

Thermomètre multifonction

FR



NOTICE D'EMPLOI

Réf. : DX6635

Veuillez lire ce manuel d'instruction avant d'utiliser le thermomètre.

SPORT-ELEC® Institut - 31 Rue du Val Breton - BP 35 - 27520 Bourgheroulde - FRANCE

TEL : + 33 (0)2 32 96 50 50 - FAX : + 33 (0)2 32 96 50 59

info@sport-elec.com

Manuel d'utilisation du DX6635 Thermomètre Multifonction auriculaire et frontal.

- Merci d'avoir acheté notre DX6635 Thermomètre Multifonction auriculaire et frontal. Pour une utilisation correcte de ce produit, lisez attentivement ce mode d'emploi avant toute utilisation.

- Pour la sécurité et la bonne utilisation de ce produit, il faut bien lire et comprendre pleinement les mesures de sécurité contenues dans le présent mode d'emploi.

- Conservez ce manuel avec vous comme repère pour chaque utilisation.

- Gardez ce manuel précieusement et évitez de le perdre.

SÉCURITÉ

- les marques et les symboles d'avertissement contenus dans ce mode d'emploi sont présents pour votre sécurité et la bonne utilisation de ce produit, et pour la protection des utilisateurs.

- Consultez le tableau ci-dessous pour la description des marques et des symboles d'avertissement.

AVERTISSEMENT Signifie une possibilité de blessures en cas d'utilisation abusive.



MARQUES ET SYMBOLES

ATTENTION - Signifie



« Notice » avec les moyens détaillés et exprimés par des mots ou des chiffres à l'intérieur ou à côté du symbole. Le symbole à gauche signifie "Aucune pause".



PROHIBITION - Signifie « Interdit » avec les moyens détaillés et exprimés par des mots ou des chiffres à l'intérieur ou à côté du symbole. Le symbole à gauche signifie « interdiction générale ».



DOIT RESPECTER - Signifie « obligation » avec les moyens détaillés et exprimés par des mots ou des chiffres à l'intérieur ou à côté du symbole. Le symbole à gauche signifie « obligation générale ».



Implication de SYMBOL.

Signifie le dispositif type B.

AVERTISSEMENT « I »

Il est dangereux pour des patients d'exécuter une auto-évaluation et un auto-traitement basés sur les résultats mesurés. Assurez-vous de suivre l'instruction de votre médecin.
*Une auto-évaluation peut causer la détérioration de votre état de santé.

Ne touchez pas au capteur infrarouge et ne soufflez pas dessus.
*Un capteur pollué peut provoquer une inexactitude de la mesure.

Nettoyez le capteur infrarouge pollué doucement avec un chiffon doux.

*Le nettoyage avec un tissu inapproprié ou une serviette en papier peut railler le capteur infrarouge, provoquant ainsi des erreurs de mesure.

Gardez l'appareil hors de la portée des enfants.

*Une auto-mesure brutale par des enfants peut causer des blessures dans l'oreille. En cas d'ingurgitation accidentelle de la pile, consultez s'il vous plaît immédiatement le médecin.

Vous ne devez pas mesurer votre température de manière auriculaire aussitôt après une activité en plein air ou au froid. Attendez que votre oreille se réchauffe à la température ambiante.

En raison de la différence de température entre l'endroit de stockage et l'endroit de mesure, placez le thermomètre pendant environ 30 minutes dans le lieu où la mesure doit s'effectuer. Ne pas le faire peut causer des inexactitudes dans la mesure.

NOTICE I

Arrêtez d'utiliser le thermomètre en cas de douleur à l'oreille.

*Dans ce cas, le thermomètre est susceptible d'endommager l'orifice de l'oreille.

Il n'est pas recommandé d'utiliser le produit en cas de maladies d'oreille telles qu'otite externe et tympanites.

*La partie concernée est susceptible de se détériorer.

Ne pas utiliser le produit dans l'orifice d'une oreille humide après la natation ou une baignade.

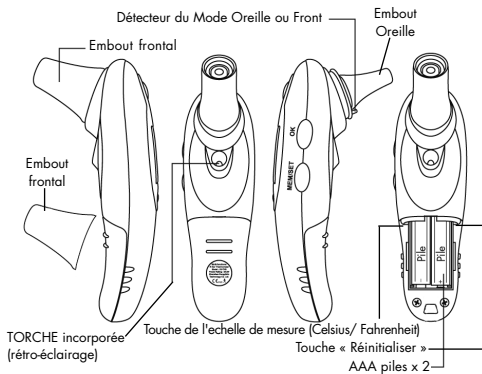
*Dans ce cas, il est possible d'endommager l'orifice de l'oreille.



