



**Description of this Thermometer**

- ON/OFF button
- Display
- Antimicrobial copper coated battery compartment cover
- Antimicrobial copper coated measuring sensor

This Digital Antimicrobial Medical Thermometer provides highly accurate readings over the human body temperature range. At the same time, it reduces the microbial flora and minimizes the dispersion of contagious microorganisms, providing high safety to the user.

**Antimicrobial Copper Properties**

Surfaces made or covered by special copper alloys, has strong antimicrobial properties against a wide variety of microorganisms\*. Copper alloys emit antimicrobial copper ions Cu+ that whilst in contact with microbes and bacteria rupture their cellular membranes, thus destroying these microorganisms. This activity reduces the microbial flora on the coated area and – due to the «halo phenomenon» – simultaneously causes a drastic reduction in pathogens on the remaining body of the thermometer. Thermometers containing parts with antimicrobial copper alloys drastically reduce microbial flora, minimizing the dispersion of contagious microorganisms and thus providing high safety to the end user.

\*Estathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.


**Important Safety Instructions**


- The instrument may be used only for measuring body temperature!
- The minimum measurement time until the beep is heard must be maintained without exception!

- Ensure that children do not use this device unsupervised; some parts are small enough to be swallowed. Be aware of the risk of strangulation in case this device is supplied with cables or tubes.
- Do not use this device close to strong electromagnetic fields such as mobile telephones or radio installations. Keep a minimum distance of 3.3 m from such devices when using this device.
- Protect the instrument from impact and dropping!
- Avoid ambient temperatures above 60 °C. NEVER boil the instrument!
- We recommend this instrument is tested for accuracy every two years or after mechanical impact (e.g. being dropped). Please contact MicroLife Service to arrange the test.

**WARNING:** The measurement result given by this device is not a diagnosis! Do not rely on the measurement result only.

Batteries and electronic devices must be disposed of in accordance with the locally applicable regulations, not with domestic waste.

-  Read the instructions carefully before using this device.

-  Type BF applied part

-  Keep dry

**Turning on the Thermometer**

To turn on the thermometer, press the ON/OFF button ➊; a short beep signals «thermometer ON». A display test is performed. All segments should be displayed.

Then at an ambient temperature of less than 32 °C, an «L» and a flashing «°C» appear at the display field ➋. The thermometer is now ready for use.

**Function Test**

Correct functioning of the thermometer is tested automatically each time it is turned on. If a malfunction is detected (measurement accuracy), this is indicated by «ERR» on the display, and a measurement becomes impossible. In this case, the thermometer must be replaced.

**Using the Thermometer**

Before use, keep this thermometer out of any physical contact, for at least 2 hours. This utilizes the antimicrobial copper properties, as described in chapter «Antimicrobial Copper Properties». The use of antimicrobial copper is a supplement to and not a substitute for standard infectious control practices; Users must continue to follow all current infection control and cleaning practices. We recommend cleaning the thermometer as described in chapter «Cleaning and Disinfecting». Choose the preferred measuring method. When taking a measurement, the current temperature is continuously displayed and the «°C» symbol flashes. If the beep is heard 10 times and the «°C» is no longer flashing, this means that the measured increase in temperature is less than 0.1 °C in 16 seconds and that the thermometer can now be read. To turn off the battery life, turn off the thermometer by briefly pressing the ON/OFF button ➋. Otherwise the thermometer will automatically turn off after about 10 minutes.

**Storage of Measured Values**

If the ON/OFF button ➋ is pressed for more than 3 seconds when turning on the thermometer, the automatically stored maximum temperature during the last measurement will be displayed. At the same time, a «M» for memory will appear on the display. About 2 seconds after the button is released, the temperature value disappears and the thermometer is ready for measurement.

**Measuring methods / Normal body temperature**

**► In the mouth (oral) / 35.5 - 37.5 °C**

Position the thermometer in one of the two pockets under the tongue, to the left or right of the root of the tongue. The measuring sensor ➋ must be in good contact with the tissue. Close your mouth and breathe evenly through the nose to prevent the measurement from being influenced by inhaled/ exhaled air.

**Approx. measuring time: 1 minute!**

**► In the anus (rectal) / 36.6 - 38.0 °C**

This is the most reliable measuring method, and is especially suitable for infants and small children. Carefully insert the measuring sensor ➋ of the thermometer 2 to 3 cm into the anal aperture.

**Approx. measuring time: 1 minute!**

**► In the armpit (axillary) / 34.7 - 37.3 °C**

To receive more reliable results we recommend measuring temperature orally or rectally. A minimum measurement time of 3-5 minutes is recommended regardless of the beep sound.

**Cleaning and Disinfecting**

Clean the thermometer with a soft, dry cloth or with a cotton tissue moistened with Isopropyl alcohol (70%). Don't let the thermometer come into contact with any chemical thinner!

**Please never immerse into liquids!**

**Battery Replacement**

When the «▼» symbol (upside-down triangle) appears at the display field, the battery is flat and needs replacing. To replace the battery remove the battery compartment cover ➌ from the thermometer. Insert the new battery with the «+» at the top. Make sure you have a battery of the same type to hand. Batteries can be purchased at any electrical store.

<b>Type:</b>	Maximum thermometer
<b>Measurement range:</b>	32.0 °C to 43.9 °C Temp. < 32.0 °C: display «L» for low (too low) Temp. > 43.9 °C: display «H» for high (too high)
<b>Measurement accuracy:</b>	± 0.1 °C between 34 °C and 42 °C
<b>Operating conditions:</b>	10 - 40 °C; 15-95 <span> </span> % relative maximum humidity
<b>Storage conditions:</b>	-25 - +60 °C; 15-95 <span> </span> % relative maximum humidity
<b>Battery:</b>	1.5/1.55 V; LR41
<b>Battery lifetime:</b>	approx. 4500 measurements (using a new battery)
<b>IP Class:</b>	IP21
<b>Reference to standards:</b>	EN 12470-3, clinical thermometers; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11
<b>Expected service life:</b>	5 years or 10000 measurements

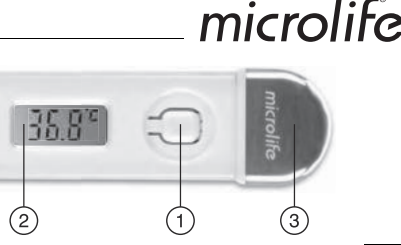
This device complies with the requirements of the Medical Device Directive 93/42/EEC.

Technical alterations reserved.

**Guarantee**

We grant you a 5 year guarantee after the date of purchase. Any damage caused by improper handling shall not be covered by the guarantee. The battery and packaging are excluded from the guarantee. All other damage claims excluded. A guarantee claim must be submitted with the purchase receipt. Please pack your defective instrument well and send with sufficient postage to the MicroLife distributor.

