robé médical

FICHE TECHNIQUE

Thermomètre frontal infrarouge sans contact - Robemed

Mesure la température corporelle ou d'objet. Capteur de température infrarouge avancé, haute sensibilité. Avec alerte couleur et sonore

Thermomètre infrarouge permettant de mesurer la température corporelle d'après l'énergie infrarouge émise par le front ou un objet (comme du lait ou de l'eau).

Il permet d'obtenir rapidement un résultat de mesure fiable après avoir pointé la sonde de température sur la surface ciblée.

- **Matériel médical CE de Classe IIa - Conforme à la directive 93/42/CEE**
- Norme EN ISO 13485 :2016
- Technologie de réception infrarouge passive
- Mesure sans contact permettant d'éviter les infections croisées
- Conception ergonomique
- Mesure par simple pression d'une touche
- Mesure en 1 seconde
- Capteur de température infrarouge avancé, haute sensibilité
- Haute précision avec calibrage automatique de la température
- Garde en mémoire les 20 derniers relevés de température

Fonctions diverses :

- 20 relevés de température mémorisés
- Mesure de la température frontale ou d'un objet
- Alerte fièvre avec seuil d'alerte configurable
- Permutation entre ºC et ºF
- Permutation entre mode silencieux et non-silencieux (son de notification de mesure)
- Mise hors tension automatique, économie de batterie.

Champ d'application étendu :

Mesure de la température frontale applicable à tous les groupes d'âge.
Plage de mesure : Frontal: 35.0?–42.2? (95.0?–108.0?) - Objet: 0.0°C–100.0°C (32.0°F–212.0°F)µ

Mode enfant :

Ce mode est recommandé pour les personnes de moins de 12 ans.

Mesure de la température frontale :

1. Lors de la première utilisation du thermomètre, retirer la languette isolante du compartiment de piles.
2. Appuyer sur le Bouton ON pour allumer le thermomètre.
3. Quand la mesure est prise sur un adulte, permuter le thermomètre en mode « adultes ». Quand la mesure est prise sur un enfant, permuter le thermomètre en mode « enfant » et le symbole apparaît à l'écran.
4. Pointer la sonde du thermomètre vers le milieu du front, à environ 1-5cm de la surface de la peau.
5. Appuyer et relâcher le Bouton Mesure pendant 1 seconde. La valeur mesurée s'affichera à l'écran instantanément
6. Si aucune activité n'est détectée, le thermomètre s'éteindra automatiquement au bout de 10 secondes.

1. Appuyer sur le Bouton ON pour allumer le thermomètre.
2. Appuyer sur le Bouton Mode, pour permuter le thermomètre en mode objet. Le symbole apparaît à l'écran.
3. Pointer la sonde du thermomètre sur le centre de l'objet, à approximativement 1-5cm de la surface de l'objet.
4. Appuyer et relâcher le Bouton Mesure pendant 1 seconde. La valeur de température de l'objet s'affichera à l'écran instantanément.
5. Si aucune activité n'est détectée, le thermomètre s'éteindra automatiquement au bout de 10 secondes.

Désinfection :

Désinfectants recommandés :
? Solution d'alcool isopropylique (concentration : 70%)
? Alcool médicinal (concentration : 75%)
? Solution d'hypochlorite de sodium (concentration : 3%)

Étapes de désinfection :
1) Mouiller un chiffon doux propre avec une petite quantité de désinfectant, essuyer le thermomètre et sécher rapidement.
2) Désinfecter le corps du thermomètre