

FR 1015 - Thermometre Clinique Numerique

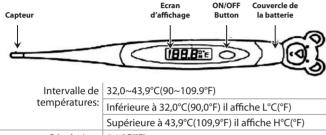
MODE D'EMPLOI

A lire attentivement avant l'utilisation

CARACTERISTIQUES

- Prise de mesure rapide de température orale et rectale au bout de 30 secondes en utilisation correcte.
- Affichage des dernières températures mémorisées.
- LCD (affichage à cristaux liquides) numérique à affichage lisible.
- Si le thermomètre reste allumé par inattention ou après la stabilisation de la température, il s'éteint automatiquement au bout de près de 9 minutes.
- Témoin pile faible
- Ce produit est étanche à l'eau.

DESCRIPTION DES COMPOSANTS



	Supérieure à 43,9°C(109,9°F) il affiche H°C(°F)
Résolution:	0,1 °C(°F)
Précision:	±0,1°C (34,0°C à 42,0°C); ±0,2°C (autre intervalle)
	±0,2°F(93,2°F à 107,6°F); ± 0,4°F(autre intervalle)
Affichage:	Affichage à cristaux liquides à 3 1/2 de chiffres
Pile: (incluse)	Pile micro alcaline 192, LR41 1,55 V
Consommation d'énergie:	0,15 milliwatts en mode prise de mesure
Autonomie de la pile:	Plus de 200 heures de fonctionnement continu
Dimensions:	150 mm x 32 mm x 15 mm
Poids:	Environ 18 grammes avec la pile
Avertisseur:	Signal sonore d'environ 8 secondes lorsque le pic de température est atteint
Mémoire:	Mémoire intégrée permettant l'affichage des mesures précédentes
Conditions de	Température: 10 ~ 40°C(50 ~ 104°F)
fonctionnement:	Humidité relative: 15 ~ 95% sans condensation

PRECAUCIÓN

Classification du

• Pour obtenir de meilleurs résultats, ne faites pas de mesures sous les

produit: | Equipamiento tipo BF

Conditions de Température: -20~ 60°C(-4 ~ 140°F)

stockage: Humidité relative: 15 ~ 95% sans condensation

Conforme aux normes ASTM-E1112, EN12470-3,

- aisselles. Ne l'utilisez que pour des mesures orales ou rectales. Ne faites pas bouillir la sonde. Nettoyez l'unité en l'essuyant avec un chiffon
- sec et désinfectez la sonde à l'alcool éthylique (friction).

Garantie de Qualité: Certification ISO 13485

EN60601-1

• Ne faites pas tomber le thermomètre et ne l'exposer pas à des chocs excessifs. Le produit n'est pas résistant aux chocs.

- Ne pas plier ou mordre la sonde.
- Ne pas ranger l'appareil dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil, à température ou humidité élevée ou dans un endroit poussiéreux. La performance peut en être dégradée.
- Arrêtez d'utiliser le thermomètre s'il fonctionne anormalement ou si l'affichage est erroné.
- Garder hors de portée des enfants ou des enfants non surveillés.
- Nettovez la sonde du thermomètre avant de le ranger.
- Ne pas essayer d'ouvrir le thermomètre sauf pour remplacer la pile.
- Si le thermomètre a été rangé au dessous de températures de gel, laissez ce dernier retrouver naturellement la température ambiante avant de l'utiliser.
- La performance de l'appareil peut en être dégradée s'il est utilisé ou rangé à des intervalles de température et d'humidité extrêmes ou si la température du patient est inférieure à la température ambiante.

REMPLACEMENT DE LA PILE

- 1. lorsque le symbole "=", apparaît, vous devez remplacer la
- 2. Retirez le couvercle de la pile dans le sens indiqué.
- 3. Retirez le caoutchouc bleu.
- 4. Si nécessaire, utilisez un objet pointu tel qu'un cure-dent pour essaver de dégager le couvercle de la pile ainsi que la pile usée.
- Evitez d'utiliser des objets métalliques tranchants pour cette opération.
- 5. Placez une nouvelle pile dans le support de pile.
- 6. Remettez le couvercle pour pile en le fermant convenablement.

AVERTISSEMENT:

- 1. Jetez attentivement l'ancienne pile hors de la portée des enfants. L'ingestion d'une pile peut être mortel.
- Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion accidentelle d'une pile. Ne jetez pas la pile dans le feu. Elle peut exploser.
- 2. Respecter les réglementations locales pour la mise en rebut des piles.