§ Greek national patent No.: 1007847 / (201101007847)/31.10.2011; § International Patent Application No.: WO/2013/064847; § European Patent Application No.: 12798356.7/17.10.2012.



**Descripción de este termómetro**

- Botón ON/OFF (Encendido/Apagado)
- Pantalla
- Tapa del compartimiento de la batería con recubrimiento de cobre antimicrobial
- Sensor de medición recubierto de cobre antimicrobial

Este Termómetro Médico Digital antimicrobial ofrece lecturas precisas en el rango de temperatura del cuerpo humano. Al mismo tiempo, reduce la flora microbial y minimiza la dispersión de microorganismos contagiosos, proporcionando una alta seguridad para el usuario.

**Propiedades antimicrobiales del cobre**

Superficies hechas o cubiertas por aleaciones especiales de cobre, tienen fuertes propiedades antimicrobiales contra una amplia variedad de microorganismos\*. Aleaciones de cobre emiten iones de Cu+ antimicrobial que al contacto con microbios y bacteria rompe sus membranas celulares, destruyendo así estos organismos. Esta actividad reduce la flora microbial en la zona recubierta y – debido al «fenómeno halo» – de forma simultánea causa una reducción drástica en los patógenos en el cuerpo restante del termómetro. Los termómetros que contienen piezas con aleaciones de cobre antimicrobial reducen drásticamente la flora microbial, minimizando la dispersión de microorganismos contagiosos y por lo tanto proporcionan una alta seguridad para el usuario.

\*Estathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.

**Instrucciones importantes de seguridad**


- Este instrumento debe usarse únicamente para medir la temperatura corporal!
- ¡Se debe respetar, sin excepción, el tiempo mínimo de medición, hasta escuchar un pitido o el sonido de bip!
- ¡Asegúrese de que los niños no utilicen el dispositivo sin supervisión, puesto que podrían tragarse algunos de las piezas más pequeñas. Tenga en cuenta el riesgo de estrangulamiento en caso de que este dispositivo se suministre con cables o tubos.


- No use el dispositivo cerca de fuertes campos eléctricos tales como telefonos móviles o equipos de radio. Mantenga el dispositivo a una distancia mínima de 3,3 m de estos aparatos cuando lo utilice.
- Proteja el instrumento de impactos y caídas!
- Evite someter el instrumento a una temperatura ambiente superior a 60 °C. ¡El instrumento NUNCA debe ser hervido!
- Recomendamos revisar la precisión de este instrumento cada dos años o después de un impacto mecánico (p.ej., si se ha caído). Por favor, contacte al servicio técnico MicroLife para concertar la revisión.

**ADVERTENCIA:** El resultado de medición dado por este dispositivo no es un diagnóstico! No confíe sólo en el resultado de la medición.

Las baterías y los dispositivos electrónicos se deben eliminar según indique la normativa local pertinente y no se deben desechar junto con la basura doméstica.

Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar este dispositivo.

-  Pieza aplicada tipo BF

-  Mantener en lugar seco

**Puesta en marcha del termómetro**

Para encender el termómetro, pulse el botón ON/OFF ➋; un breve pitido o señal de bip indica que el «termómetro está encendido». Se realiza una prueba de pantalla. Todos los iconos deben aparecer en la pantalla. Si la temperatura ambiente es inferior a 32 °C, una «L» fija y un «°C» parpadeante aparecen en la pantalla ➋. Ahora, el termómetro está preparado para realizar la medición de la temperatura.

**Prueba de funcionamiento**

El funcionamiento correcto del termómetro se comprueba automáticamente cada vez que se enciende. En caso de detectar un fallo de funcionamiento (medición imprecisa), se indica mediante «ERR» en la pantalla y ya no es posible realizar ninguna medición. En este caso, el termómetro debe sustituirse.

**Uso del termómetro**

Antes de usar, mantenga este termómetro fuera de cualquier contacto físico, al menos 2 horas. De esta forma las propiedades antimicrobiales del Cobre como se describe en la sección «Propiedades antimicrobiales del cobre». El uso de cobre antimicrobial es un suplemento y no un sustituto de las prácticas estándar de control de infecciones; Los usuarios deben seguir las prácticas actuales de limpieza y control de infecciones. Se recomienda limpiar y desinfectar el termómetro como se describe en la sección «Limpieza y desinfección».

Elija el método de medición preferido. Al tomar una medición, la temperatura actual se visualiza continuamente y el símbolo «°C» parpadea. Cuando el pitido o señal de bip se escucha 10 veces y el «°C» ya no parpadea, significa que el incremento medido de la temperatura es inferior a 0.1 °C en 16 segundos y ya se puede leer la temperatura.

Para prolongar la duración de la pila, apague el termómetro pulsando brevemente el botón ON/OFF ➋. En cualquier caso, el termómetro se apaga automáticamente después de 10 minutos.

**Memoria del valor medido**

Optima el botón de ON/OFF ➋ durante 3 segundos al encender el termómetro para visualizar la última temperatura registrada en la memoria. Al mismo tiempo, en la pantalla aparece una «M» por memoria. Unos 2 segundos después de soltar el botón, el valor de temperatura desaparece y el termómetro está listo para tomar una medición.

**Tipos de medición / Temperatura corporal normal**

**► En la boca (via oral) / 35.5 - 37.5 °C**

Coloque el termómetro en una de las dos bolsos cuadrados debajo de la lengua, a la derecha o a la izquierda de la raíz de la lengua. El sensor de medición tiene que estar en buen contacto con el tejido ➋. Cierre la boca y respire tranquilamente por la nariz para evitar que la medición se vea influenciada por el aire inhalado/ exhalado.

**Duración aprox. de la medición: ¡1 minuto!**

**► En el ano (via rectal) / 36.6 - 38.0 °C**

Esta vía de medición es la más exacta y está especialmente indicada en bebés y niños. Suavemente, inserte el sensor de medición ➋ del termómetro en el ano, unos 2 a 3 cm.

**Duración aprox. de la medición: ¡1 minuto!**

**► En la axila (via axilar) / 34.7 - 37.3 °C**

Para obtener unos resultados más fiables, recomendamos medir la temperatura por vía oral o rectal. Se recomienda una medición de 3-5 minutos.

**Limpieza y desinfección**

Limpiar el termómetro con un paño suave y seco o con un paño de algodón humedecido con alcohol isopropílico (70%). No permita que el termómetro entre en contacto con ningún diluyente químico! ¡Por favor no sumergelo en líquidos!

