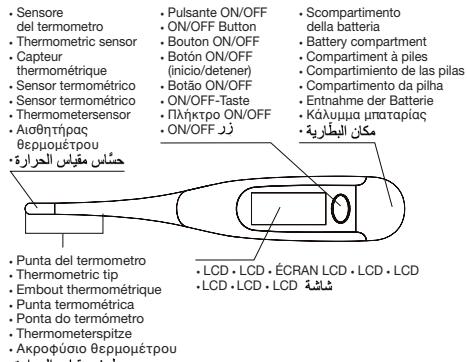




GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS



Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com

ITALIANO

TERMOMETRO DIGITALE (NON IMPERMEABILE)

Congratulazioni per aver acquistato questo prodotto. Prima di utilizzare il termometro per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. Questo prodotto è destinato alla misurazione della temperatura del corpo umano. Questo dispositivo è per uso domestico e ospedaliero, l'operatore deve avere almeno 11 anni e il paziente può essere operatore.

Istruzioni d'uso

Prima dell'uso, disinfeccare la sonda. Per accendere, premere il pulsante ON/OFF accanto al display; il termometro emetterà un breve segnale acustico, che indicherà che è operativo. Allo stesso tempo il termometro esegue un test di autocontrollo, durante il quale tutti i segmenti digitali appaiono sul display LCD. Quando vengono visualizzate le lettere "Lo" e una "C" lampeggiante, il termometro è pronto per l'uso. Se la temperatura ambiente è inferiore a 32°C, sullo schermo LCD apparirà "Lo°C" e se è superiore a 42°C, allora sullo schermo LCD apparirà "Hi°C". Durante la lettura, viene visualizzata continuamente la temperatura corrente e il simbolo "C" lampeggiante. La misurazione è completa quando viene raggiunto un valore di temperatura costante. Il valore della temperatura è considerato costante quando la temperatura aumenta di meno di 0,1°C in 4 secondi. Non appena raggiunto il valore di temperatura costante, un segnale acustico suonerà 12 volte e il simbolo "C" smetterà di lampeggiare. La più alta temperatura rilevata appare sul display LCD. Tuttavia, si noti che questo termometro è un termometro massimo, vale a dire che la temperatura visualizzata può aumentare leggermente se la misurazione continua dopo il segnale acustico. Ciò è particolarmente vero per le misurazioni asciellari, se si registra un valore di temperatura che si avvicina alla temperatura corporea. In questo caso si prega di tenere presente la descrizione in "Metodi di misurazione della temperatura". Una volta completata la misurazione, spegnere il termometro premendo il pulsante ON/OFF. Dopo che la temperatura è stata mostrata, il termometro si spegne automaticamente dopo 4 minuti e viene emesso un segnale acustico.

Funzione di memoria

Spegnere il termometro, quindi premere il pulsante ON/OFF per circa 2 secondi. L'ultimo valore misurato con "C" verrà visualizzato automaticamente sul display LCD. Questo valore verrà visualizzato fino a quando il pulsante ON/OFF verrà mantenuto premuto. Il valore letto verrà sovrascritto solo quando verrà registrato un nuovo valore della temperatura.

Metodi di misurazione della temperatura

È importante ricordare che la lettura della temperatura corporea dipende dal posto in cui viene misurata. Per questo motivo, il posto di misurazione deve essere sempre specificato per garantire una corretta lettura della temperatura.

Nel retto (rettale)

Questo è il metodo più preciso da un punto di vista medico, perché è più vicino alla temperatura corporea. La punta del termometro va inserita con cura nel retto per un massimo di 2 cm.

Il tempo di misurazione è di solito tra 9 e 11 secondi circa.

In bocca (orale)

Vi sono diverse zone di calore in bocca. Come regola generale, la temperatura orale è tra 0,3°C a 0,8°C inferiore alla temperatura rettale. Per garantire la massima precisione possibile, posizionare la punta del termometro a sinistra o a destra della radice della lingua. La punta del termometro deve avere un contatto costante con il tessuto durante la lettura e deve essere posta sotto la lingua in una delle due tasche di calore sul retro, tenendo la bocca chiusa durante la lettura e respirando regolarmente con il naso. Non mangiare o bere nulla prima della misurazione. Il tempo di misurazione è di solito tra 15 e 19 secondi circa.

Nota: Raccomandiamo vivamente il metodo rettale come metodo più preciso per identificare la temperatura basale, e consigliamo di estendere il tempo di misurazione di 3 minuti dopo il segnale acustico.

Pulizia e disinfezione

Il modo migliore per pulire la punta del termometro è applicare un disinfettante (ad esempio alcool medico al 70%) con un panno umido. Deve essere disinfeccato prima di ogni utilizzo. Questo termometro può essere immerso in acqua per la pulizia e la disinfezione.

