
Termocamera Wireless Professionale con Doppia Ottica e sensore da 256x192 px

Prezzo: 309.02 €

Tasse: 67.98 €

Prezzo totale (con tasse): 377.00 €



Vai alla scheda prodotto e acquista ?

<https://futuranet.it/prodotto/hikmicro-minix-termocamera-wireless-dual-lens/>

La **HikMicro MiniX** ridefinisce il concetto di termografia portatile grazie alla sua esclusiva **connessione wireless**. A differenza dei modelli tradizionali, la MiniX si connette via Wi-Fi al tuo smartphone o tablet (iOS e Android), permettendoti di operare con una sola mano tramite i supporti inclusi o di posizionare la camera su un treppiede per il monitoraggio a lunga distanza.

Visione Dual-Lens e Dettagli Superiori

Dotata di un sensore termico ad alta risoluzione da **256x192 pixel** e di una camera ottica da **0,3 MP**, la MiniX offre una chiarezza d'immagine eccezionale. Grazie alla tecnologia **SuperIR** e alle modalità di visione **Fusion e PIP**, i dati termici vengono sovrapposti a quelli termici per un'identificazione immediata dei problemi. La **messa a fuoco** massima di soli **5 cm** garantisce immagini nitide anche su oggetti piccolissimi.

Versatilità e Robustezza in Ogni Scenario

Con un ampio intervallo di temperatura che va da **-20°C a 550°C**, la MiniX è lo strumento ideale per ispezioni HVAC e analisi di impianti elettrici. Il design è pensato per il campo: certificazione **IP54** contro polvere e acqua, resistenza alle cadute fino a **1 metro** e una batteria con ricarica rapida che raggiunge l'85% in una sola ora.

Connessione Wi-Fi



La telecamera termica HIKMICRO Mini-X si collega a dispositivi Android/iOS, senza la necessità di sostituirlo quando si cambia telefono.

Imager termico con doppia telecamera





- **Manutenzione Elettrica e Meccanica**

Monitoraggio sicuro di componenti sotto tensione o in rotazione senza cavi d'intralcio. Identificazione allentate o cuscinetti usurati.

- **Elettronica di Precisione (PCB)**

Grazie alla distanza minima di 5 cm, permette di analizzare micro-componenti su schede elettroniche nitidezza. Individua istantaneamente cortocircuiti o componenti con assorbimento anomalo.