**Sustitución de la batería**

Cuando el símbolo «▼» (triángulo con la punta hacia abajo) aparece en la pantalla, la pila está baja y necesita cambiarse. Para cambiar la pila, levante la tapa ➌ del compartimento de la pila del termómetro, inserte la nueva pila de manera que el signo + quede mirando hacia arriba. Procure tener a mano una pila del mismo tipo. Las pilas se pueden comprar en cualquier tienda de electricidad.

**Especificaciones técnicas**

<b>Tipo:</b>	Termómetro de máxima
<b>Nivel de medición:</b>	32.0 °C a 43.9 °C Temp. < 32.0 °C: aparece «L» por low (demasiado baja) Temp. > 43.9 °C: aparece «H» por high (demasiado alta)
<b>Condiciones de funcionamiento:</b>	10 - 40 °C; 15-95 <span> </span> % de humedad relativa como máximo
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	-25 - +60 °C; 15-95 <span> </span> % de humedad relativa como máximo
<b>Batería:</b>	1.5/1.55 V; LR41
<b>Duración de la batería:</b>	approx. 4500 mediciones (usando una batería nueva)
<b>Clase IP:</b>	IP21
<b>Referencia a los estándares:</b>	EN 12470-3, termómetros clínicos; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11
<b>Vida útil esperada:</b>	5 años o 10000 mediciones

Este dispositivo está en conformidad con los requerimientos de la Directiva 93/42/CEE relativa a productos sanitarios.

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.

**Garantía**

Le otorgamos una garantía de 5 años después de la fecha de compra. Cualquier daño causado por un manejo indebido no será cubierto por la

garantía. La pila y el envase también quedan excluidos de la misma. El resto de reclamaciones por daños quedan excluidas. Las reclamaciones dentro del periodo de garantía deben ser presentadas con el recibo de compra. Sírvase embalar correctamente su instrumento defectuoso y envíelo con suficiente franqueo al distribuidor MicroLife.

<b>Description du thermomètre</b>	<b>FR</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Bouton ON/OFF (marche/arrêt)</li> <li>Écran</li> <li>Couvercle du compartiment à pile recouvert de cuivre antimicrobien</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Sonde de mesure, recouverte de cuivre anti-microbien</li></ul>	

Ce thermomètre médical antimicrobien digital délivre des mesures fiables et précises sur la plage de températures du corps humain. En même temps, il réduit la flore microbienne et réduit au minimum la dispersion des micro-organismes contagieux, permettant ainsi d'être plus sûr pour l'utilisateur final.

**Propriétés de cuivre antimicrobiens**

Surfaces composées ou couvertes par des alliages de cuivre spéciaux, ont une forte activité anti-microbiennes contre une grande variété de micro-organismes \*. Les alliages de cuivre émettent des ions de cuivre antimicrobiens Cu+ qui, en contact avec les microbes et les bactéries rompent leurs membranes cellulaires, entraînant ainsi la destruction de ces micro-organismes. Cette activité anti-microbienne réduit la flore sur la zone revêtue et – en raison de la «phénomène de halo» – simultanément provoque une réduction drastique des agents pathogènes sur le reste le corps du thermomètre. Thermomètres contenant un alliage de cuivre antimicrobiens qui réduit la flore microbienne en limitant la dispersion des micro-organismes contagieux, garantissant ainsi hygiène et sécurité à son utilisateur.

\*Estathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.

**Importantes précautions d'emploi**

- L'instrument ne convient qu'à la mesure de la température corporelle.
- Toujours respecter la durée de mesure minimale en attendant que le bip retentisse.


- Ne laissez jamais les enfants utiliser l'appareil sans surveillance. Certaines de ses parties sont si petites qu'elles peuvent être avalées. Possible risque d'étranglement dans le cas où l'appareil est fourni avec des câbles ou des tuyaux.
- Ne mettez pas l'appareil en service dans un champ électromagnétique de grande intensité, par exemple à proximité de téléphones portables ou d'installations radio. Garder une distance minimale de 3,3 mètres de ces appareils lors de toute utilisation.


- Veiller à ne pas laisser tomber l'instrument et à ne pas lui faire subir de chocs!
- Ne pas exposer l'instrument à des températures ambiantes supérieures à 60 °C. Ne JAMAIS faire bouillir l'instrument!
- Nous recommandons de faire contrôler la précision de cet instrument tous les deux ans ou après un choc mécanique (par ex. chute). Veuillez contacter le Service MicroLife pour convenir d'une révision.

**ATTENTION:** La mesure délivrée par ce thermomètre ne constitue pas un diagnostic! Ne pas se fier uniquement au résultat de la mesure.

Les piles et appareils électroniques doivent être éliminés en conformité avec les prescriptions locales, séparément des ordures ménagères.

Veillez lire attentivement les instructions avant d'utiliser ce produit.

-  Partie appliquée du type BF

-  A conserver dans un endroit sec

**Mise en marche du thermomètre**

Pour activer le thermomètre, appuyer sur le bouton ON/OFF ➋. Un bref bip indique que le «thermomètre est en marche». Un test d'affichage est alors réalisé. Tous les symboles apparaissent à l'écran. Pour une température ambiante inférieure à 32 °C, un «L» s'affiche et un «°C» se met à clignoter dans l'écran ➋. Le thermomètre est alors prêt à l'emploi.

**Test de fonctionnement**

Le fonctionnement du thermomètre est testé automatiquement à chaque mise en marche. En cas d'anomalie de fonctionnement (imprécision de mesure), le message «ERR» s'affiche et la prise de mesure devient impossible. Dans ce cas, il convient de remplacer le thermomètre.

**Utilisation du thermomètre**

Avant utilisation, gardez ce thermomètre de tout contact physique, pendant au moins 2 heures. Ceci utilise les propriétés de cuivre antimicrobiens, comme décrit dans le chapitre «Propriétés de cuivre antimicrobiens». L'utilisation antimicrobienne est un complément et non un substitut à la norme des pratiques de contrôle infectieuses; Les utilisateurs doivent continuer à suivre tous les contrôles des infections et des pratiques de nettoyage. Nous vous recommandons de nettoyer le thermomètre comme décrit dans le chapitre «Nettoyage et désinfection». Choisir la méthode de mesure. Pendant une mesure, la température en cours est affichée en permanence et le symbole «°C» clignote. Si le bip retentit 10 fois et si le «°C» ne clignote plus, l'augmentation de température est inférieure à 0.1 °C en 16 secondes. La mesure peut alors être lue.

Pour prolonger la durée de vie de la pile, arrêter le thermomètre en appuyant brièvement sur le bouton ON/OFF ➋. Certes, le thermomètre s'arrête aussi automatiquement, mais après environ 10 minutes.