Ne pas jeter les piles dans le feu, la pile pourrait exploser.

Recommandations

- Ne pas utiliser le thermomètre pour un autre usage que celui pour lequel il a été conçu.
- L'appareil n'est pas étanche. Nettoyez-le doucement avec un chiffon doux humide.
- Il est interdit de laisser le produit exposé à un solvant chimique, en plein soleil ou à une température élevée.
- Ne laissez pas tomber le thermomètre, Il ne doit pas être en contact avec de l'eau, ni subir de vibrations ou d'impact.
- Ne pas utiliser un téléphone portable à proximité du thermomètre en fonction.
- Lorsque vous vous séparez des piles en fin de vie, veillez à respecter la réglementation nationale.
- Retirez les piles du thermomètre si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.



FONCTIONS PRINCIPALES

1. Affichage « Date et heure » :

L'affichage de la date relève du calendrier grégorien années 2001-2099, le mode d'affichage du temps comprend 24 heures.

La date initiale du système dès la première mise sous tension est réglée au 1er janvier 2006.



2. Affichage de mesure de la température :

Plage de mesure : de 32,0 ° C à 42,9 ° C

3. Mémoire : 20 dernières températures prises. La température est sauvegardée en mémoire jusqu'à 30 jours maximum. La température est sauvegardée avec la date, l'heure et le mode de mesure (auriculaire ou frontal)

4. La prise de température ambiante :

Plage de mesure : de 5.0 ° C à 59.9 ° C

5. Rétro-éclairage intégré.

PREPARATION A LA PRISE DE TEMPERATURE

1. Remplacez les piles si elles sont faibles pour assurer la pleine alimentation d'énergie.

2. Pour une mesure correcte, conditionner le thermomètre pendant 30 minutes dans l'endroit de la mesure.

3. Une fluctuation inattendue de température ambiante peut détériorer la mesure. Quand le lieu de mesure est différent de l'endroit de stockage du thermomètre, ou si vous prenez une température ambiante devant un climatiseur, les résultats seront faussés.

4. Assurez-vous de garder l'oreille propre pour assurer des résultats exactes.

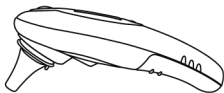
5. La mesure auriculaire ou frontale doit être effectuée sur une personne au repos pour assurer un résultat précis.

La température peut augmenter immédiatement après un exercice physique ou le bain.

COMMENT PRENDRE LA MESURE

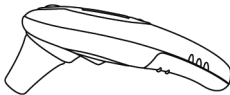
1. Pour mesurer la température auriculaire :

Retirez l'embout frontal du



thermomètre, insérez doucement à l'intérieur de l'oreille, ensuite appuyez sur la touche une fois pour commencer la mesure. Vous entendrez alors un bip sonore. Vous pouvez lire le résultat sur l'écran LCD.

2. Pour mesurer la température du front :



Mettez l'embout frontal sur le thermomètre, placez alors doucement l'embout sur le centre du front, à mi-chemin entre le sourcil et la ligne des cheveux. Appuyez sur la touche une fois pour commencer la mesure. Vous entendrez alors un bip sonore. Vous pouvez lire le résultat sur l'écran LCD.

3. Le résultat sera stocké dans la mémoire du thermomètre automatiquement.

Si la mémoire du thermomètre contient déjà 20 températures en mémoire, la plus ancienne mesure est effacée, les suivantes décalées d'un cran, et la nouvelle mesure ajoutée en première position. Notez : les données enregistrées seront enlevées automatiquement quand elle sont en mémoire plus de 30 jours.

4. Prenez la mesure 3 fois d'une façon consécutive au maximum. Il est possible qu'une mesure de température de corps appropriée soit entravée malgré un rétablissement normal. Pour réaliser une 4^e mesure consécutive, attendez au moins 10min.

5. Affichage des résultats :

A. La vraie exposition de valeur pour le résultat tombe entre 32.0°C à 42.9°C

B. "HI" - est affiché pour un résultat supérieur à 42.9°C

C. "LO" - est affiché pour un résultat inférieur à 32.0°C

6. 30 secondes après la mesure effectuée, le thermomètre retourne automatiquement au mode d'affichage du temps.

7. L'affichage s'éteint automatiquement au bout d'1 minute d'inutilisation de l'appareil (si le mode de veille est activé).