MODE D'EMPLOI

- 1. Désinfectez la sonde à l'alcool éthylique (friction) avant l'utilisation.
- 2. Appuyez sur le bouton d'alimentation (ON/OFF). L'écran affichera [888] o [888] 3. Relâchez le bouton d'alimentation et l'écran affichera L°C (L°F) avec °C (°F)
- 4. Placez la sonde dans la position appropriée (orale, sous l'aisselle ou rectale).
- 5. Une fois le signe degré °C (°F) arrête de clignoter à l'écran, la température correcte est indiquée: La valeur de la température affichée ne changera après l'arrêt de clignotement de °C (°F).
- 6. L'appareil s'éteint automatiquement après environ 9 minutes. Cependant, pour prolonger la durée de vie de la pile, il est conseillé d'éteindre le thermomètre en appuyant sur le bouton d'alimentation une fois la température notée.

Fonctionnalités spéciales:

Alarme de température normale: Une alarme sera émise lorsqu'un pic de température est enregistré et affiché. L'alarme "température normale" (quatre bips rapides suivis d'une pause) sera émise successivement pendant environ 8

Pour les modèles avec alarme de fièvre: Si la température enregistrée est supérieure à 37,5°C (99.5°F), l'alarme de fièvre (un bip rapide sera émis de façon continue pendant environ 8 secondes) sera émise lorsqu'un pic de température est enregistré. Le résultat de mesure reste clignotant jusqu'à ce le thermomètre soit éteint.

Pour les modèles avec les unités de mesure Centigrade et Fahrenheit interchangeables: Une fois le thermomètre est éteint, le mode Centigrade ou Fahrenheit peut être changé au bout de 5 secondes en en appuyant sur le bouton d'alimentation.

Remarque: Désinfectez toujours le thermomètre avant de l'utiliser.

METHODES FIARIES DE MESURE DE TEMPERATURE

PRISE DE TEMPERATURES DU CORPS: La variation de la température du corps est l'un des indicateurs de maladie le plus important. Il est essential que la température prise soit précise. Bien que le thermomètre numérique soit utilisé de la même manière qu'un thermomètre en verre, il est important d'en suivre soigneusement les instructions d'utilisation et que la personne chargée de la prise des mesures soit capable de comprendre la température du corps.

UTII ISATION ORAI F

Bien placez la sonde sous la langue du patient. Demandez au patient de garder la bouche fermée pendant la prise de mesure. Une mesure de température normale par cette méthode sera entre 36.0°C et 37.5°C (96.8°F et 99.5°F).



UTILISATION RECTALE

Si la température rectale est recommandée par un médecin, vous pouvez utiliser le protège sonde. Insérez le thermomètre dans le protège sonde. Lubrifiez le protège sonde au moven d'une solution de gelée pour en faciliter l'insertion. Ne pas utiliser de gelée huileuse. Insérez près de 1 cm de l'extrémité de la sonde dans le rectum. Arrêtez immédiatement si vous sentez une résistance. L'unité de détection est située tout à fait au bout de la sonde, il n'est donc pas nécessaire d'insérer la sonde profondément dans le rectum. En général, la température rectale est d'environ 0,5°C à 1,0°C (1,0 à 2,0°F) supérieure à la température orale.

UTILISATION SOUS L'AISSELLE

Nettoyez l'aisselle avec une serviette mouillée. Placez la sonde sous l'aisselle du patient et maintenez le bras de ce dernier appuyé fermement contre son corps. En général, la température à l'aisselle est d'environ 0.5°C à 1.0°C (1.0 à 2,0°F) inférieure à la température orale. Notez que pour que la mesure à l'aisselle soit efficace, il faut laisser la sonde pendant au moins 3 à 5 minutes indépendamment du bip sonore.

Remarque: Les enfants doivent être surveillés par un adulte durant toute la prise de température. Après l'utilisation, le thermomètre numérique devrait être rangé dans un endroit sans risque, hors de la portée des enfants et jeunes enfants. Si vous comparez les mesures de températures entre deux thermomètres, il est possible de constater des différences même si les mesures restent dans leurs incertitudes de précision. Les différences proviennent de la manière dont été faites les mesures et les incertitudes de précision comptent pour 0,1 °C (0,2°F).

