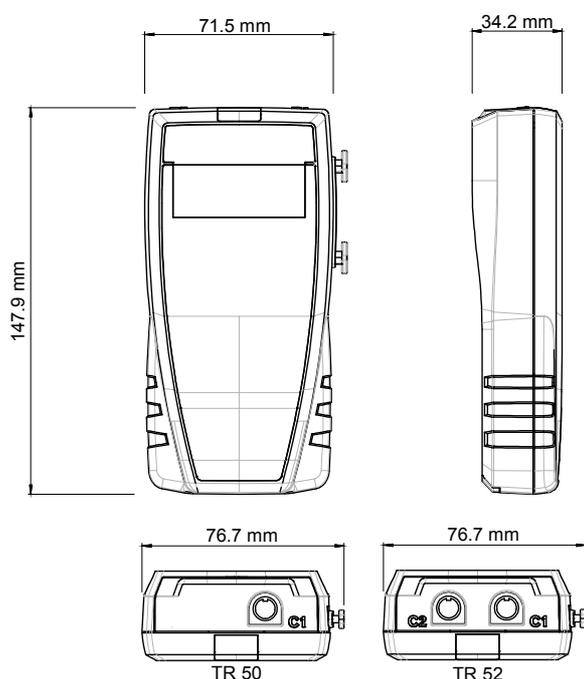


## Thermomètre TR 50 – TR 52

### LES PLUS DE L'APPAREIL

- Simple d'utilisation
- Fonction Hold
- Sonde débrochable
- Auto-extinction : 20 minutes

### CARACTERISTIQUES DU BOITIER



**Matière :** ABS

**Indice de protection :**  
IP54

**Afficheur :** 1 ligne  
LCD 1 x 5 digits  
Dimensions : 50 x 20 mm

**Hauteur des caractères :**  
Valeurs : 9.2 mm  
Unités : 4.7 mm

**Poids :** 200 g (avec piles)



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Température
Unités de mesure	°C, °F
Gamme de mesure	De -100 à +400 °C
Exactitudes*	±0.4% de la lecture ±0.3 °C
Résolution	0.1 °C
Nombre de voie	TR50 : 1 voie TR52 : 2 voies
Temps de réponse	T63 = 5 s
Élément de mesure	Pt100 Classe A
Conditions d'utilisation (°C/%HR/m)	De 0 à +50 °C. En conditions de non-condensation. De 0 à 2000 m.
Température de stockage	De -20 à +80 °C
Alimentation	4 piles AAA LR03 1.5 V
Autonomie	180 heures
Directives européennes	2014/30/UE CEM ; 2014/35/UE Basse Tension ; 2011/65/UE RoHS II ; 2012/19/UE DEEE

\*Établies dans des conditions de laboratoires, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalement ou de se ramener à des conditions identiques.

## LIVRE AVEC

Les appareils sont livrés avec un certificat d'ajustage et une sacoche de transport.



## ACCESSOIRES

Les accessoires suivants sont disponibles pour les appareils TR 50 et TR 52 :

- Sondes Pt100 au choix
- Certificat d'étalonnage
- Mallette de transport
- Coque de protection aimantée



**Seuls les accessoires fournis avec l'appareil doivent être utilisés.**



## ENTRETIEN

Nous réalisons l'étalonnage, l'ajustage et la maintenance de vos appareils pour garantir un niveau de qualité constant de vos mesures. Dans le cadre des normes d'Assurance Qualité, nous vous recommandons d'effectuer une vérification annuelle.

## GARANTIE

Tous les appareils de la gamme sont garantis 1 an pièces et main d'œuvre, retour usine.

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Veillez à toujours utiliser l'appareil conformément à l'usage prévu et dans les limites des paramètres décrits dans les caractéristiques techniques afin de ne pas compromettre la protection assurée par l'appareil.

## UTILISATION DE L'APPAREIL

### Réaliser une mesure

- Allumer l'appareil en appuyant sur la touche « **On/Off/Hold** ».  
*L'appareil affiche son nom « TR 50 » ou « TR 52 » puis la valeur mesurée.*
- Appuyer sur « **Sélection** » pour passer de la voie 1 à la voie 2 (uniquement TR 52).

### Figurer la mesure

*Pendant une mesure :*

- Appuyer brièvement sur la touche « **On/Off/Hold** » pour figer la mesure.  
*« Hold » s'affiche à l'écran et la mesure est figée.*
- Appuyer de nouveau brièvement sur la touche « **On/Off/Hold** » pour sortir de la fonction Hold.

### Modifier l'unité de la température

*L'appareil est allumé et affiche la température.*

- Faire un appui long sur la touche « **Sélection** » pour modifier l'unité pour la température.
- Appuyer brièvement sur « **Sélection** » pour sélectionner l'unité : °C ou °F.
- Faire un appui long sur la touche « **Sélection** » pour revenir au mode de mesure normal.

### Remplacer les piles

- Ouvrir la trappe à piles située à l'arrière de l'appareil.
- Remplacer les piles usagées par des piles AAA LR03 1.5 V.
- Remettre la trappe à piles.

**Auto-extinction** : l'appareil s'éteint automatiquement après 20 minutes d'inutilisation.



Ne jetez pas votre appareil électronique avec les ordures ménagères. Renvoyez-le chez KIMO au terme de sa durée d'utilisation. Conformément aux directives européennes relatives aux DEEE, nous assurons une collecte distincte pour un traitement respectueux de l'environnement.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)



**Usine et Siège Social**  
Zone industrielle - BP 16 - 24700 MONTPON  
Tél. : 05 53 80 85 00 - [kimo@kimo.fr](mailto:kimo@kimo.fr)

**Alsace-Lorraine** 03 88 48 16 90  
**Bretagne** 02 99 54 77 00  
**Centre** 02 38 23 00 40

**Midi-Pyrénées** 05 61 72 84 00  
**Nord** 03 20 90 92 95  
**Paris Ouest** 01 30 02 81 20

**Paris Est** 01 60 06 14 72  
**PACA** 04 42 97 33 94  
**Rhône-Alpes** 04 72 15 88 72