Precavimenti di sicurezza

- Non permettere che il dispositivo entri in contatto con acqua calda.
- Non esporre a temperature elevate o alla luce diretta del sole.
- Non far cadere il termometro. Non è né resistente agli shock né agli urti.
- Non modificare questo dispositivo senza l'autorizzazione del fabbricante.
- Non pulire con diluenti, benzina o benzene.
- Pulire solamente con disinfettante.
- Non utilizzare in ambienti ricchi di agenti infiammabili/ossigeno.
- Il termometro contiene parti piccole (batteria, scomparto batteria) che possono essere ingoiate dai bambini. Per questo motivo, non lasciare il termometro incustodito nelle mani dei bambini.
- Evitare di piegare la punta del termometro.

- Scopartimento della batteria
- Battery compartment
- Compartiment à piles
- Compartimento de las pilas
- Compartimento da pilha
- Entrada para la Batería
- Κάλυψη μπαταριών
- مکان البطاریة

Sostituzione della batteria

La batteria è scarica e deve essere sostituita quando sul lato destro dello schermo LCD viene visualizzato il simbolo "Lo" della batteria. Rimuovere il coperchio della batteria e sostituire la batteria con una dello stesso tipo (preferibilmente non al mercurio).

Si prega di fare attenzione a: il segno "+" e il segno meno "-". Si raccomanda di rimuovere le batterie se lo strumento non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.

Dati tecnici

Tipo: termometro massimo

Intervallo di misurazione: (32,0~42,0)°C

Precisione della misurazione:

+/- 0,1°C (35,5°C-42,0°C)

+/- 0,2°C (<35,5°C)

Temperatura di stoccaggio/trasporto: (-25~55)°C, ≤95% UR

Temperatura ambiente durante l'uso: (5~35)°C, ≤80% UR

Pressione atmosferica: 700~1060hPa

Modalità di funzionamento del termometro clinico: modalità diretta

Tempo di risposta del transiente: 12s

Scala Min: 0,1°C

Tipo di batteria: CR 1632, 3V durata minima di 100 ore in funzione continuo.

Peso: 19,5g ca.

Spiegazione dei simboli

	La batteria è vuota
	Smaltimento RAEE
	Temperatura inferiore a 32°C
	Temperatura superiore a 42,0°C
	Parte applicata di tipo BF
	Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso
	Conservare al riparo dalla luce solare
	Conservare in luogo fresco ed asciutto
	Seguire le istruzioni per l'uso
	Fabbricante
	Rappresentante autorizzato nella Comunità europea
	Data di fabbricazione
	Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CEE
	Codice prodotto
	Numero di lotto
	IP22 Grado di protezione dell'involucro

Requisiti legali e linee guida

Questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea per i Dispositivi Medici 93/42/CEE e porta il marchio CE. Il dispositivo è inoltre conforme alle specifiche delle norme europee

EN 12470-3

EN 60601-1

EN 60601-1-11

EN 60601-1-2

Il marchio CE conferma che si tratta di un dispositivo medico dotato di una funzione di misurazione, ai sensi della legge sui dispositivi medici, che è stata sottoposta ad una procedura di valutazione della conformità. L'organismo notificato incaricato conferma che il prodotto è conforme a tutte le disposizioni di legge vigenti in materia.

Controllo della calibrazione

Questo termometro viene tarato inizialmente in fase di produzione. Se questo termometro viene utilizzato in base alle istruzioni di funzionamento, non è necessaria una verifica periodica.

Il controllo della calibrazione deve essere eseguito immediatamente, se ci sono indicazioni che il prodotto funziona al di fuori dei limiti accettabili o se le proprietà di calibrazione potrebbero essere state compromesse da un intervento o in qualsiasi altro modo. Si prega inoltre di osservare le normative nazionali vigenti. Il controllo della calibrazione può essere effettuato dalle autorità competenti o dai fornitori autorizzati. Su richiesta, può essere fornita un'istruzione di prova per il controllo della calibrazione dalle autorità competenti e dai fornitori di servizi autorizzati.

CONDIZIONI DI GARANZIA GIMA

Ci congratuliamo con Voi per aver acquistato un nostro prodotto. Questo prodotto risponde a standard qualitativi elevati sia nel materiale che nella fabbricazione. La garanzia è valida per il tempo di 12 mesi dalla data di fornitura GIMA. Durante il periodo di validità della garanzia si provvederà alla riparazione e/o sostituzione gratuita di tutte le parti difettose per cause di fabbricazione ben accertate, con esclusione delle spese di mano d'opera e eventuali trasferte, trasporti e imballaggi. Sono esclusi dalla garanzia tutti i componenti soggetti ad usura. La sostituzione o riparazione effettuata durante il periodo di garanzia non hanno l'effetto di prolungare la durata della garanzia. La garanzia non è valida in caso di: riparazione effettuata da personale non autorizzato o con pezzi di ricambio non originali, avarie o vizi causati da negligenza, urti o uso improprio. GIMA non risponde di malfunzionamenti su apparecchiature elettroniche o software derivati da agenti esterni quali: sbalzi di tensione, campi elettromagnetici, interferenze radio, ecc. La garanzia decade se non viene rispettato quanto sopra e se il numero di matricola (se presente) risulti asportato, cancellato o alterato. I prodotti ritenuti difettosi devono essere resi solo e soltanto al rivenditore presso il quale è avvenuto l'acquisto. Spedizioni inviate direttamente a GIMA verranno respinte.

