp termografisk video i MP4 format med 640x480 piksler oppløsning (ikke radiometrisk). Det er innebygget minne på 4GB i kameraet. Det oppladbare Li-Ion-batteriet sikrer deg ca 4 timers nonstop bruk mellom ladinger, som tar ca. 1,5 timer opp til 94 % kapasitet, og ca. 2,5 timer opp til 100 %.

HIKMICRO PocketE er et pek-og-skyt-kamera med fast fokus som er superenkelt å betjene, trykk på avtrekkeren og kameraet tar både et termisk og et visuelt bilde, legg inn evt. et notat for bildet på opptil 200 tegn, og du har den perfekte dokumentasjonen. Kameraet passer for håndverkere, installatører, teknikere og bygningsrådgivere som ønsker å bruke termografi i forbindelse med montering, reparasjon og feilsøking av f.eks. varmesystemer, elektriske tavler, gulvvarme, kontroll av isolasjon, kuldebroer og andre temperaturrelaterte problemer.

HIKMICRO Analyzer PC programvare og app for iOS eller Android kan lastes ned gratis. Bilder overføres via USB-kabel eller Wi-Fi som er innebygd i kameraet. HIKMICRO PocketE leveres klar til bruk med USB-kabel, veske og hurtigstartmanual.

Tekniske Data:

App:	Ja
Kapslingsklasse (IP):	54
App Type:	Android ; iOS; Gratis download
Display :	Farvetouch
Kommunikasjon:	WiFi; USB

Skjerm størrelse :	3,5
Termisk oppløsning horisontal (pixel):	96
Termisk oppløsning vertikal (pixel):	96
Følsomhet (°C):	0,05
Temperaturområde (°C) min:	-20
Temperaturområde (°C) maks:	350
Nøyaktighet under 100 °C (± °C):	2°C
Nøyaktighet over 100 °C (±%):	2%
Bildeoppdateringsfrekvens (Hz):	25
Fokus:	Fast
Nærfokus IR (cm):	10
Optisk kamera (MP):	0
LED lys:	Ja
Videoopptak Termisk:	Ja
FOV (vertikal):	50
FOV (horisontal):	50
IFOV (mrad) :	8,89
Minne (GB):	4
Minnetype:	Innebygd
Drop-spesifikasjon (m):	2
Lydopptak:	Ja
Tekstnotat:	Ja
IR område	7
	14
	1 stk , Li-ion, Genopladeligt, Indbygget, Inkl.
	220
	138x85x24