

Thermomètre infrarouge MDI261



MANUEL DE L'UTILISATEUR

Sommaire

1. Résumé du thermomètre infrarouge	2
2. Mesures de sécurité	2
3. Utilisation	5
4. Mode de mesure de la température et description	5
5. Caractéristiques	6
6. Description générale	8
7. Instruction d'opération	8
8. Entretien et nettoyage	15
9. Maintenance	16
10. Etalonnage	16
11. Stockage	16
12. Accessoires	16
13. Dépannage	17
14. Caractéristiques	19
15. Liste standard	20
16. Elimination	22
17. Symboles normalisés	22
18. Déclaration EMC	23
19. Garantie	24

1. Résumé du thermomètre infrarouge

Merci d'avoir choisi notre thermomètre infrarouge. Le thermomètre infrarouge MDI261 est utilisé pour mesurer la température du corps humain en fonction de la relation entre la température et le rayonnement infrarouge mesurable. Dirigez simplement la sonde de l'unité vers la surface à mesurer pour obtenir une température rapide et précise. Pour garantir une utilisation correcte, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation, en portant une attention particulière aux mesures de sécurité.

- Afin d'utiliser correctement ce produit, veuillez lire le manuel d'utilisation avant utilisation.
- Afin d'utiliser correctement ce produit, veuillez lire attentivement le texte intégral de ce manuel avant de l'utiliser, en particulier la section "Précautions de sécurité,".
- Veuillez conserver les instructions sur le côté pour une vérification facile.

Principes de base:

Tous les objets au-dessus de la température zéro absolue émettent un certain pourcentage d'énergie de rayonnement infrarouge en fonction de sa température. La quantité d'énergie de rayonnement et la distribution de la longueur d'onde ont une relation très étroite. Lorsque la température du corps humain se situe entre 36 et 37 °C, il émet une longueur d'onde 9-13um de rayonnement infrarouge. Sur la base de ce principe, selon la relation entre la température frontale et la température du tympan de l'oreille, nous sommes en mesure de mesurer la température réelle du corps humain.

2. Mesures de sécurité

Avertissement 

- L'utilisation de ce thermomètre n'est pas destinée à remplacer la consultation de votre médecin. Il est dangereux pour l'utilisateur d'effectuer une auto-évaluation et un auto-traitement en fonction du résultat de la mesure. Assurez-vous de suivre les instructions du médecin.
- Gardez le thermomètre hors de portée des enfants. En cas d'ingestion accidentelle de la batterie ou d'un autre composant, veuillez consulter un médecin.
- Le patient qui souffre d'une otite externe et d'une otite moyenne ou d'une autre maladie de l'oreille qui ne pourra pas utiliser l'appareil pour mesurer la température de l'oreille. Cela peut aggraver la lésion.
- Ne jetez pas la batterie au feu.

Remarque

- L'appareil est un instrument de précision, ne laissez pas tomber, ne claquez pas et n'imposez aucune vibration ou impact sur le thermomètre. 
- Ne touchez pas la lentille de la sonde avec vos doigts et ne démontez pas l'appareil vous-même.
- Avant de mesurer la température du front, assurez-vous que les cheveux ont été enlevés et la sueur séchées.
- Après avoir fait de l'exercice, mangé, pris un bain, vous devez rester immobile pendant environ 30 minutes à l'intérieur avant de mesurer.
- Lorsque la température ambiante varie beaucoup, pour garantir la fiabilité et la stabilité des données de mesure, le thermomètre doit être placé à l'intérieur pendant environ 30 minutes avant utilisation.
- Il n'y a pas de norme absolue pour la température de l'homme, alors essayez de collecter l'enregistrement de la température individuelle comme d'habitude, comme référence pour avoir de la fièvre ou non.
- Ne mesurez pas les zones de tissus cicatriciels ou de tissus compromis par des troubles cutanés, car ils détectent la température corporelle à partir de zones de tissus cicatriciels ou de tissus compromis par des troubles cutanés et la mesure serait faussée.
- Ne mesurez pas la température du front si ce patient a un traumatisme au front.
- Ne mesurez pas si ce patient est traité avec certains traitements médicamenteux.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide, et ne l'exposez pas directement à la lumière du soleil.
- N'utilisez pas de téléphone mobile ou sans fil à proximité

du thermomètre lors de la mesure.

