

**IRT-40**  
**Thermomètre infrarouge 2 en 1**  
**frontal et de surface**  
*avec 32 emplacements de sauvegarde*

Mode d'emploi



# TABLE DES MATIÈRES

<b>Votre nouveau thermomètre frontal infrarouge.....</b>	<b>3</b>
Contenu.....	3
<b>Consignes préalables .....</b>	<b>4</b>
Consignes de sécurité .....	4
Consignes importantes concernant le traitement des déchets .....	5
Déclaration de conformité .....	5
<b>Description du produit.....</b>	<b>7</b>
Thermomètre infrarouge.....	7
<b>Mise en marche .....</b>	<b>8</b>
<b>Utilisation .....</b>	<b>9</b>
Généralités .....	9
<b>Température.....</b>	<b>10</b>
<b>Réglages.....</b>	<b>11</b>
Régler la température .....	11
Activer/Désactiver le bip sonore.....	12
<b>Nettoyage et entretien.....</b>	<b>12</b>
<b>Dépannage .....</b>	<b>13</b>
<b>Caractéristiques techniques.....</b>	<b>14</b>

# VOTRE NOUVEAU THERMOMÈTRE FRONTAL SANS CONTACT INFRAROUGE

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi ce thermomètre frontal sans contact infrarouge.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et suivre les consignes et astuces suivantes.

## **Contenu**

- Thermomètre frontal infrarouge
- 1× pile 9 V (6F22)
- Mode d'emploi

# CONSIGNES PRÉALABLES

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Le thermomètre infrarouge doit être utilisé à une température comprise entre 10 °C et 40°C et dans une atmosphère dont l'humidité est inférieure à 85 %. Conservez le thermomètre infrarouge à une température comprise entre 0 °C et 50 °C.
- Ne stockez pas le produit à proximité de sources de chaleur ou de feu ouverts.
- Maintenez le produit éloigné de tout rayonnement

électromagnétique.

- Maintenez toujours le thermomètre à une distance de 5 à 8 cm sur le front. Le port d'un chapeau, d'une casquette ou d'un foulard sur la tête, ou le présence de sueur sur le front peut influencer sur le résultat de la mesure.
- Si vous ne souhaitez pas prendre la température corporelle sur le front, vous pouvez également la prendre derrière un lobe d'oreille.
- Pour une mesure plus précise, placez 15 à 20 minutes avant la mesure le thermomètre infrarouge dans l'environnement dans lequel il va être utilisé.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

### **Consignes importantes pour le traitement des déchets**

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

### **Déclaration de conformité**

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NC-3567 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2001/95/CE, relative à la sécurité générale du produit, 2006/95/CE, relative au matériel électrique destiné à être employé

dans certaines limites de tension, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

*Kurtasz, A*

Service Qualité  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).



Shenzhen Calibeur Industries Co., Ltd.  
B46 Bldg. Tanglang.Xili.Shenzhen.China  
Tel: 86-755-26010950  
Fax: 86-755-26736969



ALHOME France  
Z.A.32390 MONTESTRUC/gers  
TEL: 00335 62 62 2323  
FAX: 00335 62 62 21 13



NX-8540-675



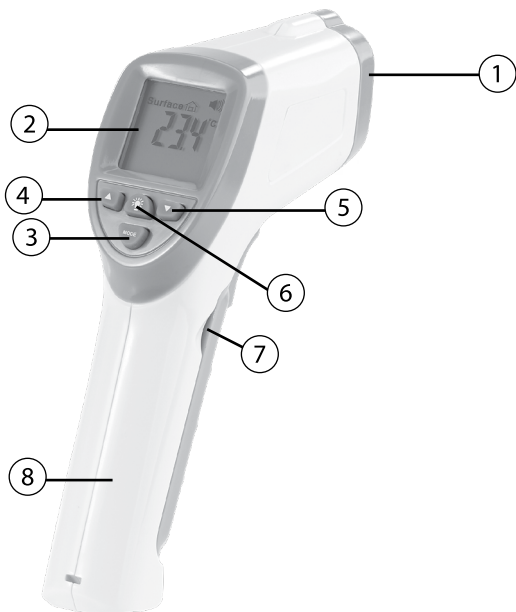
Lire le mode d'emploi





IEC 60417-5333 – Élément de type BF

# DESCRIPTION DU PRODUIT

## Thermomètre infrarouge



1. Capteur infrarouge
2. Écran LCD
3. Touche Mode
4. Touche 
5. Touche 
6. Touche Lumière (rétroéclairage)
7. Touche de mesure
8. Cache du compartiment à pile



1. Mode direct (température de surface)
2. Mode réglable (température corporelle)
3. Résultat de la mesure
4. Numéro de la valeur mesurée (1 – 32)
5. Signal d'alarme
6. Unité de la température (°C/°F)
7. Voyant de niveau de charge de la batterie
8. Affichage des résultats de mesure enregistrés

## MISE EN MARCHÉ

Ouvrez le cache du compartiment à piles et insérez la pile. Ce faisant, veillez à respecter la polarité. Refermez le compartiment à pile.

Attendez env. 10 minutes jusqu'à ce que le thermomètre infrarouge soit prêt à être utilisé.



