

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### THERMOMETRE INFRA-ROUGE, SANS CONTACT – BOS.521.0.030



Contactless infrared thermometer – hygienic and conveniently without direct contact, safe measurement on the forehead in only 1 second, large illuminated display, fever alarm, for body and surface temperature, easy to hold due to ergonomic design, memory storage: 30 measurements, practical safekeeping bag and batteries incl., 2 year guarantee.

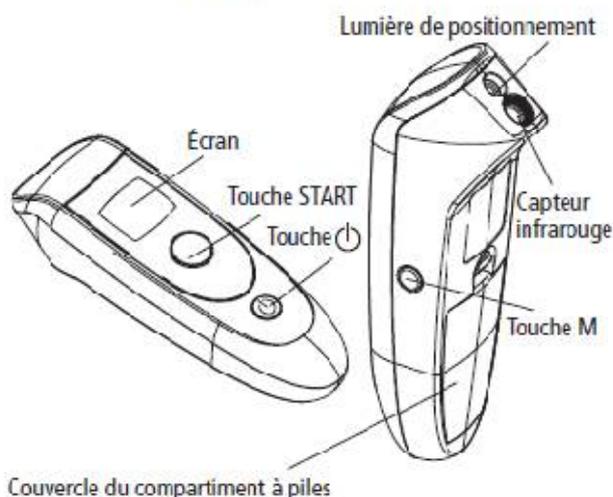
Thermomètre à infrarouge sans contact, hygiénique et sécurisé en cas de suspicion de maladies contagieuses.

- Mesure sur le front en seulement UNE seconde
- Grand écran éclairé, alarme
- Facile à tenir en raison de son ergonomie
- Mémoire pour 30 mesures
- Alimentation par piles

le service et la qualité feront la différence !  
service and quality make the difference!

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### Aperçu de l'appareil



### Alarme fièvre\*

- En cas de température  $\geq 37,5^{\circ}\text{C}$ , un signal sonore retentit afin d'indiquer une température corporelle élevée.

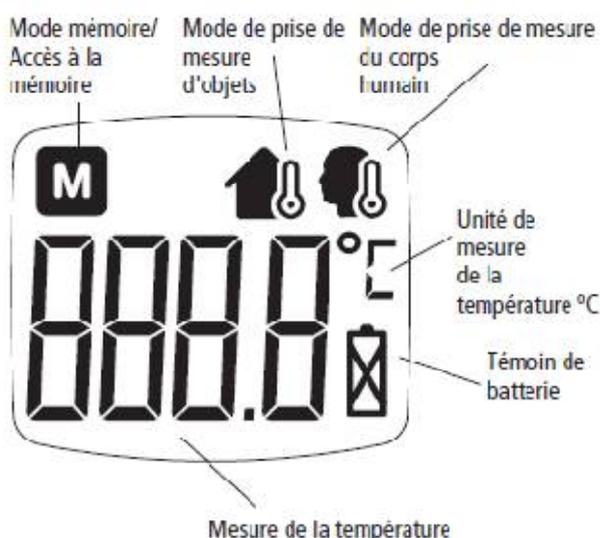
### Notes importantes sur la prise de la température chez les nourrissons et les jeunes enfants !

Les médecins recommandent la prise de température rectale chez les nouveau-nés de moins de 6 mois, toutes les autres méthodes pouvant mener à des résultats ambigus. En cas d'utilisation d'un thermomètre sans contact, nous recommandons toujours pour des enfants de cette tranche d'âge de vérifier leur température au moyen d'une mesure rectale !

Dans les situations ci-dessous, il est recommandé de procéder à trois mesures de la température et de prendre en compte la plus élevée de celles-ci :

1. Nouveau-nés de moins de 100 jours
2. Enfants de moins de trois ans dont le système immunitaire est déficient et pour lesquels la présence ou l'absence de fièvre est cruciale.
3. Lorsque l'utilisateur apprend pour la première fois à se servir du thermomètre jusqu'à ce qu'il se soit familiarisé avec l'appareil et soit capable d'obtenir des mesures cohérentes.
4. Si la mesure est étonnamment basse.

### Écran



### Remarque

Des mesures prises à des endroits différents ne doivent pas être comparées car la température corporelle normale varie en fonction de l'endroit où elle est mesurée et du moment de la journée, la plus élevée étant le soir et la plus basse environ une heure avant le réveil.

La température corporelle normale varie :

- axillaire : de  $34,7$  à  $37,3^{\circ}\text{C}$
- orale : de  $35,5$  à  $37,5^{\circ}\text{C}$
- rectale : de  $36,6$  à  $38,0^{\circ}\text{C}$
- bosotherm diagnostic: de  $35,4$  à  $37,4^{\circ}\text{C}$

– Les objets ayant un degré d'émissivité faible peuvent donner des températures plus basses que la réalité.

– Ne touchez pas la lentille du capteur infrarouge – Des salissures sur la lentille peuvent provoquer des inexactitudes dans l'affichage de la température.

le service et la qualité feront la différence !  
service and quality make the difference!

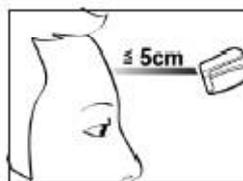
# SPECIFICATIONS TECHNIQUES

## Prise de mesure de la température corporelle

- Appuyez sur la touche  afin de démarrer le bosotherm diagnostic sur le mode température corporelle. Une fois allumé, l'appareil effectue un test automatique et entre en mode température corporelle au bout de quelques secondes. Lorsque le bosotherm diagnostic est prêt à prendre une mesure, « --- » clignote à l'écran et le symbole pour le mode de température corporelle apparaît.



- Afin de mesurer la température corporelle, tenez l'appareil à une distance d'environ 5 cm (maximum) du milieu du front avec le capteur dirigé vers le front.



- Dès que le bosotherm diagnostic se trouve dans la bonne position, appuyez sur la touche START afin d'effectuer une mesure de la température corporelle. La prise de mesure dure environ une seconde. Sur l'écran, il est indiqué que la prise de mesure est en cours.



- Si la température corporelle mesurée est inférieure à 37,5°C, le résultat est annoncé par un long signal sonore.



- Si la température corporelle mesurée dépasse 37,5°C (comme en cas de fièvre), 3 brefs signaux sonores retentissent.



- Après avoir effectué une prise de température, le bosotherm diagnostic affiche le résultat et s'éteint au bout d'une minute. Dès que l'appareil est prêt à effectuer une nouvelle prise de température, un bref signal sonore retentit et le symbole « °C » se met à clignoter. Afin d'effectuer une nouvelle prise de température, appuyez sur la touche START. Le bosotherm diagnostic commence une nouvelle prise de mesure. Dès que cette nouvelle mesure est terminée, un bref signal sonore retentit et le nouveau résultat s'affiche.



- Si le résultat est supérieur ou inférieur à la plage de température spécifique à ce mode, les lettres « H » ou « L » s'affichent à l'écran et trois brefs signaux sonores retentissent. Le bosotherm diagnostic est prêt pour une nouvelle prise de température au bout d'environ 5 secondes.



- Appuyez sur la touche  afin d'éteindre le bosotherm diagnostic. L'appareil s'éteint automatiquement au bout d'une minute.



le service et la qualité feront la différence !  
service and quality make the difference!