- Afin d'assurer l'exactitude des données de mesure, veuillez ne pas mesurer la température corporelle dans un environnement à fortes interférences électromagnétiques (comme les micro-ondes, l'environnement de fonctionnement des équipements haute fréquence).
- N'insérez pas de force la sonde dans l'oreille. Si vous ressentez une douleur anormale pendant la mesure, arrêtez d'utiliser l'appareil. Cela peut endommager le conduit auditif externe.
- Si l'oreille est refroidie, par exemple exposée au froid pendant une longue période, attendez que l'oreille se réchauffe, puis mesurez.
- N'utilisez pas l'appareil pour mesurer la température de l'oreille lorsque le conduit auditif externe est mouillé, comme après une baignade ou un bain. Cela peut entraîner une mesure inexacte.
- Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas l'appareil.
- Ce thermomètre n'est qu'un appareil personnel, veuillez ne pas l'utiliser avec d'autres.
- Ne touchez pas la sortie de la batterie lors de la mesure.
- Le thermomètre doit être stocké conformément aux spécifications techniques.
- Les matériaux (ABS) ont réussi les tests standard ISO 10993-5 et ISO 10993-10, aucune réaction de toxicité, d'allergie et d'irritation. Ils sont conformes aux exigences MDD. D'après la science et la technologie actuelles, d'autres réactions allergiques potentielles sont inconnues.
- Le brevet est un opérateur prévu. Le patient peut mesurer, lire des données et remplacer la batterie dans des circonstances normales et entretenir l'appareil et ses accessoires conformément au manuel d'utilisation.
- L'appareil n'est pas destiné au transport de PATIENT en dehors d'un établissement de santé.

Recommandations

1. Ne pas utiliser ce thermomètre à d'autres fins.
2. Il est interdit de laisser le produit exposé à des solvants chimiques, au soleil direct ou à des températures élevées.
3. Ne pas exposer le thermomètre sous la lumière directe du soleil pendant une longue période afin de ne pas endommager la batterie.
4. Ne mesurez pas en parlant au téléphone.
5. Veuillez signaler au FABRICANT toute opération ou événement imprévu.

3. Utilisation conforme

Ce thermomètre est destiné à mesurer la température du conduit auditif et du front à la maison ou à l'hôpital, y compris les nourrissons, les enfants et les adultes. Pour des raisons de sécurité, la température des enfants ou des bébés doit être mesurée par les parents ou des adultes.

4. Mode de mesure de la température et description de la plage

Le thermomètre infrarouge a le mode de mesure suivant:

- 1) Mode de mesure de la température du front - mesure la surface cutanée de la température du front humain avec précision, en tenant lieu du thermomètre à mercure traditionnel et du thermomètre électrique.
- 2) Mode de mesure de la température de l'oreille - mesure avec précision la surface de la peau de la température du tympan humain, remplace le thermomètre à mercure traditionnel et le thermomètre électrique.

Plage de température normale pour différentes positions de mesure Plage de température frontale normale pour différents âges

Position de mesure	Température normale(°C)	Température normale(°F)
Anal	36.6-38.0	97.9-100.4
Oral	35.5-37.5	95.9-99.5
Aisselle	34.7-37.3	94.5-99.1
Oreille	35.5-37.8	95.9-100
Front	35.8-38.0	96.4-100.4

Âge	Température normale(°C)	Température normale (°F)
0-2 ans	36.4-38.0	97.5-100.4
3-10 ans	36.1-37.8	97.0-100.0
11-65 ans	35.9-37.6	96.6-99.7
>65 ans	35.8-37.5	96.4-99.5

REMARQUE: La température normale est différente entre les différentes parties du corps. Pour définir le vôtre, mesurez votre température pendant au moins 2 semaines, au même canal auditif, à la même position du front et à la même heure.

REMARQUE: Étant donné que la température frontale est évidemment affectée par l'environnement extérieur (par exemple: environnement, convection de l'air et peau, etc.), nous vous conseillons de ne prendre la température frontale que comme référence. Lorsque vous avez un doute sur le résultat de la mesure, veuillez utiliser la température du conduit auditif pour le confirmer.

5. Caractéristiques

Grande fiabilité

Ce produit a passé le test de durée de vie et de fiabilité interne du fabricant, sa durée de vie est 1000h.