- **Termoidraulica e HVAC:**

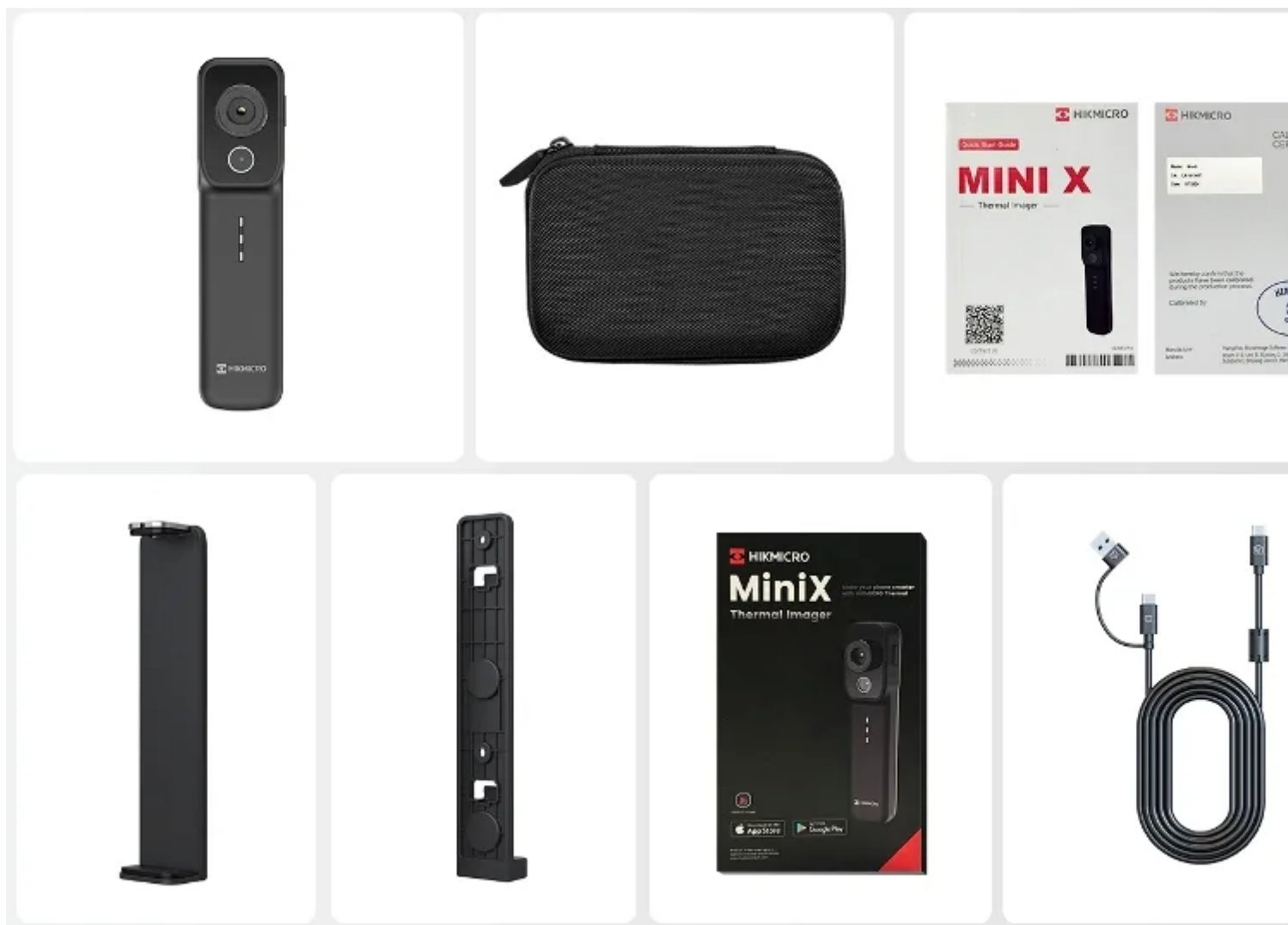
Localizzazione di perdite e verifica del bilanciamento termico in sistemi di riscaldamento/raffreddamento. Fusion permette di leggere etichette e scritte sui componenti degli impianti.

- **Diagnostica Edilizia:**

Elevata sensibilità ($\text{NETD} < 40 \text{ mK}$) per scovare dispersioni energetiche e infiltrazioni occulte. Verifica installazione di isolanti e serramenti.

- **Monitoraggio in Remoto:**

Grazie al supporto magnetico e alla connessione Wi-Fi, può essere installata per monitorare la temperatura nel tempo. Trasmissione immediata delle immagini termiche a colleghi o clienti tramite smartphone.



La confezione comprende un astuccio, il cavo USB, la staffa per fissaggio al proprio dispositivo (Smartphone/Tablet) dotato di magnete e apertura regolabile.

Specifiche tecniche

- **Risoluzione Termica:** 256x192 pixel (49.152 pixel)
- **Camera Visiva:** 0.3 MP (640x480 pixel)
- **Tecnologia SuperIR:** Miglioramento immagine in tempo reale e salvata
- **Connessione:** Wireless Wi-Fi (2.4 GHz e 5 GHz) per iOS e Android
- **Intervallo Temperatura:** Da -20°C a 550°C
- **Messa a Fuoco:** Manuale (distanza minima 0.05 m / 5 cm)
- **Frequenza Immagine:** 25 Hz per ispezioni fluide
- **Sensibilità Termica (NETD):** < 40 mK (@ 25°C)
- **Autonomia e Ricarica:** Circa 4 ore; ricarica al 50% in 30 minuti
- **Protezione:** IP54 e test di caduta da 1 metro
- **Messa a Fuoco:** Manuale
- **Peso:** circa 158 g
- **Dimensioni:** 156x39x33 mm

Documentazione

- [Specifiche tecniche complete](#)
- [Tabella Emissività](#)