OPERATIONS AVANCEES (1)

Mode "Horloge":

1. L'affichage de la date dans l'ordre : l'année, le mois, le jour de la semaine, l'heure qui s'affiche en alternance avec la température ambiante. L'heure est affichée sur l'écran en alternance toutes les 5 secondes avec l'affichage de la température ambiante.
2. Appuyez sur **OK**. Vous pouvez voir l'heure et la température ambiante.

Mode « Horloge », Mode « Horloge », Mode « Horloge »,
horaire Température Batterie

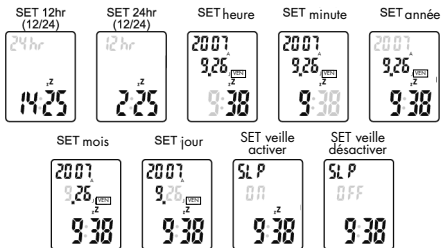


3. Appuyez sur **MEM / SET** pour récupérer la température enregistrée, ou faites un appui de 2 seconds sur la touche **MEM / SET** pour entrer dans le mode d'initialisation.
4. Vous pouvez changer l'échelle de mesure de la température en appuyant sur **°C / °F** (Celsius ou Fahrenheit).
5. Appuyez sur la touche [] pour allumer le rétro-éclairage EL. Le rétro-éclairage s'allume automatiquement après 8 secondes.
6. Un appui de 2 secondes sur la touche [] allume la lumière blanche qui s'éteint automatiquement après 5 secondes.
7. Mode « veille » - Le système entre en mode « veille » au bout d'1 minute sans appuyer sur aucune touche de l'appareil.

OPERATIONS AVANCEES (2)

Mode d'installation :

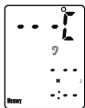
1. Faites un appui long de 2 secondes sur la touche OK pour entrer dans le mode d'installation.
2. Appuyez sur OK pour faire défiler les paramètres 24H, HEURE, MINUTE, ANNÉE, MOIS, JOUR et le mode VEILLE (activer/désactiver).
3. Appuyez sur MEM/SET pour augmenter les chiffres d'affichage.
* Faites un long appui sur MEM/SET pour augmenter le chiffre rapidement. Le thermomètre retourne au mode d'horloge automatiquement après 30 secondes sans appuyer sur aucune touche de l'appareil.



Mode mémoire :

1. Appuyez sur **MEM/SET** dans le mode « Horloge » pour entrer dans le mode « Mémoire »
2. L'écran affiche "-", si aucun paramètre n'est enregistré.
3. Le stockage maximal est de 20 paramètres avec la date et l'heure affichées.
4. Le thermomètre retourne au mode "horloge" automatiquement 5 secondes après le dernier appui sur une touche.

Memo. Pas de paramètre



Memo. Paramètre



5. Un appui sur **MEM/SET** éteindra la torche incorporée de lumière blanche (LED) automatiquement. Le rétro-éclairage (EL) est allumé 1 seconde, puis s'éteint automatiquement.

6. Quand le rétro-éclairage (EL) est allumé, la torche incorporée de lumière blanche (LED) s'éteint automatiquement.

7. Quand la Lumière est allumée, le rétro-éclairage (EL) est allumé 1 seconde, puis s'éteint automatiquement.

RECOMMANDATIONS

1. Pour des utilisateurs débutants, il est recommandé de mesurer la même oreille 3 fois pour la première utilisation. La lecture maximale doit être enregistrée dans le cas de résultats différents car tout thermomètre en exploitation

continue comporte une légère marge d'erreur de (+ / - 0, 3 ° C, + / - 0,5 ° F).

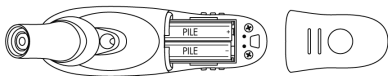
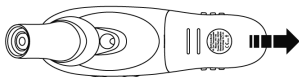
2. Attendez environ 30 secondes avant de mesurer à nouveau le même patient pour éviter le rafraîchissement excessif de la peau au contact de l'appareil.

3. Pour les utilisateurs en bonne santé, les deux oreilles sont presque les mêmes en fonction de la température du corps. Veuillez choisir l'oreille qui montre une température stable et relativement plus élevée.

4. Veuillez laver l'oreille avant la mesure.

REPLACEMENT DES PILES

1. Retirez le couvercle amovible du compartiment des piles. N'utilisez que des piles neuves (2 x AAA).
2. Refermez le compartiment.



ENTRETIEN, STOCKAGE ET CALIBRAGE

ENTRETIEN :

1. Bien nettoyer le corps du thermomètre avec un chiffon doux et sec.
2. Ne pas laver avec de l'eau ou des détergents abrasifs ou contenant du benzène.