Une large gamme de température

La gamme de mesure:

32.0 ° C - 43.0 ° C (89.6 ° F - 109.4 ° F).

Haute précision

Ce produit a passé les normes de performance du thermomètre infrarouge de l'Union européenne et de la Chine pour mesurer les exigences cliniques, la précision clinique ne mesurant pas plus de ± 0.3 ° C (0.5 ° F).

Conception d'humanisation

Lorsque la température dépasse la plage, l'écran LCD affiche : " Lo" ou "Hi". Lorsque l'environnement d'exploitation dépasse les spécifications conçues, l'écran LCD affiche : " Err". Lorsque la puissance de la batterie du thermomètre est insuffisante, il a une icône de basse tension. Dispose de la fonction d'auto-test matériel, lorsqu'un dysfonctionnement matériel est détecté, l'écran LCD affiche : " ErrH ou Err"E.

Fonction d'économie d'énergie

Démarrez le thermomètre sans aucune opération, ou aucune opération après la mesure de température, le thermomètre s'éteindra et l'écran LCD s'éteindra avec un bip court en 30s ± 5s.

Fonction d'indication de rétroéclairage tricolore

Conçu avec une fonction de rétroéclairage tricolore pour indiquer la température a sonné: Lorsque le résultat correct est mesuré, le rétroéclairage de l'écran LCD allume une couleur différente pour indiquer la plage de température comme ci-dessous:

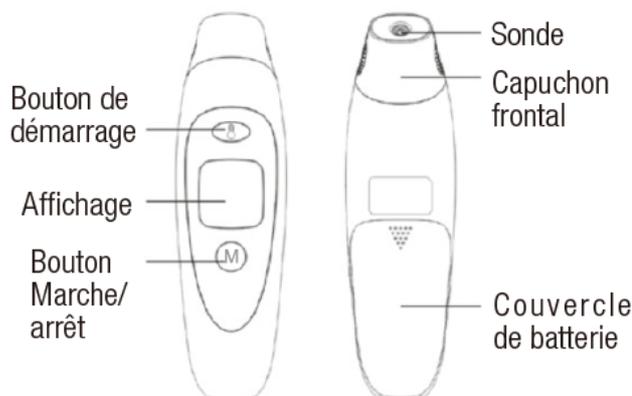
Écart de température °C	Écart de température °F	Couleur de l'indicateur	Durée de la lumière	Voie de bip
$T < 37.5^{\circ}\text{C}$	$T < 99.5^{\circ}\text{F}$	VERT	4 secondes	1 bip long
$37.5^{\circ}\text{C} \leq T < 38.0^{\circ}\text{C}$	$99.5^{\circ}\text{F} \leq T < 100.4^{\circ}\text{F}$	ORANGE	4 secondes	3 bips courts
$38.0^{\circ}\text{C} \leq T$	$100.4^{\circ}\text{F} \leq T$	ROUGE	4 secondes	3 bips courts

Mode mémoire

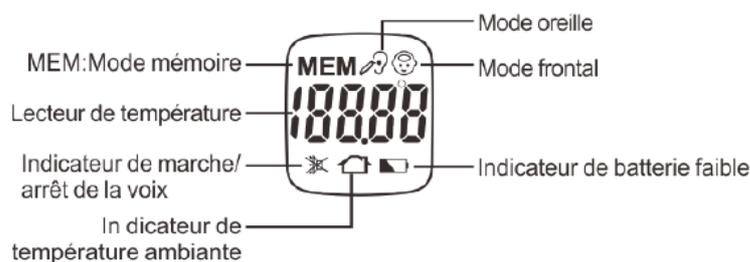
Le thermomètre enregistre les 32 dernières mesures de température. La dernière température sera automatiquement affichée lors de sa remise sous tension. L'écran affichera l'icône "MEM".