**Enregistrement de la dernière mesure**

Pour obtenir le rappel de la dernière température mesurée (max.), maintenir le bouton ON/OFF ➋ enfoncé pendant plus de 3 secondes lors de la mise en marche. Simultanément le petit symbole «M» de mémoire s'affiche. Cette valeur ne s'affiche que pendant 2 secondes. Après, le thermomètre est prêt à mesurer.

**Méthodes de mesure / Température normale corporelle**

**► Température buccale (dans la bouche) / 35.5 - 37.5 °C**

Placer le thermomètre dans l'une des deux cavités situées à gauche ou à droite du frein de la langue. L'embout thermosensible ➋ doit être en contact avec les muqueuses. Bien refermer la bouche et respirer très doucement par le nez pour éviter d'affecter la prise de mesure par l'air aspiré/expiré.

**Mesure effectuée en 1 minute environ!**

**► Température rectale (dans le rectum) / 36.6 - 38.0 °C**

Il s'agit de la méthode la plus sûre. Elle convient plus particulièrement aux bébés et aux enfants. Introduire doucement l'embout ➋ d'env. 2 à 3 cm dans le rectum.

**Mesure effectuée en 1 minute environ!**

**► Température axillaire (sous l'aisselle) / 34.7 - 37.3 °C**

Pour obtenir des résultats plus fiables, nous vous recommandons de mesurer la température de façon orale ou rectale. Un temps de mesure minimum de 3-5 minutes est recommandé même si le bip sonore a retentit.

**Nettoyage et désinfection**

Nettoyez le thermomètre avec un chiffon doux, sec ou avec un tissu de coton imbibé d'alcool isopropylique (70%). Ne laissez pas le thermomètre entrer en contact avec un diluant chimique! Ne jamais immerger dans un liquide!

**Remplacement de la pile**

Lorsque le symbole «▼» (trianglo inversé) s'affiche, la pile est déchargée et doit être changée. Pour effectuer son remplacement, enlever le couvercle du logement de la pile ➌ du thermomètre. Insérer la nouvelle pile en veillant à bien orienter la borne positive (+) vers le haut. S'assurer d'utiliser une pile du même type. Les piles appropriées peuvent être achetées chez tout électricien.

**Caractéristiques techniques**

<b>Type:</b>	Thermomètre à maxima
<b>Etendue de mesure:</b>	32.0 °C a 43.9 °C Un «L» s'affiche pour les températures inférieures à 32.0 °C Un «H» s'affiche pour les températures supérieures à 43.9 °C ± 0.1 °C entre 34 °C et 42 °C
<b>Précision:</b>	Thermomètre à maxima
<b>Conditions d'utilisation:</b>	10 - 40 °C; 15-95 <span> </span> % d'humidité relative maximum
<b>Conditions de stockage:</b>	-25 - +60 °C; 15-95 <span> </span> % d'humidité relative maximum
<b>Pile:</b>	1.5/1.55 V; LR41
<b>Durée de vie des piles:</b>	env. 4500 mesures (avec une pile neuve)
<b>Classe IP:</b>	IP21
<b>Référence aux normes:</b>	EN 12470-3, thermomètres médicaux; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11
<b>Esprance de fonctionnement:</b>	5 ans ou 10000 mesures

Cet appareil est conforme aux exigences de la directive relative aux appareils médicaux 93/42/EEC.

Sous réserve de modifications techniques.

**Garantie**

Nous vous accordons une garantie de 5 ans à compter de la date d'achat. Aucun dommage occasionné par une mauvaise manipulation n'est couvert par la garantie. La pile et l'emballage sont également exclus de la garantie. Ainsi que tout autre sinistre. Toujours joindre la preuve

d'achat à toute déclaration de sinistre. Veuillez emballer correctement l'instrument défectueux et adresser le paquet affranchi au tarif en vigueur à MicroLife.

<b>Descrizione del termometro</b>	<b>IT</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Tasto ON/OFF</li> <li>Display</li> <li>Coperchio vano batterie in rame antimicrobico</li> <li>Sensore in rame antimicrobico</li></ul>	
Questo Termometro Digitale Antimicrobico effettua misurazioni estremamente accurate della temperatura corporea. E contemporaneamente riduce la flora batterica e minimizza la dispersione di microrganismi contagiosi, risultando così più sicuro per l'utilizzatore.	

**Proprietà antimicrobiche del rame**

Le superfici prodotte o ricoperte con una speciale lega di rame, hanno una forte attività antimicrobica con una grande varietà di microrganismi\*. Queste leghe di rame rilasciano ioni di rame antimicrobici Cu+ che, entrando in contatto con microbi e batteri, rompono le loro membrane cellulari distruggendo i microrganismi. Questa azione riduce la flora microbica presente sull'area ricoperta dalla lega e – a causa «dell'effetto alone» – riduce contemporaneamente il numero di patogeni presenti su tutto il termometro. I termometri con parti in rame antimicrobico riducono drasticamente la flora microbica, minimizzando la dispersione di microrganismi contagiosi e dimostrandosi così più sicuri per l'utilizzatore.

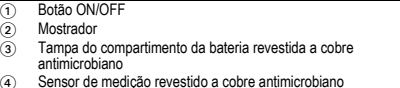
\*Estathiou A. Pan



## MT 3010



IB MT 3010 S-V11 1317



**Descrição do termómetro**

- Botão ON/OFF
- Mostrador
- Tampa do compartimento da bateria revestida a cobre antimicrobiano
- Sensor de medição revestido a cobre antimicrobiano

Este Termómetro Clínico Digital Antimicrobiano proporciona alta precisão das leituras da temperatura do corpo humano. Ao mesmo tempo, reduz a flora microbiana e minimiza a dispersão de microrganismos contagiosos, proporcionando uma maior segurança para o utilizador.

**Propriedades do cobre antimicrobiano**

Superfícies feitas ou revestidas de ligas de cobre, têm fortes propriedades antimicrobianas contra uma vasta variedade de microrganismos \*. Ligas de Cobre antimicrobianas emitem Iões Cu+ de cobre, que em contacto com micróbios e bactérias rompem as suas membranas celulares, assim, destruindo estes microrganismos. Esta atividade microbiana reduz a flora na área revestida e – devido ao «fenómeno de halo» –simultaneamente causa uma redução drástica nos agentes patogénicos no restante corpo do termómetro. Termómetros contendo partes com cobre antimicrobiano proporcionam uma redução significativa da flora microbiana, minimizando a dispersão de microrganismos contagiosos e proporcionando uma maior segurança para o utilizador final.

\*Efstathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.