STOCKAGE:

1. Après l'utilisation du thermomètre puis son nettoyage, mettez le capot de l'appareil pour protéger l'écran.
2. Ne laissez pas le thermomètre exposé à la lumière ou au plein

soleil, à haute température, à l'humidité, ou près d'une source de chaleur, de vibrations ou d'impact.

CALIBRAGE :

1. Ce thermomètre est calibré à la fabrication. Si le thermomètre est utilisé conformément aux instructions, un réétalonnage périodique n'est pas requis. Si, à quelque moment vous avez des problèmes avec la précision de la mesure, veuillez contacter le revendeur immédiatement. N'essayez pas de modifier ou de remonter le thermomètre.

Problèmes de fonctionnement et solutions possibles

Problème	Causes possibles	contre-mesures
Le thermomètre ne répond pas	La batterie est usée	Changez les piles
	La batterie est insérée dans un mauvais sens	Remplacez les piles selon les indications correctes « + » et « - »
Le pictogramme des batterie est affiché sur l'écran LCD	La batterie est faible	Changez les piles par des piles neuve
« Lo » est affiché sur l'écran LCD (résultat inférieur à 32°C)	Le thermomètre n'est pas pointé sur le tympan ou le front	Pointez l'embout mesurant la température le long du tympan
« Hi » est affiché sur l'écran LCD (résultat supérieur à 49,9°C)	Vérifiez le mode de mesure	Suivez les instructions du mode d'emploi
« ErrE » est affiché sur l'écran LCD .	La température ambiante n' est pas dans les normes d'utilisation	N'utiliser pas le thermomètre dans les endroits extrêmes.
« ErrU » est affiché sur l'écran LCD	Le thermomètre ne mesure pas	Suivez les étapes d'utilisation du mode d'emploi

« ErrH » est affiché sur l'écran LCD
« ErrS » est affiché sur l'écran LCD
« ErrR » est affiché sur l'écran LCD
« ErrL » est affiché sur l'écran LCD
« ErrP » est affiché sur l'écran LCD

Problème de matériel
Erreur de capteur
Problème de matériel
La piles sont faible
Problème de matériel

Consultez votre revendeur
N'utiliser pas le thermomètre dans les endroits extrêmes.
Consultez votre revendeur
Remplacez les piles
Consultez votre revendeur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Nom du produit : Thermomètre Multifonction auriculaire et frontal
- Modèle : DX6635
- Alimentation : DC3V (2 x AAA piles)
- Consommation : < 30 mA (fonction voix)
- Capteur de température : IR capteur
- Amplitude de mesure : 32.0°C - 42,9°C
- Température ambiante : 5.0°C - 59.9°C
- Précision : +/- 0,2°C entre 36.0°C et 39.0°C
 +/- 0,3°C entre 32.0°C et 35.9°C
 entre 39.1°C et 42.9°C
- Température ambiante : +/- 1°C
- Dimensions : 200 x 50 x 25 mm
- Poids : 110g
- Conditions d'environnement du travail température : 15°C-40°C
- Humidité relative : entre 30% RH et 80% RH
- Conditions d'environnement du stockage température : -10°C+55°C
- Humidité relative : entre 30% RH et 85% RH

GARANTIE

La garantie d'un an est disponible dès la date d'achat, excluant des pannes causées d'utilisateur inscrits ci-dessous :

La panne liée à un démontage non autorisé ou une modification de l'appareil.

La panne liée à la chute inattendue pendant l'application ou la transportation.

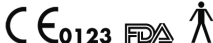
La panne liée à l'opération non appropriée de cet appareil.

Présentez la Carte de Garantie avec le cachet de centre de distribution (incl. Nom et adresse) pour réparation gratuite.



Lorsque vous vous séparez de votre produit en fin de vie, veuillez à respecter la réglementation nationale. Nous vous remercions ainsi de le déposer à un endroit prévu à cet effet afin d'assurer son élimination de façon sûre dans le respect de l'environnement.

Rohs (2002 /95 /EC) : Le produit est fabriqué sans matériaux pouvant avoir un effet néfaste sur l'écologie

**CARTE DE GARANTIE****12 MOIS**

REF DX6635

Nom

Adresse

Code Postal

CACHET DU REVENDEUR

DATE D'ACHAT

En cas de panne retournez l'appareil accompagné de cette carte de garantie à votre revendeur

SPORT-ELEC® INSTITUT - BP 35 - 31 Rue du val Breton

27520 BOURGTHEROULDE - FRANCE

Tel 02 32 96 50 50 - FAX 02 32 96 50 59

www.sport-elec.com - infoport-elec.com