

Pyromètre PCE-TC 24



Pyromètre PCE-TC 24

Pyromètre / 33 x 33 pixels / Image superposée / Mémoire: Carte micro SD / Plage: -20 ... 380 °C / Interface USB

Le pyromètre PCE-TC 24 est une thermocamera avec image superposée. Ce pyromètre mesure la température sans contact sur une plage comprise entre -20 et 380 °C. Le pyromètre est idéal pour mesurer la température rapidement et facilement dans les bâtiments, les armoires de distribution, etc. Le pyromètre localise rapidement et facilement les ponts thermiques ou les éléments très chauds. L'écran rétroéclairé possède une résolution de 240 x 320 pixels et affiche, en haut à gauche, la température du point visé. Vous pouvez aussi activer le point le plus chaud et le plus froid.

Le pyromètre possède une résolution de 33 x 33 pixels qui est idéale pour des mesures simples et basiques. La fonction d'image superposée peut intégrer l'image thermique dans l'image réelle, en appuyant simplement sur une touche. Le pyromètre possède, en outre, une LED qui éclaire la zone de mesure. Le pyromètre intègre aussi une carte mémoire micro SD pour enregistrer les images que vous pourrez ensuite utiliser dans des documents. Vous pouvez transférer ces fichiers au moyen d'un USB.

- ▶ Résolution: 33 x 33 pixels
- ▶ Plage de température: -20 ... 380 °C
- ▶ Image superposée
- ▶ Carte mémoire micro-SD
- ▶ Réglage du degré d'émissivité
- ▶ Distance focale: 0,5 m

Fiche technique

Plage	-20 ... 380 °C
Précision (entre 18 et 28 °C)	> 0 °C: ± 2 % de la valeur ou ± 2 °C < 0 °C: ± 3 °C
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

Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change