**Instruções de segurança importantes**

- O instrumento deve ser utilizado apenas para medir a temperatura corporal!
- É necessário respeitar sempre o tempo de medição mínimo até o sinal sonoro ser emitido!
- Certifique-se de que não deixa o dispositivo ao alcance das crianças; algumas peças são muito pequenas e podem ser engolidas. Esteja atento ao risco de estrangulamento no caso deste dispositivo ser fornecido com cabos ou tubos.
- Não utilize o dispositivo na proximidade de campos eletromagnéticos fortes, tais como, telemóveis ou instalações radiofónicas. Manter uma distância mínima de 3,3 m a partir dos dispositivos mencionados quando se utiliza este dispositivo.

• Proteja o instrumento contra impactos e quedas!

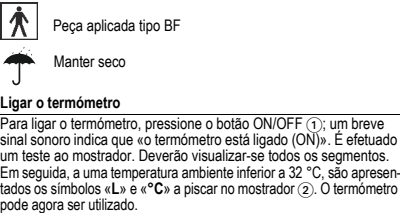
• Evite temperaturas ambientes superiores a 60 °C. NUNCA ferva o instrumento!

- É recomendada a realização de testes ao instrumento, de dois em dois anos, para manutenção dos níveis de precisão ou após impacto mecânico (por ex. queda). Contacte o Serviço de Assistência da Microlife para providenciar o teste.

**AVISO:** O resultado da medição fornecido por este dispositivo não é um diagnóstico! Não confie apenas no resultado da medição.

As pilhas e dispositivos eletrónicos têm de ser eliminados em conformidade com os regulamentos locais aplicáveis, uma vez que não são considerados resíduos domésticos.

Leia atentamente este manual de instruções antes de utilizar o dispositivo.



**Ligar o termómetro**

Para ligar o termómetro, pressione o botão ON/OFF (1); um breve sinal sonoro indica que o termómetro está ligado (ON). É efetuado um teste ao mostrador. Deverão visualizar-se todos os segmentos. Em seguida, a uma temperatura ambiente inferior a 32 °C, são apresentados os símbolos «L» e «C» a piscar no mostrador (2). O termómetro pode agora ser utilizado.

**Teste de funcionamento**

O funcionamento correto do termómetro é testado automaticamente sempre que o instrumento é ligado. Se for detetada qualquer anomalia (medição incorreta), o mostrador indicará a informação «ERR», ficando impossibilitada a medição. Caso esta situação se verifique, é necessário substituir o termómetro.

**Utilizar o termómetro**

Antes de utilizar, manter o termómetro fora de qualquer contato físico, por pelo menos 2 horas. Este utilize as propriedades antimicrobianas do cobre, tal como descrito no capítulo «Propriedades do cobre antimicrobiano». A utilização de cobre antimicrobiano é um suplemento e não um substituto para as práticas padrão de controlo infeccioso. Os utilizadores devem continuar a seguir todo o atual controlo de infeção e práticas de limpeza. Recomendamos a limpeza do termómetro como descrito no capítulo «Limpeza e desinfeção».

Escolha o local de medição preferido. Ao efectuar uma medição, a temperatura atual é visualizada constantemente e o símbolo «C» é apresentado a piscar. Se ouvir o sinal sonoro 10 vezes e o símbolo «C» deixar de piscar, significa que o aumento de temperatura registado é inferior a 0,1 °C em 16 segundos e que já é possível efectuar a leitura do termómetro.

Para prolongar a duração do termo, desligue o termómetro pressionando por breves instantes o botão ON/OFF (1). Caso contrário, o termómetro desliga-se automaticamente decorridos 10 minutos.

**Memorização dos valores medidos**

Se mantiver o botão ON/OFF (1) pressionado durante mais de 3 segundos, quando ligar o termómetro, será apresentada a temperatura máxima memorizada automaticamente durante a última medição. Simultaneamente, será apresentado o símbolo «M», correspondente a memória, no mostrador. Cerca de 2 segundos após deixar de pressionar o botão, o valor da temperatura apaga-se e o termómetro fica pronto a efectuar uma nova medição.

**Métodos de medição / Temperatura corporal normal**

**Na boca (oral) / 35,5 - 37,5 °C**

Coloque o termómetro numa das duas bolsas sob a língua, à esquerda ou à direita do freio da língua. O sensor de medição (4) tem de estar em contacto com os tecidos. Fache a boca e respire regularmente pelo nariz para evitar que a medição seja influenciada pelo ar inalado/expirado.

**Tempo de medição aproximado: 1 minuto!**

**No anus (rectal) / 36,6 - 38,0 °C**

Este é o método de medição mais fiável e é especialmente indicado para bebés e crianças. Introduza cuidadosamente o sensor de medição (4) do termómetro 2 a 3 cm no recto.

**Tempo de medição aproximado: 1 minuto!**

**Debaixo do braço (axilar) / 34,7 - 37,3 °C**

Para obter resultados mais fiáveis recomendamos que a temperatura seja medida nas cavidades oral ou retal. A medição deve ser efetuada durante pelo menos 3-5 minutos independentemente do sinal sonoro.

**Limpeza e desinfeção**

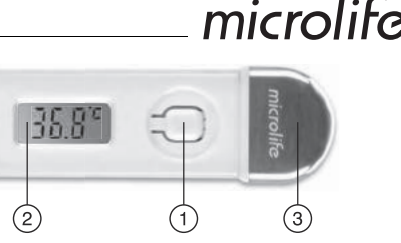
Limpe o termómetro com um pano macio e seco ou com um tecido de algodão humedecido com álcool isopropílico (70%). Não deixe o termómetro entrar em contacto com qualquer solvente! Limpe o termómetro com um pano macio tipo «L».

**Não submergir o termómetro em qualquer tipo de líquido!**

**Substituição da pilha**

Quando o símbolo «▼» (triângulo invertido) for apresentado no mostrador a pilha está descarregada e necessita de ser substituída. Para substituir a pilha, retire a tampa do compartimento da pilha (3) do termómetro. Introduza a nova pilha colocando o sinal+ virado para cima. Certifique-se de que se trata de uma pilha do mesmo tipo. As pilhas podem ser adquiridas em qualquer loja de material elétrico.