INDICATIONS D'ERREUR

г				
	Нι	Ĉ	P: Si la température dépasse 43 C/109°, 4° F, l'affichage indique "HI" S: Eteignez l'appareil et répéter la mesure	
	Lo	Ċ	P: Si la température est inférieure à 32 ° C/89, 6 ° F, l'affichage clignote "Lo S: Eteignez l'appareil et répéter la mesure	
	ļ		P: Indicateur de batterie faible S: Remplacez la pile dès que possible	
	٤٠		P: Si le thermometre ne parvient pas à effectuer les mesures correctement, l'écran affiche "Err" S: Eteignez l'appareil et répéter la mesure ou vérifier la pile	

P: Problème - S: Solution

INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

Pour nettover, lavez l'extrémité de la sonde avec une solution de détergent doux et une eau froide. Désinfectez le thermomètre en essuvant le capteur et la partie inférieur de la tige à l'aide d'un chiffon imbibé d'une solution antiseptique domestique telle qu'un d'alcool à friction.

GARANTIE LIMITÉE

Ce thermomètre est garanti pendant une année à compter de la date d'achat contre tout défaut de fabrication dans des conditions d'utilisation domestique normales. En suivant soigneusement les instructions, il vous

assurera une utilisation fiable pendant plusieurs années. Si le thermomètre ne fonctionne plus correctement, commencez par vérifier la pile (voir les instructions de remplacement de la pile). La remplacer si nécessaire.

RECOMMANDATIONS ET DÉCLARATION DU FABRICANT

Les équipements de communications RF portables et mobiles peuvent affecter l'appareil.

L'utilisateur de ce dispositif doit respecter certaines précautions concernant la Directive de Compatibilité Electromagnétique et mettre en service le dispositif selon les informations EMC fournies dans les recommandations ci-dessous.

EMISSION ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Ce thermomètre numérique est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique décrit ci-dessous. Le consommateur ou l'utilisateur de ce thermomètre numérique doit veiller à l'utiliser dans un tel environnement.

ter environmenterit.			
Test d'émission	conformité	Conseils sur l'environnement électromagnétique	
Emissions RF CISPR 11	Groupe 1	Ce thermomètre numérique utilise l'énergie RF pour son fonctionnement interne uniquement. Ses émissions RF sont par conséquent très faibles et les risques d'interférence avec un appareil électronique à proximité sont peu probables.	
Emissions de RF CISPR11	Classe B		
Emissions harmoniques IEC 61000-3-2	Sans objet	est approprié pour être utilisé dans tous les établissements, y compris les établissements	
Emissions IEC 61000-3-3 dues à des variations/oscillations de tension	Sans objet	résidentiels et ceux connectés directement au réseau d'alimentation électrique de basse tension qui approvisionne les bâtiments utilisés à des fins domestiques.	

IMMUNITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Ce thermomètre numérique est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique décrit ci-dessous. Le consommateur ou l'utilisateur de ce thermomètre numérique doit veiller à l'utiliser dans un tel environnement.

Test d'immunité		Niveau de conformité	Environnement électromagnétique - Recommandations
Décharge électrostatique (DES) IEC 61000-4-2	± 6 kV contact ± 8 kV aire	± 6 kV contact ± 8 kV aire	Les planchers doivent être en bois, en béton ou en carrelage de céramique. Si les planchers sont recouverts de matériaux synthétiques, l'humidité relative doit être d'au moins 30 %.
Fréquence du secteur (50/60 Hz) Champ magnétique IEC61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Les champs magnétiques créés par le courant alternatif doivent être à des niveaux caractéristiques d'un emplacement ordinaire dans un environnement commercial ou hospitalier ordinaire.

IMMUNITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Ce thermomètre numérique est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique décrit ci-dessous. Le consommateur ou l'utilisateur de ce thermomètre numérique doit veiller à l'utiliser dans un tel environnement.