6. Description générale

【Composant principal, y compris】



【Description de l'affichage LCD】



7. Instruction d'opération

【Préparation】

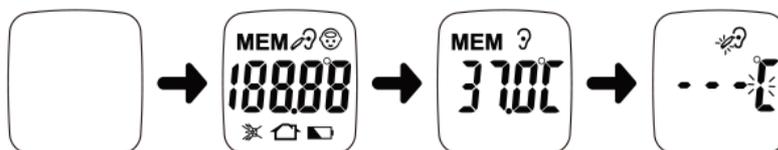
- 1) Vérifiez la batterie
Remplacez les piles pour assurer l'alimentation s'il y a une icône de basse tension pour le thermomètre.
- 2) Vérifier le capteur
Si vous avez de la pollution et de la buée, veuillez le nettoyer. (La méthode de nettoyage est détaillée dans le chapitre 8 Entretien et nettoyage.) Si l'objectif du capteur est endommagé, veuillez cesser d'utiliser.
- 3) Vérifier le thermomètre
Lorsque vous appuyez sur le bouton [M], le système effectue un auto-test des logiciels et du matériel. En cas de problème, l'écran LCD affichera le symbole «ErrE / ErrH». S'il est trouvé, veuillez vous référer au chapitre 13 Dépannage.

- 4) Afin d'obtenir un résultat de mesure précis, placez le thermomètre dans l'environnement de mesure pendant 30 minutes.

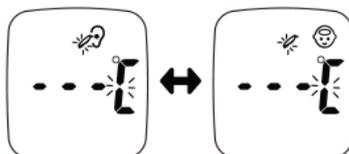
【Instruction d'utilisation】

1) Fonctionnement avant les mesures

Appuyez sur le bouton [M] Pendant un auto-contrôle interne, l'écran affiche tous les segments pendant environ 2 secondes. Ensuite, la dernière température prise sera affichée avec l'icône "MEM", le rétro-éclairage est allumé avec un bip court. Votre thermomètre est prêt à prendre la température et le symbole prêt à l'écran.



Retirez ou installez le capuchon frontal, le thermomètre peut basculer automatiquement entre le mode oreille ou le mode front pour la mesure de la température.



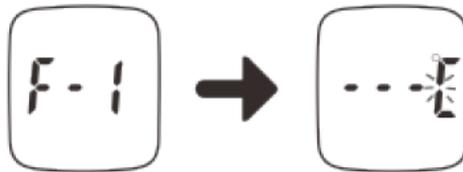
Mode oreille Mode frontal

2) Mode de configuration des fonctions

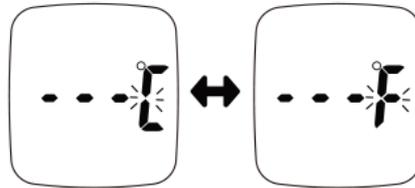
-- Sélection de l'unité de mesure

Le thermomètre est expédié avec l'échelle de température Fahrenheit (° F) ou Celsius (° C) activée. Si vous souhaitez basculer entre ° C ou ° F, procédez comme suit:

1. Lorsque l'écran LCD est éteint, appuyez sur le bouton [] et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'écran LCD affichera le [F-1], puis.



2. Appuyez sur la touche [] pour basculer entre ° C ou ° F.



-- Sélection de l'unité

Pour activer ou désactiver la voix de l'appareil, procédez comme suit:

1. Lorsque l'écran LCD est éteint, appuyez sur le bouton [] et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'écran LCD affichera le [F-1], puis appuyez sur le bouton [**M**] l'écran LCD affichera [F-2], puis:



2. Appuyer sur le bouton [**M**] pour basculer entre OPEN et CLOSE :



3) Mesure de la température

- Prise de température en mode de température de l'oreille

1. Retirez le capuchon du front et le thermomètre passe en mode d'oreille.
2. Lorsque vous mesurez la température de l'oreille, insérez d'abord la sonde dans le conduit auditif, puis appuyez sur la touche [] l'écran LCD

affichera le symbole  et le voyant de mesure clignotera. Une seconde plus tard, vous entendrez “Beep” et vous pourrez retirer le thermomètre. La mesure est terminée.



REMARQUE:

1. Gardez la surface de la sonde propre, sinon la mesure ne peut pas être précise.
2. Nettoyez la sonde avec un chiffon propre ou du papier humidifié avec de l'eau ou de l'alcool et effectuez la mesure une fois que l'eau sur la surface de la sonde s'est évaporée.