rizzato o con pezzi di ricambio non originali, avarie o vizi causati da negligenza, urti o uso improprio. GIMA non risponde di malfunzionamenti su apparecchiature elettroniche o software derivati da agenti esterni quali: sbalzi di tensione, campi elettromagnetici, interferenze radio, ecc. La garanzia decade se non viene rispettato quanto sopra e se il numero di matricola (se presente) risulti asportato, cancellato o alterato. I prodotti ritenuti difettosi devono essere resi solo e soltanto al rivenditore presso il quale è avvenuto l'acquisto. Spedizioni inviate direttamente a GIMA verranno respinte.

Smaltimento: Il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per ulteriori informazioni sui luoghi di raccolta, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto. In caso di smaltimento errato potrebbero venire applicate delle penali, in base alle leggi nazionali.

ENGLISH

DIGITAL THERMOMETER (Not Waterproof)

Congratulations on your purchase of this product. Please read the instructions carefully before using the thermometer for the first time, and keep these in a safe place. This product is intended for the measurement of human body temperature. This product is for home and hospital use, operator shall be at least 11 years old and patient can be operator.

Operating instructions

Before using, please disinfect the probe at first. To switch on, press the ON/OFF button next to the display; a short beep will sound, indicating that the thermometer is operational. At the same time the thermometer runs a self-check test, during which all the digital segments appear on the LCD. When the letters "Lo" and a flashing "C" display, the thermometer is now ready for use. If the ambient temperature is below 32°C, then "Lo°C" will appear on the LCD and if it is more than 42°C, then "Hi°C" will appear on the LCD.

During the reading, the current temperature is displayed continuously and the "C" symbol flashes. The measurement is completed when a constant temperature value has been reached. The temperature value is considered constant when the temperature rises less than 0,1°C within 4 seconds. As soon as the constant temperature value is reached, a beep will sound 12 times, and the "C" symbol will stop flashing. The highest temperature measured appears on the LCD. However, please note that this thermometer is a maximum thermometer, i.e. the displayed temperature can increase slightly if measurement continues after the beep. This is particularly the case with axillary measurements, should a temperature value be recorded which approximates the core body temperature. In this instance please note the description under "Methods of measuring temperature". When the measurement is completed, please switch the thermometer off by pressing the ON/OFF button. After the temperature has been displayed, the thermometer will shut off automatically after 4 minutes and a beep sound.

Memory function

Switch the thermometer off, then press the ON/OFF button for about 2 seconds. The last measured value with "C" will appear automatically on the LCD. This display is visible as long as the ON/OFF button is held down. The reading is only over-written when a new temperature value is recorded.

Methods of measuring temperature

It is important to remember that the body temperature reading depends on the site where it is measured. For this reason, the measurement site must always be specified in order to ensure that a correct temperature reading is recorded.

In the rectum (rectal)

This is the most accurate method from a medical point of view, because it comes closest to the core body temperature. The thermometer tip is inserted carefully into the rectum for a maximum of 2cm. The usual measuring time is approximately 9 to 11 seconds.

In the mouth (oral)

There are different heat zones in the mouth. As a general rule, the oral temperature is 0,3°C to 0,8°C lower than the rectal temperature. To ensure that reading is as accurate as possible, place the thermometer tip to the left or right of the root of the tongue. The thermometer tip must have constant contact with the tissue during the reading and be placed under the tongue in one of the two heat pockets at the back, keep the mouth closed during the reading and breathe evenly through the nose. Do not eat or drink anything before the measurement. The usual measuring time is approximately 15 to 19 seconds.

Note: We strongly recommend the rectal method as the most accurate method for identifying the basal temperature, and advise you to extend the measuring time by 3 minutes after the beep.

Cleaning and disinfection

The best way to clean the thermometer tip is by applying a disinfectant (e.g. 70% medical alcohol) with a damp cloth.

It shall be disinfected before each use. This thermometer can be immersed in liquid or lukewarm water for thorough cleaning and disinfection.