<b>Especificações técnicas</b>	
Tipo:	Termómetro de máxima
Gama de medição:	32,0 <span> </span> °C a 43,9 <span> </span> °C
	Temp. > 32,0 <span> </span> °C: display «L» voor laag (te laag)
	Temp. > 43,9 <span> </span> °C: é apresentado o símbolo «H» correspondente a temperatura elevada (demasiado elevada)
Precisão da medição:	± 0,1 <span> </span> °C entre 34 <span> </span> °C e 42 <span> </span> °C
Condições de funcionamento:	10 - 40 <span> </span> °C; 15-95 <span> </span> % humidade relativa máxima
Condições de acondicionamento:	-25 - +60 <span> </span> °C; 15-95 <span> </span> % humidade relativa máxima
Pilha:	1,5/1,55 V; LR41
Duração da pilha:	aprox. 4500 medições (usando uma pilha nova)
Nome IP:	IP21
Normas de referência:	EN 12470-3, termómetros clínicos; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11
<b>Meetauwakeurigheid: Werkingsocondities: Bewaarcondities:</b>	
<b>Duurzaamheid van gebruik:</b>	5 anos ou 10000 medições
Deste dispositivo está em conformidade com as exigências da Norma de Dispositivos Médicos 93/42/EEC.	



O fabricante reserva-se o direito de proceder a alterações técnicas.

**Garantia**

É concedida uma garantia de 5 anos após a data de compra. Esta garantia não cobre quaisquer danos causados por manuseamento indevido. A garantia também não cobre a pilha nem a embalagem. Não serão consideradas quaisquer outras reclamações relativas a danos. O pedido de reclamação da garantia deverá ser enviado juntamente com o recibo de compra. Embale corretamente o instrumento avariado e envie com os porfes adequados para o distribuidor Microlife.

**Beschrijving van deze thermometer**

- AA/NIJUT knop
- Weergave
- Batterijcompartiment met Antimicrobiële koperlaag
- Meetsonde met Antimicrobiële koperlaag

Deze digitale antimicrobiële medische thermometer levert zeer accurate metingen binnen het temperatuurbereik van het menselijk lichaam.

Tegelijkertijd wordt de microbiële flora verminderd en de verspreiding van besmettelijke micro-organismen geminimaliseerd, waardoor gebruik van deze thermometer veiliger is voor de eindgebruiker.

Opnevlakken gemaakt of bedekt door een laagje van speciale koper legeringen, hebben sterke antimicrobiële eigenschappen tegen een grote versiteit aan micro-organismen\*. Koper legeringen geven antimicrobiële koper-ionen (Cu+) af aan de omgeving die het celmembran van bacteriën en andere microben doet laten scheuren wanneer zij hiermee in aanraking komen, waardoor deze micro-organismen gedood worden. Dit mechanisme reduceert de microbiële flora op het gecotee oppervlakte van de thermometer en zorgt – dankzij het «halo fenomeen» – voor een drastische vermindering aan pathogenen op de rest van thermometer, waardoor gebruik van deze thermometer veiliger is voor de eindgebruiker.

\*Efstathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.

**Belangrijke veiligheidsinstructies**

- Het instrument mag alleen gebruikt worden voor het meten van lichaamstemperatuur!
- Vermijd het instrument tegen schokken en vallen!
- Bescherm omgevingstemperaturen van meer dan 60 °C. Kook het instrument NOOIT!

• Wij adviseren het instrument elke twee jaar op nauwkeurigheid te testen of na een mechanische schok (b.v. vallen). Neem a.u.b. contact op met Microlife om een test te regelen.

**WAARSCHUWING:** De gemeten temperatuur met dit apparaat is geen diagnose! Vertrouw dus niet enkel op het gemeten resultaat.

Batterien en elektronische instrumenten moeten volgens de plaatselijke regelinggeving worden verwijderd, niet bij het huishoudelijke afval.

Lees alvorens dit apparaat te gebruiken de instructies aandachtig door.

Geleverd onderdeel type BF

**De thermometer aanzetten**

Om de thermometer aan te zetten drukt u de ON/OFF knop (1) in; een korte piep geeft aan dat de thermometer ingeschakeld is. Een weergave test wordt uitgevoerd. Alle functionaliteiten worden weergegeven. Bij een kamertemperatuur van minder dan 32 °C, verschijnt eerst het symbool «L» in het display, vervolgens knippert het symbool «C» in het display (2). De thermometer is nu gereed voor gebruik.

**Functionies**

De werking van de thermometer wordt elke automatisch getest wanneer hij wordt aangezet. Als er een defect wordt geconstateerd (meting onnauwkeurig), wordt dit aangegeven door «ERR» in het display, en meten is dan niet meer mogelijk. In dit geval moet de thermometer worden vervangen.

**Gebruik van de thermometer**

Raak het koperen oppervlakte minstens 2 uur voor gebruik niet aan, zodat de antimicrobiële koper eigenschappen hun werk kunnen doen zoals beschreven in het hoofdstuk «Antimicrobiële koper eigenschappen». Het gebruik van antimicrobiël koper is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruikelijke ontsmettingsmaatregelen. Gebruikers dienen nog steeds de standaard reinigings- en ontsmettingsprocedures te volgen. Wij raden aan de thermometer te reinigen zoals beschreven in het hoofdstuk «Reinigen en desinfecteren».

Kies de gewenste meetmethode. Tijdens het meten wordt de huidige temperatuur continue weergegeven en het «C» symbool knippert. Klinkt er 10 keer een piepje en het «C» knippert niet langer, dan betekent dit dat de gemeten waarde is temperatuur minder is dan 0.1 °C in 16 seconden en dat de thermometer nu afgelezen kan worden.

Om de levensduur van de batterij te verlengen, kunt u de thermometer uitzetten door kort op de ON/OFF knop (1) te drukken. Anders zal de thermometer automatisch uitschakelen na ongeveer 10 minuten.

**Opslaan van gemeten waarden**

Als de ON/OFF knop (1) langer dan 3 seconden wordt ingedrukt, wordt de thermometer ingeschakeld en zal de automatisch opgeslagen maximum temperatuur van de laatste meting worden weergegeven. Tegelijkertijd zal een «M» voor geheugen verschijnen op het display.

Ongeveer 2 seconden na het loslaten van de knop verdwijnt de temperatuurwaarde en is de thermometer gereed om een meting te nemen.

**Meetmethoden / Normale lichaamstemperatuur**

**In de mond (oraal) / 35,5 - 37,5 °C**

Plaats de thermometer onder de tong, links of rechts naast het tongriempje. De tip van de thermometer moet goed contact hebben met het weefsel (4). Sluit de mond en adem gelijkmatig door de neus om te voorkomen dat de meting wordt beïnvloed door de ademhaling via de mond.

**Meettijd ca.: 1 minuut!**

**In de anus (rectaal) / 36,6 - 38,0 °C**

Dit is de meest betrouwbare meetmethode en met name geschikt voor baby's en kleine kinderen. Breng de meetsensor van de thermometer (4) voorzichtig 2 tot 3cm in de anaalopening.

