



ThermoCamera Pocket

Ekstremt praktisk termisk kamera med professionelle infrarøde egenskaber – perfekt til hurtig og pålidelig billedanalyse

Dette praktiske termiske kamera er ideelt til præcise og hurtige billedanalyser inden for byggebranchen, maskin- og elektroteknik. Din højopløselige infrarøde mikrobolometersensor registrerer selv små temperaturforskelle med imponerende sans for detaljer. Den høje termiske følsomhed muliggør også detektering af kuldebroer og isoleringsfejl i bygninger, analyse af varmesystemer, placering af overophedede komponenter, kabler og sikringer. CustomerApp-funktionen gør det muligt hurtigt at konfigurere termiske kameraet via omfattende parameterindstillinger til en bred vifte af standardapplikationer. Det store, letlæselige farvedisplay sikrer nem brug og tydelig præsentation af temperaturkurverne. Et højtydende lithium-ion-batteri sikrer lang levetid, mens USB-C-grænsefladen bruges til hurtig overførsel af de målte data til en Windows-pc.



- Højopløselig infrarød mikrobolometersensor muliggør meget detaljerede analyser, selv med de mindste temperaturforskelle.
- Alsidig: Praktisk måleenhed til hurtige infrarøde billedanalyser inden for byggebranchen, elektroteknik og maskinteknik.

TECHNICAL DATA

Målemetode	Infrarød temperatur
Funktioner	Punkt Alarm Billedoptagelse Videooverførsel i realtid CustomApps min./maks. Temperaturområde manuel / automatisk / Histogram Videooptagelse USB-masselagring
Skærm	2,8" TFT display
Sensor	uncooled microbolometer
IR-Sensor	160 x 120 pixels
Display	320 x 240 pixels
Frekvens	9 Hz
Følsomed (NETD)	NETD 0.05°C (50 mK) @ 30°C
Område	
Infrarød Temperatur	-20°C ... 150°C, 0°C ... 550°C
Nøjagtighed	± 2°C or 2% of measured value
Infrarød Temperatur opløsning	0.1°C
Power	Li-ion battery pack 3.7V/1.5Ah/ 5.55Wh



Item No. 49-082079 GTIN (EAN) 4021563740314 SU 1