Test d'immunité	Niveau du test IEC 60601	Niveau de conformité	Recommandations sur l'environnement électromagnétique
RF rayonnée IEC 61000-4-3	3 V/m 80MHz a 2.5GHz	3 V/m	Il ne faut pas utiliser d'équipements de communications RF portables et mobiles plus près d'une partie quelconque du thermomètre numérique, y compris de ses câbles, que la distance de séparation recommandée calculée au moyen de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur.
			Distance de séparation recommandée $D=1,2 \text{ VP } 80 \text{ MHz}$ à 800 MHz d $=2,3 \text{ vf } 800 \text{ MHz}$ à $2,5 \text{ Ghz}$ où P est la puissance nominale de sortie maximum de l'émetteur en watts (W) selon le fabricant de l'émetteur et d est la distance de séparation recommandée en mètres (m). L'intensité des champs des émetteurs RF fixes, telle qu'elle est déterminée par une étude électromagnétique des lieux, a doit être inférieure au niveau de conformité dans chaque plage de fréquences.
			Des interférences peuvent se produire dans le voisinage des équipements identifiés par le symbole suivant:

REMARQUE 1 : à 80 MHz et à 800 MHz, la plage de fréquence la plus élevée s'applique.

REMARQUE 2 : Ces directives ne s'appliquent peut-être pas à toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, objets et personnes.

L'intensité du champ d'un émetteur fixe, comme celles des stations de base pour les radiotéléphones (cellulaires/sans fil), des postes mobiles terrestres de radiocommunications, des postes de radioamateurs, des postes radio AM et FM et de la télévision, ne peut pas être prédite théoriquement de façon précise. Pour évaluer l'environnement électromagnétique en présence d'émetteurs de RF fixes, il convient d'envisager la réalisation d'une étude électromagnétique des lieux. Si l'intensité mesurée du champ à l'endroît où le thermomètre numérique est utilisé dépasse le niveau de conformité applicable tel qu'indiqué plus haut, le thermomètre numérique devra être observé pour vérifier qu'il fonctionne normalement. Si un fonctionnement normal est constaté, des mesures supplémentaires devront être prises, telles que la réorientation ou le déplacement du thermomètre numérique. b. Sur la plage de fréquence comprise entre 150 kHz et 80 MHz, l'intensité du champ devrait être inférieure à 3 V/m.

ATTENTION: Le symbole sur ce produit signifie que c'est un produit électronique et selon la directive Européenne 2000/96/CE, les produits électroniques doivent être mis au rebut dans votre centre local de recyclage pour un traitement sans risque.



GARANTIE - TERMES ET CONDITIONS

Le produit est garanti 24 mois (garantie légale) contre les défauts de matériaux ou de fabrication à partir de la date indiquée dans la réception. Sont exclus de la garantie légale de 24 mois sont les parties identifiées comme "consommable" (par exemple, les piles, têtes de brosse ou de pièces d'usure). La garantie légale de 24 mois est nulle si:

- Le produit a subi un préjudice esthétique dû à une mauvaise utilisation non conforme aux instructions dans le manuel.
- 2. Ce produit a été modifié et/ou falsifié.
- 3. La cause de l'échec est dû à un mauvais entretien des composants individuels et/ou accessoires et/ou les fournitures (par exemple l'oxydation et/ou de mise à l'échelle en raison de la rétention d'eau ou d'autres liquides, le blocage des sédiments du capteur, une fuite de liquide corrosif des batteries).

Ce qui suit est exclu de la garantie légale de 24 mois:

- 1.1. Les coûts liés au remplacement et/ou réparation de pièces d'usure ou de frais pour l'entretien ordinaire du produit.
- 2.2. Les coûts et les risques liés au transport du produit vers le magasin

- où vous l'avez acheté ou autrement autorisé au centre de collecte pour recevoir les produits sous garantie.
- 3.Les dommages causés par ou résultant de l'installation ou l'usage abusif non conforme aux les instructions du manuel d'instruction.
- 4. Les dommages dus aux catastrophes naturelles, aux événements accidentels ou de conditions défavorables ne sont pas compatibles avec le produit.
- 5. Les défauts qui ont un effet négligeable sur les performances du produit.

Le fabricant, le distributeur et toutes les parties impliquées dans la vente n'assument aucunement la responsabilité pour les les pertes et les dommages économiques causés par un dysfonctionnement du produit. Conformément à la réglementation en vigueur, le fabricant, le distributeur et toutes les parties impliquées dans la vente ne répondent pas, en tout cas pour les dommages, y compris, tous les cas de dommages, y compris ceux, indirects et directs, pertes de revenus, la perte nette de l'épargne et de dégâts supplémentaires et d'autres détails conséquences allant au-delà du dommage causé par la violation de garantie, un contrat, responsabilité stricte, faute ou pour d'autres raisons, résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser le produit et/ou de documents papier et électroniques, y compris le manque de service.

Pour de plus amples informations sur la visite du service d'aide de la site www.nuvitababv.com