**Meettijd ca.: 1 minuut!**

**Onder de oksel (axillair) / 34,7 - 37,3 °C**

Om meer betrouwbare resultaten te verkrijgen raden wij aan oraal of anal te meten. Wij adviseren een minimum meettijd van 3-5 minuten in acht te nemen ongeacht het piepsignaal.

**Reinigen en desinfecteren**

Maak de thermometer schoon met een zachte droge doek of met een vochtig alcoholdoekje (Isopropyl alcohol 70%). Laat de thermometer nooit in contact komen met andere chemische oplosmiddelen of verdunnings!

**Doppel dit instrument nooit in water!**

**Batterijvervangning**

Wanneer het symbool «▼» verschijnt op het display, is de batterij leeg en moet deze worden vervangen. Om de batterij te vervangen moet de deksel van het batterijvakje worden verwijderd (3). Plaats een nieuwe batterij met de + aan de bovenzijde. Zorg ervoor dat u een batterij van hetzelfde type bij de hand heeft. Batterijen kunnen in bijna alle electronicawinkels worden gekocht.

**Technische specificaties**

<b>Type:</b>	Maximum thermometer
<b>Meetbereik:</b>	32,0 <span> </span> °C tot 43,9 <span> </span> °C
	Temp. > 32,0 <span> </span> °C: display «L» voor laag (te laag)
	Temp. > 43,9 <span> </span> °C: display «H» voor hoog (te hoog)
	± 0,1 <span> </span> °C tussen 34 <span> </span> °C en 42 <span> </span> °C
<b>Bewaarcondities:</b>	10 - 40 <span> </span> °C; 15-95 <span> </span> % maximale relatieve vochtigheid
<b>Bewaarcondities:</b>	-25 - +60 <span> </span> °C; 15-95 <span> </span> % maximale relatieve vochtigheid
<b>Duurzaamheid batterij:</b>	5.151,55 V; LR41
<b>Levensduur batterij:</b>	ongeveer 4500 metingen (met een nieuwe batterij)

**IP Klasse:** IP21

**Verwijzing naar normen:** EN 12470-3, klinische thermometers; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

**Verwachte levensduur:** 5 jaar of 10000 metingen

Dit apparaat komt overeen met de normen van de richtlijn medische hulpmiddelen 93/42/EEC.

Technische wijzigingen voorbehouden.

**Garantie**

Wij geven u een garantie van 5 jaar na aankoopdatum. Enige schade veroorzaakt door onjuiste hantering zal niet door de garantie worden gedekt. De batterij en verpakking vallen ook buiten de garantie. Alle andere aanspraak op schade wordt uitgesloten. Een aanspraak op garantie moet met de aankoopbonn worden ingediend. Verpak uw defecte instrument op een goede manier en stuur het met voldoende francoering naar de Microlife distributeur.

**Περιγραφή του θερμομέτρου**

- Πλήκτρο ON/OFF
- Οθόνη
- Κάλυμμα μπαταρίας επιστρωμένο με αντιμικροβιακό χαλκό
- Αισθητήρας επιστρωμένος με αντιμικροβιακό χαλκό

Το Αντιμικροβιακό Ιατρικό Ψηφιακό Θερμόμετρο πραγματοποιεί γρήγορη και εξαιρετικά ακριβή μέτρηση της θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος. Συχνότερες μετρήσεις της μικροβιακής χλωρίδας και της διασταρτό παθογόνων μικροοργανισμών, εξασφαλίζοντας έτσι ασφάλεια στον τελικό χρήστη.

**Ιδιότητες του Αντιμικροβιακού Χαλκού**

Επιφανείες που είναι κατασκευασμένες ή επιστρωμένες με ειδικά κράματα χαλκού έχουν γρήγορες αντιμικροβιακές ιδιότητες κατά μεγάλοι εύρους μικροοργανισμών\*. Το αντιμικροβιακό κράματα χαλκού αποτελεθεύονται από χαλκό Cu+ το οποίο, όταν έρχονται σε επαφή με μικρόβια και βακτηρίδια, προκαλούν ρήξη των κυτταρικών τους μεμβρανών και με τον τρόπο αυτό καταστρέφουν τους μικροοργανισμούς.

Η δράση αυτή μειώνει τη μικροβιακή χλωρίδα πάνω στην επιφάνεια επαφής και – χάρη στο «φανόμενο στεφανό» – ταυτόχρονα προκαλεί βραστήκη μείωση των παθογόνων στο υπόλοιπο σώμα του θερμομέτρου. Τα θερμομέτρα που περιέχουν μέρη από αντιμικροβιακό κράματα χαλκού μειώνουν βραστήκη τη μικροβιακή χλωρίδα και ελαχιστοποιούν τη διασταρτό παθογόνων μικροοργανισμών, εξασφαλίζοντας έτσι υψηλή ασφάλεια στον τελικό χρστη.

\*Efstathiou A. Panos «The Role of Antimicrobial Copper Surfaces in Reducing Healthcare associated Infections», European Infectious Disease, Volume 5, Issue 2, Autumn 2011.

**Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας**

- Το όργανο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για τη μέτρηση της θερμοκρασίας του σώματος!
- Η μέτρηση πρέπει πάντοτε να διαρκεί κατ' ελάχιστον μέχρι να ακουστεί η ηχητική ένδειξη (μπιπ)
- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν χρησιμοποιούν τη συσκευή χωρίς επίβλεψη, διότι ορισμένα μέρη του είναι αρκετά μικρά και υπαρκτά κινδύνου κατάποσης. Να είστε ενήμεροι για τον κίνδυνο στραγγαλισμού σε περίπτωση που αυτή η συσκευή προφοροδοείται με καλώδια ή σωλήνες.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία, όπως κινητά τηλέφωνα ή ραδιόφωνο. Κρατήστε απόσταση τουλάχιστον 3,3 m από αυτές τις συσκευές όταν χρησιμοποιείτε το πεσόμετρο.
- Προσέξτε ώστε το όργανο να μην κτυπηθεί και μην πέσει κάτω!
- Αποφύγετε τις θερμοκρασίες περιβάλλοντος άνω των 60 °C. Μη βάζετε ΠΟΤΕ το όργανο σε βραστό νερό!
- Συνιστάται να ελέγχετε την ακρίβεια αυτού του οργάνου κάθε δύο χρόνια ή ένα δύο κτυπηθεί (π.χ. εάν πέσει κάτω). Απευθυνθείτε στο τμήμα Service της Microlife για το σχετικό έλεγχο.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Το αποτέλεσμα μέτρησης που δίδεται από την συσκευή δεν αποτελεί διάγνωση! Μην βασίζεστε μόνο στο αποτέλεσμα της μέτρησης.

