HIKMICRO M60 (Termocamera Palmare)

Termocamera 640 × 480 ad altissima sensibilità per diagnosi energetiche e manutenzione industriale.

Descrizione Breve

La HIKMICRO M60 è una termocamera palmare ad alta risoluzione (640×480) che rende visibili le differenze di temperatura con grande dettaglio.
Serve per diagnostica edilizia ed energetica, HVAC, quadri elettrici, manutenzione industriale e fotovoltaico.
Individua in pochi secondi hotspot, dispersioni, infiltrazioni, isolamenti difettosi e componenti surriscaldati.
Si usa come una fotocamera: punti, metti a fuoco e scatti immagini/video radiometrici pronti per il report.
Con alta sensibilità (<35 mK) e 30 Hz, cattura variazioni minime e fenomeni dinamici.
Vantaggio: analisi non invasiva, decisioni più rapide, meno fermi impianto e risparmio energetico.

Perché noleggiarla da Babolin

- Consegna e ritiro in cantiere in 24 h
- Calibrazione certificata
- Template di report termografico e formazione all'uso
- Batteria di ricambio e caricatore rapidi compresi nel canone
- Sostituzione gratuita entro 24 h in caso di guasto
- Assistenza telefonica per tutta la durata del noleggio

Verifica disponibilità → 049 9450694 | info@babolin.info

Via Valsugana 203/C • 35010 San Giorgio in Bosco (PD)
Tel. 049 9450694 • info@babolin.info • www.babolin.info

Applicazioni principali

- **Diagnosi edilizia:** ponti termici, infiltrazioni, muffe
- **Audit energetici & certificazioni:** analisi ante/post intervento
- **HVAC & impiantistica:** perdita isolamento tubazioni, bocchette
- **Quadri elettrici & componenti:** individuazione surriscaldamenti
- **Manutenzione industriale:** motori, cuscinetti, pompe, forni
- **Fotovoltaico & R&D:** hotspot moduli, test laboratorio

Specifiche tecniche complete

Specifica	Valore
Risoluzione IR	640 × 480 (307 200 px)
SuperIR	1280 × 960 (1 228 800 px)
NETD	< 35 mK (@ +25 °C, F1.0)
Range temperatura	–20 °C … +650 °C
Accuratezza	± 2 °C o ± 2 %
Frequenza immagini	30 Hz
Campo visivo (FOV)	41,9° × 33,3°
Minima distanza fuoco	0,3 m
Fotocamera visiva	8 MP (3264 × 2448)
Display	3,5" LCD touchscreen 640 × 480
Zoom digitale	1× – 8× continuo
Memoria	microSD 64 GB (≈ 35 000 immagini)
Video	MP4 + radiometrico
Connettività	Wi-Fi 2,4 / 5 GHz, Bluetooth 4.2, USB-C
Batteria	Li-ion intercambiabile, ≈ 4 h
Protezione	IP 54, caduta 2 m
Peso	686 g
Dimensioni	244 × 100 × 104 mm

Vantaggi del noleggio con Babolin

- **Zero investimento iniziale** su tecnologia top di gamma
- Canoni flessibili (giorno, settimana, mese) senza vincoli
- Manutenzione, calibrazione **inclusi**

Parla con un tecnico Babolin e prenota subito la HIKMICRO M60

Via Valsugana 203/C • 35010 San Giorgio in Bosco (PD)
Tel. 049 9450694 • info@babolin.info • www.babolin.info