CONSEILS DE PRISE DE TEMPÉRATURE

- La température de l'oreille droite peut différer de l'oreille gauche. Par conséquent, prenez toujours la température dans la même oreille.
- L'oreille doit être libre de toute obstruction excessive de cérumen pour prendre une lecture précise.
- Les facteurs externes peuvent influencer la température de l'oreille, y compris lorsqu'un individu a:
 - Avaient les oreilles couvertes
 - été exposé à des températures très chaudes ou très froides
 - Bain ou baignade récente
- Dans ces cas, assurez-vous que la personne reste immobile pendant environ 30 secondes avant de prendre la température.
 - N'utilisez pas le thermomètre à l'extérieur

--Prendre la température en mode frontal pour obtenir une mesure rapide:

Assurez-vous que le capuchon du front est en place et appuyez directement sur le bouton du bouton [] pour mesurer la température du front.

CONSEILS DE PRISE DE TEMPÉRATURE

- Avant de prendre la température, veuillez fixer les cheveux sur le front pour éviter des écarts de mesure.
- La sueur sur la tête ou le cosmétique peut affecter la précision de la mesure, veuillez maintenir la propreté du front lors de la mesurg.
- Il est normal qu'il puisse y avoir une différence de température en fonction des différents types de peau et de la couleur, car différents types de peau reflètent une tension différente des rayons infrarouges.
- Ne pas utiliser le thermomètre à l'extérieur.

REMARQUE:

1. Lors de la mesure, si l'environnement dépasse la plage de 10 à 40 ° C, Err s'affiche;
2. Si le processus de mesure s'est mal déroulé, le rétroéclairage peut être une sorte d'aide pour rappeler qu'une mesure inexacte a été prise.

Écart de température °C	Plage de température °F	Rétroéclairage
T<32.0°C	T<89.6°F	VERT
T>43.0°C	T>109.4°F	ROUGE

Durée de la lumière	Mode de bip	Symbole LCD
4 secondes	1 long bip	"Lo"
4 secondes	3 bip courts	"Hi"

--Prendre la température de la pièce ou de la surface de l'objet

1. Lorsque l'écran LCD est éteint, appuyez sur le bouton [] et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes. L'écran LCD affichera le C.



Puis dirigez le thermomètre vers l'air ou la surface de l'objet et appuyez sur [], l'écran LCD affichera la température.

4) Arrêt automatique

Si vous ne faites rien après la fin de la mesure de température, 30 secondes plus tard le thermomètre passera automatiquement en mode veille sans aucun affichage à l'écran.

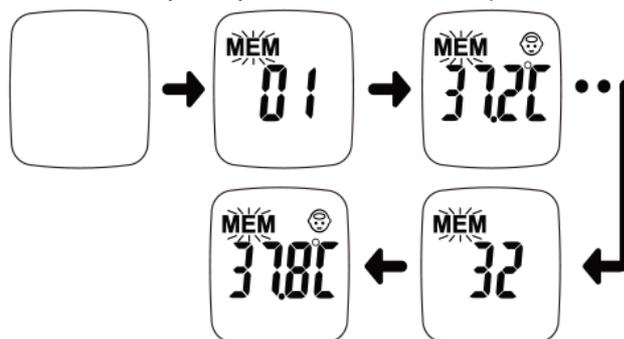
5) Fonction mémoire

Le thermomètre enregistre les 32 dernières mesures de température. La dernière température sera automatiquement affichée lors de sa remise sous tension. L'écran affichera «MEM».

Remarque: Le résultat de température corporelle anormale ne peut pas être stocké dans la mémoire (tel que Lo, Err ou Hi).

--Vérification fonctionnement

1. Appuyez et relâchez le bouton [**M**] pour éteindre le thermomètre.
2. Appuyez et relâchez le bouton [] l'écran LCD affichera "01" pendant une seconde puis affichera la dernière mesure avec un bip court.
3. Chaque fois que le bouton [] est enfoncé, les numéros de mémoire restants sont affichés (jusqu'à MEM 32, puis passez à MEM01).



Remarque: Le résultat de température corporelle anormale ne peut pas être stocké dans la mémoire (tel que Lo, Err ou Hi).

