ESURE PROFESSIONNELLE

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

Caméra thermique PCE-TC 25

Camera thermique pour le professionnel de l'entretien et de la recherche

- 33 x 33 pixels
- Capteur de température et d'humidité supplémentaire
- Interface micro USB
- Carte mémoire micro SD
- Écran LCD
- Mesure point de rosée et température du bulbe humide
- Idéale pour inspections dans bâtiments
- Image superposée (PnP)

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

Mesure-Professionnelle.fr, l'expert des instruments de ***mesure*** *pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la* ***marque PCE.***

La caméra thermique intègre une caméra numérique qui la rend idéale pour trouver les problèmes thermiques dans les installations électriques, pour détecter les défaillances mécaniques, pour effectuer des travaux de prévention ou pour économiser de l'énergie. Grâce à sa fonction d'image superposée (PnP) entre l'image réelle et l'image thermique (résolution de 33 x 33 pixels) par intervalles de 25 %, cette camera thermique est l'appareil idéal pour tous les travaux de mesure pour lesquels une mesure ponctuelle de la température serait insuffisante. La caméra thermique possède, en plus du microbolomètre pour la mesure de la température, un capteur de température et d'humidité ambiante. Grâce à cela, vous pouvez mesurer en plus, la température et l'humidité de l'air, le point de rosée et la température du bulbe humide. Ce capteur supplémentaire fait de la caméra thermique l'appareil idéal pour mesurer dans des bâtiments. La caméra thermique vous permettra de localiser les ponts thermiques, la moisissure, etc. Vous pouvez enregistrer les images prises avec la caméra thermique dans la carte micro SD (format bmp). Avec le câble USB, vous pouvez lire ou transférer ces fichiers à un ordinateur.

Spécifications techniques :

Paramètre Image thermique
Plage de mesure -20 ... 380 °C
Résolution 0,1 °C
Précision > 0 °C: ± 2 % / ± 2 °C; < 0 °C: ± 3 °C
Paramètre Température air (AT)
Plage de mesure -20 ... 70 °C
Résolution 0,1 °C
Précision ± 1 °C
Paramètre Humidité air (RH)
Plage de mesure 0 ... 100 % H.r.
Résolution 0,1 % H.r.
Précision 35...70 % Hr: ± 3 % Hr; Sinon: ± 4 % Hr
Paramètre Point de rosée (DP)
Plage de mesure : -30 ... 100 °C
Résolution 0,1 °C
Précision ± 1 °C
Paramètre Température du bulbe humide (WBT)
Plage de mesure -30 ... 100 °C
Résolution 0,1 °C
Précision ± 1 °C
Autres spécifications
• Résolution Image thermique: 33 x 33 pixels / Image réelle: 300.000 pixels
• Champ visuel 32 x 32 °
• Fréquence d'image 9 Hz
• Distance focale 0,5 m
• Degrés d'émissivité 0,1 ... 1
• Sensibilité thermique 0,15 °C
• Plage spectrale 8 ... 14 µm
• Image superposée (PnP) Par intervalles de 25 %
• Mémoire Format: bmp / Carte micro SD jusqu'à 8 GB
• Interface USB
• Arrêt automatique Réglable: 3, 5, 20 minutes
• Alimentation 4 x piles de 1,5 V, type AA
• Conditions de fonctionnement -5 ... 40 °C / 10 ... 80 % H.r.
• Conditions de conservation -20 ... 55 °C
• Dimensions 195 x 100 x 55 mm
• Poids Environ 295 g
Il est livré avec :
1 x Pyromètre PCE-TC 25
1 x Câble micro USB
1 x Lecteur de cartes
1 x Carte mémoire micro-SD
4 x Piles
1 x Manuel d'utilisation

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Mesure-Professionnelle.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide.

Caractéristiques techniques

Catégorie	Caméra thermique
Dimensions extérieures (mm)	195 x 100 x 55 mm
Garantie	1 an
Plage de mesure	-20 à +380° C
Poids	295 g

Précision de mesure	voir spécifications
Résolution	voir spécifications
Délai d'expédition	48-72 heures
Type de mesure	Humidité, Température
Conformités	CE

Versions

Référence	Plage de mesure
PCE-TC 25	-20 à +380 ° C

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.
https://www.mesure-professionnelle.fr/2517-camera-thermique-pce-tc-25.html

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73