

# Pocket2

Caméra thermique compacte haute performance pour les professionnels



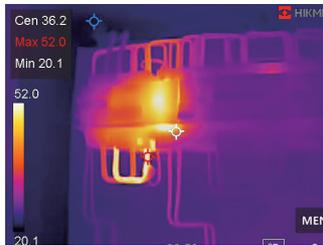
Série Pocket

La série HIKMICRO Pocket est équipée d'un détecteur haute résolution HIKMICRO VOx 256 x 192 (49 152 pixels), d'une lentille optique haute résolution de 8 MP et d'un écran tactile LCD de 3,5 pouces.

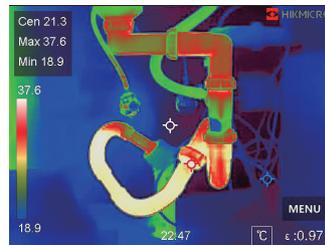
Il vous aide à localiser les défauts plus rapidement et plus efficacement et à mesurer les températures avec plus de précision.

La large plage de température de -20 °C à 400 °C est idéale pour l'inspection des bâtiments, la maintenance des équipements électriques, CVC, électriques et mécaniques. La fréquence d'images de 25 Hz permet un fonctionnement fluide et la fonction Wi-Fi permet au Pocket de partager des images en temps réel. La série Pocket met un puissant outil de thermographie dans votre poche pour qu'il soit toujours là quand vous en avez besoin.

## Scénarios d'Application



Inspections électriques



Vérification des conduites d'eau chaude



Cartes électroniques



Chauffage, Ventilation & Climatisation

		Pocket2
Module thermique	Capteur d'images	Réseaux de plan focal non refroidis à l'oxyde de vanadium
	Résolution IR	256 x 192 (49,152 pixels)
	NETD	< 0.04°C (40 mK) @ 25°C (77°F) Température Ambiante, F#=1.0
	Distance focale	3.5 mm
	Champ de vision (FOV)	50.0 °H x 37.2 °V
	Fréquence d'images	25 Hz
	Focus	Fixe
	IFOV (Résolution Spatiale)	3.43 mrad
Module optique	Résolution d'images	Configurable : 2 MP, 5 MP, 8 MP
Affichage	Affichage	Résolution 640 x 480, écran LCD tactile 3.5"
	Palettes de couleurs	7 : Blanc chaud, noir chaud, Rainbow, Ironbow, rouge chaud, Fusion, Rain
	Modes d'images	Thermique / Optique / Fusion / PIP
Mesure & Analyse	Plage de température	-20 °C à 400 °C ( -4 °F à 752 °F )
	Précision	Max (±2°C/3.6°F, ±2%), pour température ambiante de 15°C à 35°C (59°F à 95°F et température objet > 0°C (32°F)
	Préréglages de mesure	Point central, point chaud, point froid, désactivé
	Alarme température élevée	Alarme sonore/visuelle de dépassement du seuil de température, seuil de température défini par l'utilisateur
Stockage	Stockage Média	EMMC (16 GB)
	Capacité de stockage	Approx. 60,000 Images
	Format de fichier	JPEG avec données de mesure incluses
	Notes	Max. 200 caractères
	Capacité de Stockage	Approx. 10 h
	Format vidéo	MP4 non-radiométrique
Fonctions	Lumière LED	Oui
	Microphone	Oui
	Buzzer	Oui
	Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4 GHz, 5 GHz)
	Bluetooth	Bluetooth 4.2
	Connectivité avec l'app	HIKMICRO Viewer
	Niveau / Portée	Auto/Manuel/En 1 clic
Alimentation	Durée de vie Batterie	4 heures en fonctionnement continu
Général	Langues du menu	18 Langues
	Niveau de protection	IP54
	Résistance au test de chute	2 m (6.56 ft)
	Poids	Approx. 218 g (0.48 lb)
	Composants inclus	Imageur thermique x 1, pochette x 1, dragonne x 1, câble USB x 1, alimentation x 1, guide de démarrage rapide x 1, certificat d'étalonnage x 1