Safety precautions

- Do not allow the device to come into contact with hot water.
- Do not expose to high temperatures or direct sunlight.
- Do not drop the thermometer. It is neither shock-proof nor impact-resistant.
- Do not modify this device without the authorization of the manufacturer.
- Do not clean with thinners, petrol or benzene. Only clean with water or specified disinfectant.
- Do not use in flammable agents/oxygen rich environment.
- The thermometer contains small parts (battery, battery compartment) which can be swallowed by children. For this reason, do not leave the thermometer unattended in the hands of children.
- Avoid bending the tip by more than 45 degrees.
- If the ambient temperature is over 35°C, dip the thermometer tip in cold water for approx. 5 to 10 seconds prior to measuring the

temperature.

- Persistent fever, in particular in children, has to be treated by a doctor- please get in touch with your doctor!
- Do not use near strong electromagnetic fields, i.e. keep it away from any radio systems and mobile phones.

Battery replacement

The battery is empty and needs replacing when the "  " battery symbol appears on the right of the LCD. Remove the battery cover and replace it with a battery (preferably non-mercury) of the same type.

Please note: the " + " sign up and " - " sign down.

We advise you to remove the batteries if the device is not going to be used for a longer period of time.

Technical data

Type: maximum thermometer

Measurement range: (32.0–42.0)°C

Measurement accuracy:

+/- 0.1°C (35.5°C–42.0°C)

+/- 0.2°C (<35.5°C)

Storage/transporation temperature: (-25–55)°C, ≤95%RH

Ambient temperature during use: (5–35)°C, ≤80%RH

Atmospheric pressure: 700–1060hPa

Mode of operation of the clinical thermometer: direct mode

Transient response time: 12s

Min Scale: 0.1°C

Battery type: CR 1632, 3V, service life minimum 100 hours under continuous operation.

Weight: approx. 19.5g

Explanation of symbols

	Battery is empty
	WEEE disposal
	Temperature under 32°C
	Temperature over 42.0°C
	Type BF applied part
	Caution: read instructions (warnings) carefully
	Keep away from sunlight
	Keep in a cool, dry place
	Consult instructions for use
	Manufacturer
	Authorized representative in the European community
	Date of manufacture
	Medical Device complies with Directive 93/42/EEC
	Product code
	Lot number
	Covering Protection rate

Legal requirements and guidelines

This product complies with the European Directive for Medical Devices 93/42/EEC and carries the CE mark, the device also complies with the specifications of below

EN 12470-3

EN 60601-1

EN 60601-1-11

EN 60601-1-2

The CE Marking confirms that this is a medical device with a measuring function in the sense of the medical device act which has undergone a conformity assessment procedure. A Notified body confirms that this product fulfills all the appropriate statutory regulations.

Calibration check

This thermometer is initially calibrated at the time of manufacture. If this thermometer is used according to the operation instruction, periodic re-adjustment is not required.

The calibration check has to be carried out immediately, if there are indications that the product does not keep the defined error limits or the calibration proper ties could have been affected by an intervention or by any other means. Please also observe any national statutory regulations. The calibration check can be carried out by the competent authorities or by authorised service providers. A test instruction for calibration check can be provided to the relevant authorities and authorised services providers on request.

GIMA WARRANTY CONDITIONS

Congratulations for purchasing a GIMA product. This product meets high qualitative standards both as regards the material and the production. The warranty is valid for 12 months from the date of supply of GIMA. During the period of validity of the warranty, GIMA will repair and/or replace free of charge all the defected parts due to production reasons. Labor costs and personnel traveling expenses and packaging not included. All components subject to wear are not included in the warranty. The repair or replacement performed during the warranty period shall not extend the warranty. The warranty is void in the following cases: repairs performed by unauthorized personnel or with non-original spare parts, defects caused by negligence or incorrect use. GIMA cannot be held responsible for malfunctioning on electronic devices or software due to outside agents such as: voltage changes, electro-magnetic fields, radio interferences, etc. The warranty is void if the above regulations are not observed and if the serial code (if available) has been removed, cancelled or changed.

The defected products must be returned only to the dealer the product was purchased from. Products sent to GIMA will be rejected.

 **Disposal:** The product must not be disposed of along with other domestic waste. The users must dispose of this equipment by bringing it to a specific recycling point for electric and electronic equipment. For further information on recycling points

contact the local authorities, the local recycling center or the shop where the product was purchased. If the equipment is not disposed of correctly, fines or penalties may be applied in accordance with the national legislation and regulations.

FRANÇAIS

THERMOMÈTRE DIGITAL (NON ÉTANCHE)

Félicitations pour avoir acheté ce produit. Merci de lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le thermomètre pour la première fois et de le conserver dans un lieu sûr. Ce produit est conçu pour mesurer la température du corps humain. Cet appareil est destiné à un usage domestique et hospitalier, l'opérateur doit être âgé d'au moins 11 ans et le patient peut être un opérateur.