6) Fonction de rétro-éclairage tricolore

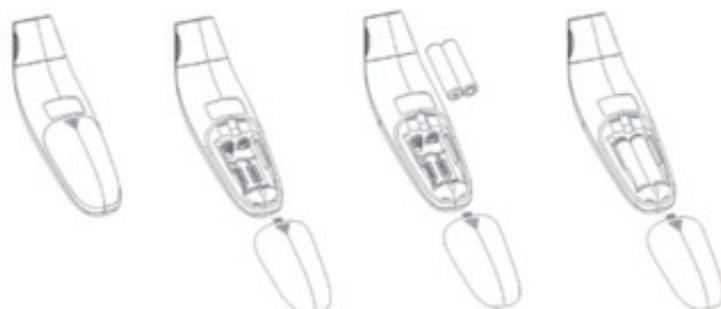
Le rétroéclairage de l'écran LCD allume une couleur différente pour indiquer la plage de température comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

Plage de température °C	Plage de température °F	Couleur de l'indicateur	Durée de la lumière	Mode de bip
$T < 37.5^{\circ}\text{C}$	$T < 99.5^{\circ}\text{F}$	Vert	4 secondes	1 bip long
$37.5^{\circ}\text{C} \leq T < 38.0^{\circ}\text{C}$	$99.5^{\circ}\text{F} \leq T < 100.4^{\circ}\text{F}$	Orange	4 secondes	3 bips courts
$38.0^{\circ}\text{C} \leq T$	$100.4^{\circ}\text{F} \leq T$	Rouge	4 secondes	3 bips courts

7) Installation et remplacement de la batterie

Insérez de nouvelles piles lorsque le symbole de la batterie apparaît à l'écran. Ouvrez le compartiment des piles. Retirez les piles et remplacez-les par des piles neuves, en vous assurant que les pôles sont dans le bon sens. Faites glisser le couvercle du logement des piles jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Remarque: changez toujours les piles lorsque l'écran LCD affiche l'indicateur de batterie faible pour vous assurer d'une mesure précise.



Remarquer:

- Veuillez respecter les lois nationales relatives à l'élimination de la batterie abandonnée et ne jetez pas à la poubelle.
- Veuillez retirer la batterie si l'appareil n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- Veuillez ne pas mettre la batterie au feu.

Pour protéger l'environnement, jetez la batterie vide dans votre magasin de vente au détail ou sur les sites de collecte appropriés conformément aux réglementations nationales ou locales.

8. Entretien et nettoyage

La pointe et la lentille de la sonde sont la partie la plus délicate du thermomètre. Il doit être propre et intact pour garantir des lectures précises. Si le thermomètre est utilisé accidentellement, veuillez nettoyer la sonde et la lentille comme suit:

- Essuyez très doucement la surface avec un coton-tige ou un chiffon doux imbibé d'alcool. N'utilisez le thermomètre qu'après séchage complet de l'alcool.
- Si l'objectif est endommagé, contactez le distributeur.

Nettoyez le corps de l'unité:

- Utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer l'écran du thermomètre et le corps de l'unité.
- S'il est très sale, utilisez un chiffon doux avec de l'alcool pour le nettoyage.

REMARQUES:

- N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs.
- N'utilisez pas d'autres méthodes non recommandées pour effectuer la désinfection.
- Non étanche, n'utilisez pas le nettoyeur abrasif pour nettoyer le produit, ne laissez pas tomber le thermomètre dans l'eau ou tout autre liquide.

9. Maintenance

- 1) Nous n'autorisons aucune institution ou individu à entretenir et réparer le produit. Si vous pensez que les produits ont des questions, veuillez contacter le fabricant ou le distributeur pour gérer le cas.
- 2) L'utilisateur ne doit pas tenter de réparer l'appareil ou l'un de ses accessoires. Veuillez contacter le revendeur pour réparation.
- 3) L'ouverture de l'équipement par des agences non autorisées n'est pas autorisée et mettra fin à toute réclamation de garantie.

AVERTISSEMENT: Aucune modification de cet équipement n'est autorisée!

10. Etalonnage

Le thermomètre est initialement calibré au moment de la fabrication. Si ce thermomètre est utilisé conformément aux instructions de l'utilisateur, un réajustement périodique n'est pas nécessaire. Si vous doutez de l'exactitude de la mesure, veuillez contacter le distributeur ou le fabricant, les coordonnées figurent à la dernière page.

11. Stockage

- 1) Ne placez pas le thermomètre sous le soleil, des températures élevées et un environnement humide ou dans un endroit qui pourrait entrer en contact avec le feu ou être vulnérable aux vibrations.
- 2) Retirez la batterie si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période.