Η απόρριψη των μπαταριών και των ηλεκτρονικών οργάνων πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, και όχι μαζί με τα οικιακά απορρίματα.

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε αυτή τη συσκευή.

Τύπος BF εφαρμοσμένο τμήμα

Κρατήστε το στεγνό

**Ενεργοποίηση του θερμομέτρου**

Για να ενεργοποιήσετε το θερμομέτρο, πατήστε το πλήκτρο ON/OFF (1). Με ένα σύντομο πάτημα του κουμπιού, ακούγεται η ηχητική ένδειξη (μπιπ) ενεργοποίησης του θερμομέτρου. Πραγματοποιείται έλεγχος οθόνης. Όλες οι ενδείξεις πρέπει να εμφανίζονται.

Στη συνέχεια, εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι χαμηλότερη από 32 °C, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «L» ενώ αναβοσβήνει η ένδειξη «C» (2). Τώρα το θερμομέτρο είναι έτοιμο για χρήση.

**Έλεγχος λειτουργίας**

Η σωστή λειτουργία του θερμομέτρου ελέγχεται αυτόματα κάθε φορά που το ενεργοποιείτε. Εάν ανιχνευτεί κάποια δυσλειτουργία (ανακρίβεια μέτρησης), στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «ERR», και πρέπει να πραγματοποιηθεί μέτρηση της θερμοκρασίας. Σε αυτή την περίπτωση, το θερμομέτρο πρέπει να αντικατασταθεί.

**Χρήση του θερμομέτρου**

Πριν τη χρήση, κρατήστε το αντιμικροβιακό θερμομέτρο μακριά από κάθε επαφή με το σώμα για τουλάχιστον 2 ώρες. Έτσι αξιοποιούνται οι αντιμικροβιακές ιδιότητες του χαλκού όπως περιγράφονται στο κεφάλαιο «Ιδιότητες του Αντιμικροβιακού Χαλκού». Η χρήση του αντιμικροβιακού χαλκού είναι συμπλήρωμα και όχι υποκατάσταση των υποτιμημένων πρακτικών ελέγχου λοιμώξεων. Οι χρήστες πρέπει να συνεχίσουν να ακολουθούν όλες τις ισχύουσες πρακτικές ελέγχου λοιμώξεων και καθαρισμού. Συνιστούμε τον καθαρισμό του θερμομέτρου όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο «Καθαρισμός και απολύμανση».

Επιλέξτε την επιθυμητή μέθοδο μέτρησης. Όταν πραγματοποιείτε μέτρηση, η θερμοκρασία εμφανίζεται συνεχώς στην οθόνη και αναβοσβήνει το σύμβολο «C». Εάν ακούσετε το μπιπ 10 φορές και το σύμβολο «C» σταματήσει να αναβοσβήνει, σημαίνει ότι μέτρησης αύξηση θερμοκρασίας μικρότερη από 0,1 °C σε 16 δευτερόλεπτα και ότι η μέτρηση είναι σωστή.

Για να παραρθεί η διάρκεια ζωής της μπαταρίας, απενεργοποιείτε το θερμομέτρο πατώντας σπμιαία το πλήκτρο ON/OFF (1). Διαφορετικά, το θερμομέτρο θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από 10 λεπτά περίπου.

**Αποθήκευση των θερμοκρασιών που μετρήθηκαν**

Κρατήστε το πλήκτρο ON/OFF (1) πατημένο περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα όταν ενεργοποιείτε το θερμομέτρο, θα εμφανιστεί η υψηλότερη θερμοκρασία που αποθηκεύτηκε αυτόματα κατά την τελευταία μέτρηση. Ταυτόχρονα, στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «M» (που αντιστοιχεί στη λέξη «Μνήμη»). Περίπου 2 δευτερόλεπτα αφού σβήσουν το κουμπί, η τιμή της θερμοκρασίας σβήνει από την οθόνη και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το θερμομέτρο για άλλη μέτρηση.

**Μέθοδοι μέτρησης / Κανονική θερμοκρασία σώματος**

**Στο στόμα (στοματική) / 35,5 - 37,5 °C**

Τοποθετήστε το θερμομέτρο κάτω από τη γλώσσα, στο αριστερό ή το δεξί κόιλωμα της βάσης της γλώσσας. Ο αισθητήρας μέτρησης (4) πρέπει να ερπάζεται καλά με το υποκατώλο δόδους. Κλείστε το στόμα και αναπνεύστε ομαλά από τη μύτη για να μην επηρεαστεί η μέτρηση από το εισπνεόμενο/εκπνεόμενο αέρα.

**Χρόνος μέτρησης: 1 λεπτό περίπου!**

**Στον πρωκτό (πρωκτική) / 36,6 - 38,0 °C**

Είναι η πιο αξιόπστη μέθοδος μέτρησης, και συνιστάται ιδίως για βρέφη και μικρά παιδιά. Εισάγετε προσεκτικά το αισθητήρα μέτρησης (4) του θερμομέτρου κατά 2 - 3 cm στον πρωκτό.

**Χρόνος μέτρησης: 1 λεπτό περίπου!**

**Στη μασχάλη (μασχάλια) / 34,7 - 37,3 °C**

Για πιο αξιόπιστα αποτελέσματα, συνιστάται η στοματική ή πρωκτική μέτρηση της θερμοκρασίας. Απαιτείται ελάχιστος χρόνος μέτρησης 3-5 λεπτά, ανεξάρτητα με την ηχητική ειδοποίηση.

**Καθαρισμός και απολύμανση**

Καθαρίστε το θερμομέτρο με ένα μαλακό, στεγνό πανί, ή με βαμβακι εμποτισμένο σε ισοπροπυλική αλκοόλη (70%). Αποφύγετε την επαφή της μονάδας με χημικούς διαλύτες!

**Ποτέ μην το βυθίζετε σε υγρά!**

**Αντικατάσταση μπαταρίας**

Όταν στην οθόνη εμφανιστεί το σύμβολο «▼» (ανάποδο τρίγωνο), η μπαταρία έχει αποφορτιστεί και πρέπει να αντικατασταθεί. Για να αντικαταστήσετε την μπαταρία, αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης της μπαταρίας (3) από το θερμομέτρο. Τοποθετήστε την καινούρια μπαταρία με το άκρο + προς τα πάνω. Βεβαιωθείτε ότι έχει εύκαμνη την μπαταρία δίωυ τηλέφωνο. Μπορείτε να αγοράσετε τη μπαταρία από οποιοδήποτε κατάστημα ηλεκτρικών.

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Τύπος:** Θερμόμετρο Maximum

**Εύρος τιμών μέτρησης:** 32,0 °C έως 43,9