



Caméra thermique MEDID TC1000

! NOUVEAUTÉ ! jusqu'au 14/10/2026

Code article: 6600
EAN-13: 8421411025963
Marque: MEDID

- Mesure précise de la température de surface sans contact de -20 °C à +1000 °C.
- Double caméra avec images infrarouges et visibles combinées, avec trois modes de superposition.
- Écran TFT LCD de 2" avec lecture claire et réglage de la luminosité.
- Sensibilité thermique de 200 mK et précision de $\pm 3\%$ / $\pm 3\text{ K}$.
- Mémoire interne et emplacement microSD (jusqu'à 32 Go) pour l'enregistrement des images et des données.

Description générale

La caméra thermographique MEDID TC1000 est conçue pour mesurer et visualiser avec précision la température de surface au moyen d'une technologie infrarouge sans contact. Elle permet d'observer la répartition thermique des matériaux en combinant l'image thermique et l'image visible, offrant ainsi une lecture claire et fiable des zones analysées, même en conditions de faible luminosité.

L'appareil est particulièrement adapté aux opérations de maintenance électrique, aux inspections industrielles, à la détection de défauts, aux fuites thermiques et au contrôle de l'isolation. Les images et les données mesurées peuvent être enregistrées sur la mémoire interne ou sur une carte microSD afin de faciliter l'analyse ultérieure et la réalisation de rapports techniques.

Pour garantir des mesures fiables, il est recommandé d'ajuster l'émissivité en fonction du matériau analysé et de maintenir l'objectif propre. Après utilisation, ranger l'appareil dans son étui de protection afin de préserver ses performances et sa durée de vie.

Caractéristiques

Plage	-20 °C à +1000 °C
Précision	$\pm 3\%$ ou $\pm 3\text{ K}$
Sensibilité thermique (NETD)	$\leq 200\text{ mK}$
Résolution du capteur infrarouge	220 × 160 px
Champ de vision (FOV)	35° × 26°
Distance minimale de mise au point	0,5 m
Écran	TFT LCD de 2"
Modes de visualisation	Thermique, visible et mixte (3 modes)
Plage spectrale	8 - 14 μm
Fréquence d'image	9 Hz
Mémoire	Interne + microSD (jusqu'à 32 Go)
Alimentation	Batterie lithium-ion rechargeable (USB-C)
Autonomie	Jusqu'à 4 h d'utilisation continue

Finitions

Couleur	Rouge
Matériel	ABS

Dimensions

Poids de l'article (kg)	0,166
Longueur de l'article (cm)	5,3
Largeur de l'article (cm)	5,5
Hauteur de l'article (cm)	19

Tarif

Taux de TVA	ge
Quantité minimum	1

Données d'emballage

Unité de contenu	partie
Quantité de contenu	1.00
Produit emballé: poids (kg)	0,447
Produit emballé: longueur (cm)	11,30
Produit emballé: largeur (cm)	8,64
Produit emballé: hauteur (cm)	29,30

Données logistiques - unité de livraison

Unité de livraison: EAN	8421411025963
Unité de livraison: quantité	1
Unité de livraison: poids (kg)	0,447
Unité de livraison: longueur (cm)	11,30
Unité de livraison: largeur (cm)	8,64
Unité de livraison: hauteur (cm)	29,30

Données logistiques - autres

Dropshipping	aucune information
--------------	--------------------

Classification

eClass	27-20-16-03
UNSPSC	· Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas / Instrumentos de medida, observación y ensayo / Instrumentos y accesorios de visión y observación / Magnificadores (41111713)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / ELECTRICIDAD / MATERIAL DE INSTALACIÓN / OTROS (MATERIAL DE INSTALACION) (080303OT)