

## Thermomètre infrarouge de front



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Thermometre infrarouge sans contact de front - approprié pour mesurer la température des adultes et des enfants de tous âges, approprié pour le contrôle de température des membres de la famille, et des ouvriers/clients, dans les bureaux, les magasins, les entrepôts, les écoles, les restaurants etc.

Dispositif approuvé CE 1639

dispositif médical professionnel

facile a utiliser, pas d'instructions compliquées

lectures rapides d'une seconde

bip audible lors de la lecture prise

des relevés de température oraux équivalents précis

alerte a haute température audible et réglage muet

rétro-éclairage led bleu vif

fonction mémoire (stocke les 25 dernieres lectures)

dispositif médical de classe II

garantie complete d'un an

Le thermometre front sans contact est approuvé CE 1639, fabriqué conformément aux directives de classe II de l'UE sur les dispositifs médicaux 93/42 EEC. Le thermometre donne des lectures fiables et précises de la température humaine a chaque fois, affichant automatiquement des températures « équivalentes orales », permettant a l'utilisateur de vérifier rapidement la température du front adulte et enfant grâce a une technologie infrarouge sans contact pour la sécurité et l'hygiene.

Ce thermometre est rapide, précis et facile a utiliser. Appuyez sur le bouton puissance (on/mem) pour allumer l'instrument, maintenez l'instrument a moins de 4 cm (40 mm) du centre du front et appuyez sur et maintenez le bouton « Démarrer » jusqu'a ce que vous entendiez un bip (sauf sourd) indiquant que la lecture est terminée. Les lectures devraient prendre environ 1 seconde. L'alarme fièvre intégrée (trois bips courts suivis d'un long bip) retentit chaque fois que la température équivalente orale dépasse 37,5 °C.

Pour les meilleures lectures et les plus précises, nous vous recommandons de garder la zone du front propre. Les fronts qui sont en sueur, transpirent, couverts de cosmétiques, ou ont des tissus cicatriciels peuvent causer des lectures inexactes. La personne ayant sa température vérifiée, devrait avoir été dans un environnement stable pendant au moins cinq minutes, et a évité de faire de l'exercice, se baigner, ou de douche pendant 30 minutes (ce qui peut artificiellement augmenter votre température), avant de prendre la température du front.

Le rétro-éclairage bleu lumineux assure que l'écran est facile a lire, meme dans les zones mal éclairées. Pour assurer une longue durée de vie de la batterie, le thermometre s'éteindra automatiquement apres 60 secondes. Pour plus de polyvalence, le changement en mode surface permettra de mesurer la température de surface d'autres articles communs a une température maximale de 80 °C. La plage de température est commutable entre °C et °F, pour ce faire, passez en mode power off, appuyez et maintenez le bouton « démarrer », puis appuyez sur le bouton puissance (on/mem) pendant 3 secondes, °C passe a °F.

Vous pouvez utiliser le meme processus pour revenir de °F a °C. REMARQUE : lorsque vous passez d'un °C a °F, la mémoire sera effacée. Le thermometre front sans contact stocke vos 25 dernieres lectures pour un rappel facile et une surveillance périodique.

Les dimensions sont de 158 L x 48 W x 40,2 D mm. Fourni avec 2 batteries x AAA.

### **Spécifications**

## Specifications

<b>Product Code</b>	XE-3936-001
<b>Communications Protocol</b>	Infrared
<b>Accuracy</b>	+/- 0.2 °C (0.4 °F ) within 35 to 42 °C (95 to 107.6 °F). Otherwise +/- 0.3 °C (0.5 °F)
<b>Resolution</b>	0.1 °C/°F
<b>Emissivity</b>	Fixed at 0.95 in Surface Mode
<b>Air Temp: Range</b>	Forehead mode: 34 to 42.2 °C (93.2 to 108 °F)
<b>Storage Temperature Range</b>	-20 to 50 °C , less than 85 %rh
<b>Battery</b>	2 x AAA Alkaline (Supplied)
<b>Field of View</b>	Target Ratio 5:1
<b>Dimensions</b>	40.2 x 48 x 158 mm
<b>Input / Ranges</b>	Celsius / Fahrenheit
<b>Temperature Range</b>	34 to 42.2 °C (93.2 to 108 °F)
<b>Weight</b>	100 Grams
<b>Power Consumption</b>	3000 hours (auto-off after 60 seconds)
<b>Standards Met</b>	CE 1639
<b>Construction</b>	ABS plastic
<b>Display</b>	LCD with backlight
<b>Guarantee</b>	1 years