Instructions d'utilisation

Avant toute utilisation, tout d'abord, désinfecter la sonde. Pour l'allumer, appuyer sur le bouton ON/OFF à côté de l'afficheur ; un bref bip sonore pour indiquer que la thermomètre est opérationnel. En même temps, le thermomètre effectue un autotest pendant lequel tous les segments numériques s'affiche sur l'afficheur LCD. Quand l'écran indique "Lo" et qu'un "C" clignote, cela signifie que le thermomètre est prêt à être utilisé. Si la température ambiante est inférieure à 32°C alors "Lo" s'affichera sur l'écran LCD et si elle est supérieure à 42,0°C alors "Hi" s'affichera sur l'écran LCD.

Pendant la lecture, la température courante est affichée en continu et le symbole "C" clignote. La mesure est terminée quand une valeur de température constante a été atteinte. La température est considérée constante quand la température augmente de moins de 0,1°C en 4 secondes. Dès que la valeur de température constante est atteinte, un bip se fait entendre 12 fois et le symbole "C" arrête de clignoter. La température la plus élevée mesurée apparaît sur l'écran LCD. Cependant, il convient de noter que ce thermomètre est un thermomètre à maxima, c.-à-d. que la température affichée peut augmenter légèrement si la mesure continue après le bip. Ceci est notamment le cas pour les mesures auxiliaires si une température devait être enregistrée avec une valeur proche de la température interne du corps. Dans ce cas, il convient de noter la description sous la section "Méthodes de prise de température". Quand la mesure est terminée, éteindre le thermomètre en appuyant sur le bouton ON/OFF. Une fois que la température a été affichée, le thermomètre s'éteindra automatiquement au bout de 4 minutes et un bip sonore.

Fonction mémoire

Éteindre le thermomètre, puis appuyez sur le bouton de marche / arrêt pendant environ 2 secondes. La dernière valeur mesurée avec « C » s'affiche automatiquement sur le LCD. Cet écran est visible tant que le bouton de marche / arrêt est appuyé. Cette valeur n'est effacée que si une nouvelle valeur de température est enregistrée.

Méthodes de prise de température

Il est important de se rappeler que la lecture de la température corporelle dépend de l'endroit où celle-ci est mesurée. C'est pour cette raison que la méthode de mesure doit toujours être spécifiée afin de garantir que la température enregistrée est correcte.

Par voie rectale (rectum)

Il s'agit de la méthode la plus précise du point de vue médical car la température relevée est celle qui se rapproche le plus de la température interne du corps. L'embout du thermomètre est enfilé avec précaution dans le rectum sur 2 cm maximum.

Le temps de mesure habituel est d'environ 9 à 11 secondes.

Par voie buccale (bouche)

Il existe différentes zones de chaleur dans la bouche. En règle générale, la température orale est de 0,3°C à 0,8°C inférieure à la température rectale. Pour garantir une lecture la plus précise possible, placer l'embout du thermomètre à gauche ou à droite de la racine de la langue. L'embout du thermomètre doit rester en contact constant avec le pendant la prise de température et il doit être placé sous la langue dans l'une des deux poches de chaleur à l'arrière ; garder la bouche fermée pendant la prise de température et respirer régulièrement par le nez. Ne rien boire ni manger avant la prise de la température. Le temps de mesure habituel est d'environ 15 à 19 secondes.

Par voie rectale (rectum)

La meilleure moyen de nettoyer l'embout du thermomètre est d'utiliser un désinfectant (par ex. un alcool médical 70%) et de l'appliquer avec un chiffon humide.

Le thermomètre doit être désinfecté avant chaque utilisation. Ce thermomètre peut être immergé dans un liquide ou de l'eau tiède pour son nettoyage ou pour le désinfecter.

Précautions de sécurité

- Ne pas laisser le dispositif entrer en contact avec de l'eau chaude.
- Ne pas l'exposer à des températures élevées ni à la lumière directe du soleil.
- Ne pas faire tomber le thermomètre. Celui-ci ne résiste pas aux chocs ni aux coups.
- Ne pas modifier ce dispositif sans l'autorisation du fabricant.
- Ne pas nettoyer avec de l'essence, du benzène ou des diluants. Nettoyer uniquement avec un produit désinfectant.
- Le thermomètre contient des petites pièces (pile, compartiment de pile) qui risquent d'être avalées par les enfants. Par conséquent, ne pas laisser le thermomètre sans surveillance dans les mains des enfants.
- Eviter de plier l'embout du thermomètre.
- Si la température ambiante dépasse 35°C, tremper l'embout du thermomètre dans de l'eau froide pendant environ 5 à 10 secondes avant de mesurer la température.
- Une fièvre persistante, notamment chez les enfants, doit être traitée par un médecin ; veuillez contacter votre médecin !
- Ne pas utiliser le thermomètre à proximité de champs électromagnétiques. Maintenir une certaine distance avec les systèmes radio et les téléphones portables.