12. Accessoires

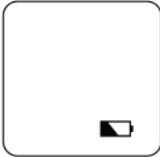
Vérifiez que le contenu de la livraison est complet.

Quantité	les pièces
1pc	Appareil MDI261
1pc	Manuel de l'Utilisateur
1pc	pochette de rangement

13. Trouble-shooting

Problèmes ou message d'erreur	Listes de contrôle ou situation	Contre-mesures ou solution
Pas de réponse / réinitialisation automatique	Les piles sont épuisées?	Remplacez les piles
	Batterie de mauvaise polarité ou de type incorrect?	Retirez les piles et remplacez les. Retirez les piles et réinsérez-les correctement.
	Mauvais contact avec la batterie	

<p>Le thermomètre affiche le symbole "Hi"</p> 	<p>Température entravée par un flux d'air.</p> <p>En mode de mesure frontale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les relevés de température sont trop rapprochés. - Mesuré l'autre objet, comme la lumière du soleil, l'air du foyer. <p>Hi: supérieur à 43.0 ° C (109.4 ° F);</p>	
<p>Le thermomètre affiche le symbole "Lo"</p> 	<p>Les cheveux et la sueur empêchent l'accroissement de la température.</p> <p>Température gênée par un flux d'air.</p> <p>En mode mesure frontale: -La distance de mesure est trop éloignée. -Mesuré l'autre objet, tel que l'air du climatiseur. Lo: Moins de 32.0 ° C (89.6 ° F)</p>	<p>Veillez laisser le statut et attendre 30 minutes pour mesurer. Mesurer à nouveau conformément au manuel.</p>
	<p>La température ambiante dépasse la plage de mesure (10 ° C-40 ° C / 50 ° F -104.0 ° F)</p>	<p>Gardez le thermomètre dans la pièce où la température est (10 ° C-40 ° C / 50 ° F -104.0 ° F) pendant 30 minutes</p>

	Batterie faible, mais vous pouvez utiliser	Attention si la batterie est trop faible
	Le matériel est endommagé.	Excluant d'abord la possibilité d'une tolérance de température, puis envoyez l'appareil à votre revendeur pour réparation
	Batterie plus faible, mais vous ne pouvez pas l'utiliser	Remplacez les piles.

14. Caractéristiques

Nom de l'appareil	Thermomètre infrarouge
Modèle	MDI261
Mode de mesure	Modes de mesure du front et de l'oreille (ajustés)
Site de mesure	Front et conduit auditif
Source de courant	piles d.c.3V, 1.5V type AAA (LR 03)
Plage de mesure	32.0°C-43.0°C (89.6°F~ 109.4°F)
Précision de mesure: (dans des conditions de laboratoire)	±0.2°C/0.4°F during 35.5°C-42.0°C (95.0°F-107.6°F); ±0.3°C/0.5°F 34.0°C-35.4°C(93.2°F-95.7°F) and 42.1°C -42.9°C(107.8°F-109.2°F)
Fiabilité clinique:	within ±0.3°C
Résolution d'affichage	0.1°C/0.1°F
Condition de fonctionnement	10-40°C(50°F-104°F), Rhumidité relativey ≤Rh85%, 70-106kPa

Condition de stockage	-20-55°C(-4°F-131.0°F), humidité relative ≤Rh85%, 70-106kPa
Taille	149*38.5*38.5mm
Poids	environ 67g (sans piles)
Indice de température corporelle élevée	≥38.0°C(100.4°F)
Choc électrique	Équipement ME alimenté en interne
Partie appliquée	Pièce appliquée de type BF, y compris l'unité entière
Mode de fonctionnement	Opération continue
Durée de vie du produit	2 ans
Une version de logiciel	V1.1
Remarque: Non destiné à être stérilisé. Ne pas utiliser dans un ENVIRONNEMENT RICHE EN OXYGÈNE	

*Les spécifications ci-dessus sont sujettes à changement sans préavis.

