



MiniE CAMÉRA THERMIQUE

Transformez votre smartphone ou tablette
en outil de diagnostic



Camera thermique pour smartphone MiniE

Référence	EAN
HIK051712	3 662 366 051 712

La caméra thermique MiniE de HIKMICRO est conçue pour transformer votre smartphone en outil d'imagerie thermique performant. Idéale pour les bricoleurs, les propriétaires, les inspections domestiques, l'entretien automobile, électrique et CVC, elle offre une solution compacte, légère et facile à utiliser.

VISUALISEZ L'INVISIBLE EN UN INSTANT

La MiniE est une caméra thermique pour smartphone conçue pour détecter immédiatement les anomalies électriques, mécaniques et thermiques dans le bâtiment.

Elle capte le rayonnement infrarouge émis par les objets et le transforme en image thermique couleur, permettant d'identifier rapidement les zones chaudes et froides.

AVANTAGES DU PRODUIT

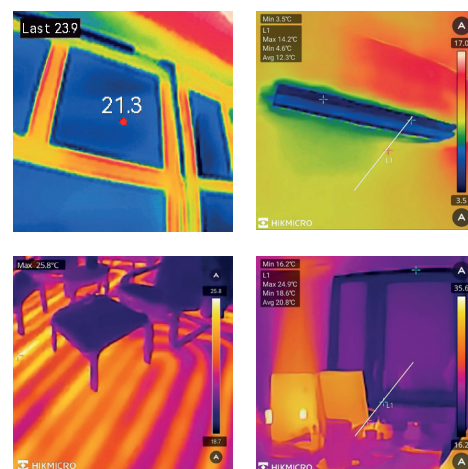
- Résolution thermique : 96 × 96 pixels (9 216 pixels)
- Plage de température : -20°C à 400°C
- Précision : ±2°C / ±2%
- Technologie SuperIR pour l'amélioration de l'image en temps réel
- NETD : < 50 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
- Fréquence d'image : 25 Hz
- Angle de vue : 50° × 50°
- Alimentation : Directement par le smartphone (pas de batterie intégrée)
- Dimensions : 41.56 × 34.03 × 10.79 mm
- Poids : 20 g
- Indice de protection : IP40
- Résistance aux chutes : Jusqu'à 1 m
- Compatibilité : IOS (USB Type-C) et Android (USB Type-C)

SCÉNARIOS D'APPLICATION

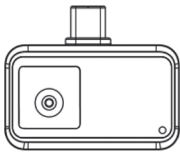
- Inspection domestique
- Bricolage
- Entretien automobile
- Inspection électrique
- Maintenance CVC

POUR QUI ?

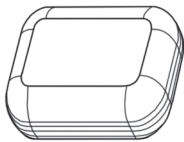
Convient aussi bien aux bricoleurs occasionnels qu'aux professionnels.



CONTENU DU KIT



Caméra (x1)

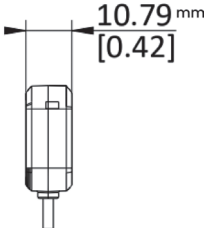
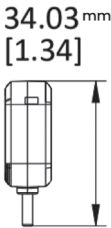
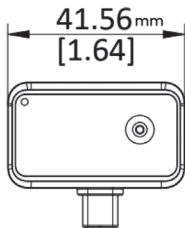


Pochette de transport (x1)



Guide de démarrage rapide (x1)

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES

Affichage de l'image / Image infrarouge	
Mode d'image	Thermique et PIP (picture in picture)
Palettes de couleurs	Blanc chaud, noir chaud, rainbow, ironbow, sepia, couleur, fire & ice, Rain, rouge chaud, vert chaud, bleu nuit.
Résolution IR	96 × 96 (9,216 pixels)
NETD	< 50 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
Fréquence d'image	25Hz
Angle de vue	50° × 50°
Distance de mise au point minimale	0.1m
Mise au point automatique	Pas de réglage nécessaire
Mesure et analyse	
Plage de température de l'objet	Plage 1 : ±2 °C (-20 °C à 100 °C) Plage 2 : ±2 °C (100 °C à 400 °C)
Précision	Max (±2°C / ±2%) à une température ambiante de 15°C à 35°C pour une température d'objet supérieure à 0 °C.
Outils de mesure	Point central, point chaud, point froid
Mode niveau et plage	Auto/Manuel
Généralités	
Interface	USB-C Android, USB-C iOS, lightning iOS
Compatibilité	À partir de : Android 7 - iOS 14
Indice de protection	IP40
Résistance à la chute	1m
Plage de température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Plage de température de stockage	-20°C à 60°C
Poids	20 g environ
Dimensions	41 × 34× 11 mm