Remplacement de la pile

La pile est déchargée et il est nécessaire de la remplacer quand le symbole de la pile "  " s'affiche à droite de l'écran. Retirer le couvercle du compartiment de la pile et remplacer cette dernière par une pile du même type (de préférence sans mercure).

N.B.: symbole " + " vers le haut et symbole " - " vers le bas.

Il est conseillé de retirer les piles si le dispositif ne sera pas utilisé pendant une période prolongée.

Caractéristiques techniques

Type: thermomètre à maxima

Plage de mesure: (32.0–42.0)°C

Précision de mesure :

+/- 0,1°C (35.5°C–42.0°C)

+/- 0,2°C (<35,5°C)

Température de rangement/transport: (-25–55)°C, ≤95%RH

Température ambiante pendant l'utilisation: (5–35)°C, ≤80%RH

Pression atmosphérique : 700 à 1060 hPa

Mode de fonctionnement du thermomètre clinique : mode direct

Temps de réponse transitoire : 12s

Echelle Min.: 0,1°C

Type de piles: CR 1632, 3V, autonomie minimum 100 heures dans des conditions de fonctionnement continu.

Poids: Env. 19,5g

Signification des symboles

	La pile est déchargée
	Disposition DEEE
	Température inférieure à 32°C
	Température supérieure à 42,0°C
	Appareil de type BF
	Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements)
	À conserver à l'abri de la lumière du soleil
	À conserver dans un endroit frais et sec
	Consulter les instructions d'utilisation
	Fabricant
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne
	Date de fabrication
	Dispositif médical conforme à la directive 93/42/CEE
	Code produit
	Numéro de lot
	Degré de protection de l'enveloppe

Mentions légales et lignes directrices

Ce produit est conforme à la Directive Européenne relative aux dispositifs médicaux 93/42/CEE et porte le marquage CE. Ce dispositif est aussi conforme aux spécifications de les normes européennes

EN 12470-3

EN 60601-1

EN 60601-1-11

EN 60601-1-2

Le marquage CE confirme que ceci est un dispositif médical servant à mesurer dans le sens de la Loi sur les Dispositifs Médicaux et que ce dernier a été soumis à une procédure d'évaluation de conformité. Un organisme notifié confirme que ce produit respecte toutes les réglementations légales requises.

Mentions légales et lignes directrices

Ce produit est conforme à la Directive Européenne relative aux dispositifs médicaux 93/42/CEE et porte le marquage CE. Ce dispositif est aussi conforme aux spécifications de la norme européenne EN 12470-3 Thermomètres médicaux Partie 3: performances des thermomètres électriques compacts (à comparaison et à extrapolation) avec dispositif à maximum Le marquage CE confirme que ceci est un dispositif médical servant à mesurer dans le sens de la Loi sur les Dispositifs Médicaux et que ce dernier a été soumis à une procédure d'évaluation de conformité.

Un organisme notifié confirme que ce produit respecte toutes les réglementations légales requises.

Contrôle de l'étalonnage

Ce thermomètre est calibré au moment de la fabrication. Si ce thermomètre est utilisé conformément au mode d'emploi, aucun réglage périodique n'est nécessaire.

Le contrôle de l'étalonnage doit être effectué immédiatement s'il y a des indications que le produit de respecte pas les limites d'erreur établies ou dans le cas où les propriétés d'étalonnage auraient été affectées par une intervention ou d'autres moyens. Merci de respecter toutes les réglementations légales nationales. Le contrôle de l'étalonnage peut être effectué par les autorités compétentes ou par des prestataires de services agréés. Les autorités compétentes ou des prestataires de services agréés peuvent, si la demande en est faite, fournir des instructions pour des tests destinés à contrôler l'étalonnage .

CONDITIONS DE GARANTIE GIMA

Tous nos félicitations pour avoir acheté un de nos produits. Ce produit est conçu de manière à garantir des standards qualitatifs élevés tant en ce qui concerne le matériau utilisé que la fabrication. La durée de la garantie est de 12 mois à compter de la date de la fourniture GIMA. Durant la période de validité de la garantie, la réparation et/ou la substitution de toutes les parties défectueuses pour causes de fabrication bien vérifiées, sera gratuite. Les frais de main d'œuvre ou d'un éventuel déplacement, ainsi que ceux relatifs au transport et à l'emballage sont exclus. Sont également exclus de la garantie tous les composants sujets à usure. La substitution ou réparation effectuées pendant la période de garantie ne comportent pas le prolongement de la durée de la garantie. La garantie n'est pas valable en cas de réparation effectuée par un personnel non autorisé ou avec des pièces de rechange non d'origine, avaries ou vices causés par négligence, chocs ou usage impropre. GIMA ne répond pas des dysfonctionnements sur les appareillages électroniques ou logiciels causés par l'action d'agents extérieurs tels que: sautes de courant, champs électromagnétiques, interférences radio, etc. La garantie sera révoquée en cas de non respect des prescriptions ci-dessus et si le numéro de matricule (si présent) résultera avoir été enlevé, effacé ou altéré. Les produits considérés défectueux doivent être rendus seulement et uniquement au revendeur auprès duquel l'achat a été effectué. Les expéditions qui seront envoyées directement à GIMA seront repoussées.