15. Liste standard

Le MDI261 est conforme aux normes applicables suivantes:

EN 980	Symboles à utiliser dans l'étiquetage des dispositifs médicaux
EN 1041	Informations fournies par le fabricant avec des dispositifs médicaux
EN 60601-1	Appareils électromédicaux Partie 1: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles

EN 60601- 1-2	Appareils électromédicaux Partie 1: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles
EN 60601- 1-6	Appareils électromédicaux - Partie 1-6: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale: Utilisabilité
ISO 80601- 2-56	Appareils électromédicaux partie 2-56: exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des thermomètres cliniques pour la mesure de la température corporelle
EN 60601- 1-11	Appareils électromédicaux - Partie 1-11: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale: Exigences pour les appareils électromédicaux et les systèmes électriques médicaux utilisés dans un environnement de soins à domicile
EN 12470-5	Thermomètres cliniques - Partie 5: Performances des thermomètres auriculaires infrarouges (avec dispositif maximal)
ASTM E1965	Spécification standard pour thermomètre infrarouge pour la détermination intermittente de la température du patient
EN 62304	Logiciels de dispositifs médicaux - Processus du cycle de vie des logiciels
EN 62366	Dispositifs médicaux - Application de l'ingénierie de l'utilisabilité aux dispositifs médicaux

EN ISO 10993-1	Évaluation biologique des dispositifs médicaux - Partie 1: Évaluation et tests dans le cadre d'un processus de gestion des risques
-------------------	--

16. Élimination



À la fin du cycle de vie du produit, ne jetez pas ce produit dans les ordures ménagères normales, mais apportez-le à un point de collecte pour le recyclage des équipements électroniques.

Les déchets d'équipements électriques et électroniques peuvent avoir des effets potentiellement nocifs sur l'environnement. Une élimination incorrecte peut provoquer une accumulation de toxines nocives dans l'air, l'eau et le sol et peut être nocive pour la santé humaine.

REMARQUES:

- Méthode de remise de la batterie et des déchets, veuillez agir selon la loi native pour procéder à la manipulation.
- Retirez la batterie si vous ne comptez pas utiliser l'appareil pendant une longue période.



Pour protéger l'environnement, jetez la batterie vide dans votre magasin de vente au détail ou dans les sites de collecte appropriés conformément aux réglementations nationales ou locales.

17. Symboles normalisés



Suivez les instructions d'utilisation

	Mise en garde! Consultez les documents d'accompagnement.
	Pièces appliquées de type BF
	Code du lot
	Date de fabrication
	Élimination conformément à la directive 2002/96 / CE (DEEE)
	Garder au sec
	UP
	Fragile, handle with care
	Stacking layer limit

18. Déclaration EMC

- 1) Le thermomètre numérique nécessite des précautions particulières concernant la CEM et doit être installé et mis en service conformément aux informations CEM fournies dans les DOCUMENTS D'ACCOMPAGNEMENT.
- 2) Les équipements de communication sans fil tels que les appareils de réseau domestique sans fil, les téléphones mobiles, les téléphones sans fil et leurs stations de base, les talkies-walkies peuvent affecter cet équipement et doivent être

maintenus à une distance d'au moins $d = 1,0$ m de l'équipement.

Remarque: Comme indiqué dans le tableau 6 de la CEI 60601 1-2 pour les ÉQUIPEMENTS ME, un téléphone cellulaire typique avec une puissance de sortie maximale de 2 W donne $d = 1,0$ m à un NIVEAU D'IMMUNITÉ de 10 V / m.

19. Garantie

Nous vous accordons une garantie après la date d'achat de deux ans. Tout dommage causé par une mauvaise manipulation ne sera pas couvert par la garantie. La batterie et l'emballage sont également exclus de la garantie. Toutes autres réclamations pour dommages exclues. Une demande de garantie doit être soumise avec le reçu d'achat. Veuillez bien emballer votre instrument défectueux et l'envoyer avec un affranchissement suffisant au distributeur.



ShenZhen Medek Bio-Medical Co.,Ltd.
Address: No.101 Wenhao Industrial Park No.13
Yuanxin Road Tongle Community, Baolong Street
Longgang District . 518116 Shenzhen P.R.China
E-mail: medek@medekchina.com



Name: Shanghai International Holding Corp.GmbH
(Europe)
Add: Eiffestrasse 80,20537 Hamburg,Germany
Tel: +49-40-2513175
E-mail:shholding@hotmail.com

Made in China
Apr.2020.VER.1.0

尺寸：60*145±1mm

材质：80g 书写纸

黑白印刷

20200430

V1.0