# UTILISATION

## Généralités

Comparaison des températures corporelles normales sur différentes zones du corps :

<b>Zone de mesure</b>	<b>Température en °C</b>	<b>Température en °F</b>
Aisselle	34,7 – 37,3 °C	94,5 – 99,1 °F
Bouche	35,5 – 37,5 °C	95,9 – 99,5 °F
Oreille	35,8 – 38 °C	96,4 – 100,4 °F
Anus	36,6 – 38 °C	97,8 – 100,4 °F

La température corporelle normale chute avec l'âge :

<b>Âge</b>	<b>Température en °C</b>	<b>Température en °F</b>
0 à 2 ans	36,4 – 38,0 °C	97,5 – 100,4 °F
3 – 10 ans	36,1 – 37,8 °C	97,0 – 100,0 °F
11 – 65 ans	35,9 – 37,6 °C	96,6 – 99,7 °F
plus de 65 ans	35,8 – 37,5 °C	96,4 – 99,5 °F

Valeurs de mesure :

<b>Mode réglable (température corporelle)</b>	<b>Mode direct (température de surface)</b>
32,1	29,8
32,2	29,9
37,2	36,3
37,3	36,5
37,4	36,6

42,3	42,7
42,4	42,8

## MESURE DE LA TEMPÉRATURE

Assurez-vous d'abord que le résultat de la mesure ne soit pas faussé par le port d'un couvre-chef, des cheveux, des cosmétiques ou de la sueur sur le front.

Maintenez le thermomètre infrarouge à une distance de 5 à 8 cm du front.

Lancez la mesure en appuyant sur la touche de mesure.

Vous pouvez également prendre la température en plaçant l'appareil derrière une oreille.

Passez du mode température corporelle au mode température de surface en appuyant sur la touche Mode.

Les résultats de mesure sont enregistrés automatiquement, la mesure la plus récente est affichée dans le coin inférieur gauche de l'écran.

Affichez les anciennes mesures en appuyant sur la touche

▼ ou ▲.

## RÉGLAGES

Choisir l'unité de mesure de la température

Vous pouvez choisir entre les unités de températures suivantes : °C et °F.

1. Maintenez la touche Mode appuyée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indication « F1 » soit affichée à l'écran.
2. Appuyez ensuite sur la touche ▼ pour sélectionner les °C ou sur la touche ▲ pour sélectionner les degrés °F.
3. Pour confirmer le réglage, appuyez de nouveau sur la touche Mode.

### Régler la température de déclenchement de l'alarme

Vous pouvez régler une température à laquelle ou au-dessus de laquelle une alarme se déclenche.

1. Maintenez la touche Mode appuyée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indication « F1 » soit affichée à l'écran.
2. Appuyez ensuite de nouveau sur la touche Mode jusqu'à ce que l'indication « F2 » apparaisse à l'écran.
3. Utilisez les touches ▼ -/ ▲ pour régler la température d'alarme par palier de 0,1 degrés. La température d'alarme par défaut est de 38 °C (100,4 °F).
4. Pour confirmer le réglage, appuyez de nouveau sur la touche Mode.

## Activer/Désactiver le bip sonore

Vous pouvez activer ou désactiver le signal sonore.

1. Maintenez la touche Mode appuyée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indication « F1 » soit affichée à l'écran.
2. Appuyez ensuite de nouveau sur la touche Mode jusqu'à ce que l'indication « F3 » soit affichée à l'écran.
3. Appuyez ensuite sur la touche ▼ pour
- 4.
5. Pour confirmer le réglage, appuyez de nouveau sur la touche Mode.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyez le thermomètre infrarouge à l'aide d'un chiffon humide ou de coton imbibé d'un peu d'alcool ménager.

N'utilisez pas de produits agressifs pour le nettoyage et ne plongez pas le thermomètre infrarouge dans l'eau ou d'autres liquides. Rangez le thermomètre infrarouge dans un endroit propre et sec.

## DÉPANNAGE

L'écran LCD n'affiche aucune donnée : En mode température corporelle, l'écran LCD affiche « HI » lorsque la température dépasse 42,5 °C ou « LO » lorsque la température est inférieure à 32° C.

Les causes peuvent être les suivantes :

- Présence d'un couvre-chef, de cheveux ou de sueur sur le front. Sachez que la mesure peut être faussée par la présence de couvre-chefs, cheveux ou sueur sur le front.
- Courant d'air : fermez dans ce cas les fenêtres et les portes et effectuez les mesures dans une pièce dépourvue de courants d'air.
- Distance trop importante : veillez à ce que la distance du thermomètre au front soit comprise entre 5 et 8 cm.
- Trop grande différence de température (intérieur et extérieur) : ne prenez la température qu'au bout de 20 minutes, lorsque le corps s'est adapté à la nouvelle température ambiante.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	9 V (pile 6F22)
Précision de la température affichée	0,1 °C (0,1 °F)
Température d'utilisation	10 à 40 °C (50 à 104 °F)
Température de transport/de stockage	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Humidité relative de l'air pendant l'utilisation	</= 85 %
Humidité relative de l'air pendant le transport/stockage	</= 90 %
Plage de mesure	Mode température corporelle : 32,0 à 42,5 °C Mode de température de surface : 0 °C à 100 °C
Précision	Température corporelle : +/- 0,3 °C Température de surface : +/- 1,0 °C
Distance de mesure	de 5 à 8 cm
Arrêt automatique	env. 7 s.
Pression d'utilisation	700 à 1060 hPa/mbar
Étanchéité	IPx0/fonctionnement continu
Précision de 32 à 35,9 °C (89,6 à 96,6 °F) 36 à 39 °C (96,8 à 102,2 °F) 39,1 à 42,5 °C (102,4 à 108,5 °F)	+/-0,3 °C (0,5 °F) +/-0,2 °C (0,4 °F) +/-0,3 °C (0,5 °F)

Dimensions	150 × 75 × 40 mm
Poids	172 g

**Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02**

**Importé par :**

**PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen**

**© REV3 / 06.05.2019 – EB/MB//BS/FR//SK**