 **Élimination des déchets d'EEE:** Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Les utilisateurs doivent remettre leurs appareils usagés à un point de collecte approprié

TERMÔMETRO DIGITAL (NÃO À PROVA DE ÁGUA)

pour le traitement, la valorisation, le recyclage des déchets d'EEE. Pour obtenir plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez votre mairie, le service local de collecte et de traitement des déchets ou le point de vente du produit. Toute personne contrevenant aux lois nationales en matière d'élimination des déchets est passible de sanctions administratives.

ESPAÑOL

TERMÓMETRO DIGITAL (NO RESISTENTE AL AGUA)

Felicitaciones por la compra de este producto. Por favor, lea cuidadosamente las instrucciones antes de usar el termómetro por primera vez y guárdelas en un lugar seguro. Este producto está diseñado para la medición de la temperatura del cuerpo humano. Este dispositivo es para uso doméstico y hospitalario, el operador debe tener al menos 11 años de edad y el paciente puede ser un operador.

Instrucciones de funcionamiento

Antes de usarlo, por favor, desinfecte la sonda. Para activarlo, pulse el botón de encendido/apagado junto a la pantalla, sonará un pitido corto, indicando que el termómetro está operativo. Al mismo tiempo el termómetro ejecuta una prueba de autocomprobación, durante la cual todos los segmentos digitales aparecen en la pantalla LCD. Cuando aparece la letra "Lo" y la letra "C" parpadeante, el termómetro está listo para usar. Si la temperatura ambiente está por debajo de 32°C, aparecerá en la pantalla "Lo" y si es superior a 42,0°C, aparecerá en la pantalla "Hi".

Durante la lectura, la temperatura actual se muestra continuamente y el símbolo "C" parpadea. La medición se ha completado cuando se alcanza un valor de temperatura constante. El valor de la temperatura se considera constante cuando la temperatura sube a menos de 0,1°C dentro de 4 segundos. Tan pronto como se alcanza el valor de temperatura constante, sonará un pitido 12 veces y el símbolo "C" dejará de parpadear. La máxima temperatura medida aparece en la pantalla LCD. Sin embargo, por favor advierta que este termómetro es un termómetro de máxima, es decir, la temperatura visualizada puede aumentar ligeramente si la medición continúa después del pitido. Esto ocurre en particular en el caso de mediciones axilares, si se registra un valor de temperatura que se aproxima a la temperatura primordial del cuerpo. En este caso, por favor vea la descripción en "Métodos de medición de la temperatura". Cuando la medición se ha completado, desactive el termómetro pulsando el botón de encendido/apagado. Despues de mostrar la temperatura, el termómetro se apagará automáticamente después de 4 minutos y se escuchará un pitido.

Función de memoria

Apagar el termómetro y, a continuación, pulsar la tecla ON/OFF durante unos 2 segundos. El último valor medido con "C" aparecerá automáticamente en la pantalla LCD. Esta pantalla es visible mientras se mantenga pulsado el botón ON/OFF. La lectura solo se sobrescribe cuando se registra un nuevo valor de temperatura.

Métodos de medición de temperatura

Es importante recordar que la lectura de la temperatura corporal depende del lugar donde se mide. Por esta razón, el lugar de medición siempre debe ser especificado para asegurar que se registre una correcta lectura de temperatura.

En el recto (rectal)

Este es el método más preciso desde el punto de vista médico, porque es el más próximo a la temperatura central del cuerpo. La punta del termómetro se inserta cuidadosamente en el recto por un máximo de 2 cm. El tiempo de medición normal es de aproximadamente 9 a 11 segundos.

En la boca (oral)

Existen diferentes zonas de calor en la boca. Como regla general, la temperatura oral es de 0,3°C a 0,8°C inferior que la temperatura rectal. Para asegurarse de que la lectura sea lo más precisa posible, coloque la punta del termómetro a la izquierda o a la derecha de la base de la lengua. La punta del termómetro debe estar en contacto permanente con el tejido bucal durante la lectura y debe colocarse debajo de la lengua en uno de los dos focos de calor en la parte posterior; mantenga la boca cerrada durante la lectura y respire de manera uniforme a través de la nariz. No coma o beba nada antes de la medición. El tiempo de medición usual es de aproximadamente 15 a 19 segundos.

