

Pocket 2 PRO

Tragbare IR-Kamera im Taschenformat
Portable pocket-sized IR camera

NEU / NEW



5025-0036

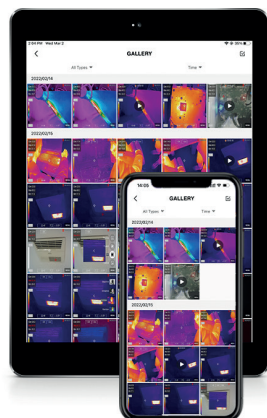


Produktmerkmale

- Hohe Auflösung bis 256 x 192
- Schutzklasse IP54
- 3,5" Touch-Farbdisplay
- Blitz- und Licht-Funktion
- Umfangreiche Mess-Varianten
- Intuitive Bedienung
- Foto / Video über BLE/WLAN
- Akku
- Bildüberlagerung (Bild/Wärmebild)

Product features

- High resolution up to 256 x 192
- Protection class IP54
- 3.5" touch color display
- Flash and light function
- Extensive measurement variants
- Intuitive operation
- Photo / Video via BLE/WLAN
- Accumulator
- Image overlay (image/thermal image)



Technische Daten / Technical data

Sensor:	Infrarot / Infrared
IR-Auflösung / IR Resolution:	256 x 192 (49.152 Pixel)
SuperIR / IR Resolution:	Ja, bei aufgenommenen Bildern und Live-Ansicht / Yes, on captured images and live view
NETD:	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
Bildfrequenz / Image Frequency:	25 Hz
Sichtfeld (FOV) / Field of View (FOV):	50° x 37,2°
Minimale Fokussentfernung / Min. Focus Distance:	0,3 m
Fokussiermodus / Focus Mode:	bis 4-fach Zoom
Bilddarstellung / Image Display:	Farbpaletten / Color Palettes: Thermisch, Rain, Fusion, Red Hot, Blue Hot, Rainbow, White Hot, Black Hot
Bild-Modi / Image Modes:	Thermisch, PIP, Fusion, Optisch
Optische Kamera / Optical Camera:	3264 x 2448 (8 MP)
Messung und Analyse / Measurement and Analysis:	
Objekttemperaturbereich / Object Temperature Range:	-20 °C bis 400 °C
Genauigkeit / Accuracy:	Max. ±2 °C oder/oder ±2 % bei Umgebungstemp./ at ambient temp. 15 °C bis/up to 35 °C und Objekttemp.über/ and object temp.about 0 °C
Messwerkzeuge / Measurement Tools:	Mittlerer Spot, Hot Spot, Cold Spot
Nivellier- und Span-Modus / Level and Span Mode:	Benutzerdef.: 3 Spots, 3 Rechtecke & 1 Linie. Automatisch/Manuell
WLAN:	802.11 b/g/n (2,4 und 5 GHz)
Schnittstelle / Interface:	USB-C
Geräte-Kompatibilität / Device Compatibility:	Android/iOS und/and Windows (PC)
Software-Kompatibilität / Software Compatibility:	HIKMICRO Viewer App für iOS und Android, HIKMICRO Analyzer Software für Windows / HIKMICRO Viewer App for iOS and Android, HIKMICRO Analyzer Software for Windows
IP-Schutz / IP-protection:	IP54
Falltest-Höhe: / Drop Test Height::	2 m
Arbeitstemperatur / Work temperature:	-10°C bis / until 50°C
Lagertemperatur / Storage::	-20°C bis / until 60°C
Akkulaufzeit / Battery:	Ca. 4 Stunden
Abmessungen / Dimensions:	140 x 70 x 27 mm (L x B/W x H)
Gewicht / Weight:	ca. 225 g

Bestelldaten / order data

5025-0036 Tragbare IR-Kamera im Taschenformat / Portable pocket-sized IR camera