



Thermomètre infrarouge PCE-777N

Avec pointeur laser et une résolution optique de 8 : 1

Le thermomètre infrarouge mesure la température superficielle de façon non destructive et par infrarouge. Il est léger et se distingue par son utilisation simple et par le pointeur laser. Cela permet de mettre au point avec précision le point à mesurer et d'obtenir une lecture de la température précise. Il est idéal pour l'industrie, les garages, la maintenance comme par exemple le secteur du chauffage, ventilation et climatisation, automobile, ou contrôle d'installations électriques.

Vous pouvez utiliser le thermomètre infrarouge même dans des conditions adverses. Vous pouvez activer et désactiver le rétroéclairage. Le thermomètre infrarouge dispose d'une aide de mise au point qui permet de mesurer de façon précise et rapide d'une distance sûre des objets chauds, des objets en mouvement, ou dans des zones à accès difficile. La valeur d'émissivité est fixe sur 0,95 ce qui couvre 90 % de toutes les mesures de température.

- ✓ Séquence de mesure rapide
- ✓ Unités °C ou °F
- ✓ Degré d'émissivité fixe à 0,95
- ✓ Résolution optique de 8 : 1
- ✓ Arrêt automatique
- ✓ Alimentation par piles
- ✓ Activation du pointeur à laser
- ✓ Construction compacte et robuste
- ✓ Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Spécifications techniques

Plage	-30 ... +260 °C	
Résolution	0,1 °C	
Précision	±4 °C	Plage : -30 ... 0 °C
	±2 % ou ±2 °C	Plage : 0 ... +260 °C
Temps de réponse	< 1 seconde	
Dépassement de la plage	Écran indique « ----- »	
Degré d'émissivité	0,95 (fixe)	
Résolution optique	8 : 1	
Pointeur à laser	Rayon laser visible	
	Longueur d'onde de 630 ... 670 nm	
	Classe II	
Plage spectrale	6 ... 14 µm	
Arrêt automatique	Après 8 secondes d'inactivité	
Alimentation	1 x pile de 9 V	
Conditions opérationnelles	0 ... +50 °C / 10 ... 90 % H.r.	
Conditions de stockage	-20 ... +60 °C / <80 % H.r.	
Dimensions	131 x 96 x 35 mm	
Poids	130 g	

Contenu de livraison

1 x Thermomètre infrarouge PCE-777N

1 x Pile de 9 V

1 x Étui

1 x Manuel d'utilisation

Accessoires

CAL-IR Certificat d'étalonnage ISO



Sous réserve de modifications