Nota: Recomendamos el método rectal como el método más preciso para determinar la temperatura basal, y le aconsejamos extender el tiempo de medición de 3 minutos después del pitido

Limpieza y desinfección

La mejor manera de limpiar la punta del termómetro es mediante la aplicación de un desinfectante (por ej. 70% de alcohol médico) con un paño húmedo.

Deberá ser desinfectado antes de cada uso. Este termómetro puede ser sumergido en líquidos o agua tibia para lavarlo o desinfectarlo.

Precauciones de seguridad

- No permita que el dispositivo entre en contacto con agua caliente.
- No lo exponga a altas temperaturas ni a la luz directa del sol.
- No deje caer el termómetro. No es a prueba de golpes no es resistente a los impactos.
- No modifique este dispositivo sin la autorización del fabricante.
- No llimpie con disolventes, gasolina o benceno. Solo llimpie con desinfectante.
- El termómetro contiene piezas pequeñas (batería, compartimento de la batería) que pueden ser ingeridas por los niños. Por este motivo, no deje el termómetro desatendido dentro del alcance de los niños.
- Evite doblar la punta del termómetro.
- Si la temperatura ambiente está por encima de 35°C, sumerja la punta del termómetro en agua fría durante aproximadamente 5 a 10 segundos antes de medir la temperatura.
- Si hay fiebre persistente, en particular en niños, estos deben recibir tratamiento médico, por favor, póngase en contacto con su médico!
- No lo utilice cerca de campos electromagnéticos fuertes, es decir, manténgalo lejos de cualquier sistema de radio y teléfonos móviles.

Cambio de baterías

La batería está agotada y debe sustituirse cuando el símbolo " " de la batería aparece en la parte derecha de la pantalla LCD. Retire la tapa de la batería y sustitúyala con una batería (preferiblemente sin mercurio) del mismo tipo.

Por favor, tenga en cuenta: el signo "+" va hacia arriba y el signo "-" hacia abajo.

Le aconsejamos que retire las baterías si el dispositivo no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo.

Datos técnicos

Tipo: termómetro de máxima

Rango de medición: (32,0–42,0)°C

Exactitud de la medición:

+/- 0,1°C (35,5°C–42,0°C)

+/- 0,2°C (<35,5°C)

Temperatura de almacenamiento/transporte: (-25–55)°C, <95% RH

Temperatura ambiente durante el uso: (5–35)°C, ≤80% RH

Presión atmosférica: 700–1060 hPa

Modo de funcionamiento del termómetro clínico: modo directo

Tiempo de respuesta transitorio: 12s

Escala Mínima: 0,1°C

Tipo de batería: CR 1632, 3V duración mínima de 100 horas en funcionamiento continuo.

Peso: aprox. 19,5g

Explicación de los símbolos

	La batería está vacía
	Disposición WEEE
	Temperatura inferior a 32°C
	Temperatura superior a 42,0°C
	Aparato de tipo BF
	Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente
	Conservar al amparo de la luz solar
	Conservar en un lugar fresco y seco
	Consultar las instrucciones de uso
	Fabricante
	Representante autorizado en la Comunidad Europea
	Fecha de fabricación
	Dispositivo médico según a la Directiva 93/42 / CEE
	Código producto
	Número de lote
	Tasa de protección de cobertura

Requisitos y directrices legales

Este producto cumple con la Directiva Europea sobre Dispositivos Médicos 93/42/CEE y lleva la marca CE. El dispositivo cumple con las especificaciones de las normativas Europea

EN 12470-3

EN 60601-1

EN 60601-1-11

EN 60601-1-2

El marcado CE confirma que se trata de un producto sanitario con función de medición según lo establecido por la ley de productos sanitarios siendo objeto de un procedimiento para evaluar su conformidad. Un organismo notificado confirma que este producto cumple con todas las normativas vigentes.

Comprobación de calibración

Este termómetro es calibrado en el momento de su fabricación. Si este termómetro se utiliza conforme a las instrucciones de operación, no es necesario un reajuste periódico.

La comprobación de la calibración debe llevarse a cabo inmediatamente, si hay indicios de que el producto no tiene bien definidos los límites de error o si las propiedades de calibración se han visto afectadas por una intervención o por cualquier otro medio. Por favor, observe toda normativa legal nacional. La comprobación de calibración puede ser realizada por las autoridades competentes o por proveedores de servicios autorizados. Una instrucción de inspección para la comprobación de la calibración puede ser proporcionada a las autoridades pertinentes y a los proveedores de servicios autorizados bajo petición.

Limpieza y desinfección

Una mejor forma de limpiar la punta del termómetro es aplicando un desinfectante (por ex. álcool médico a 70%) con un paño macio. Este debe ser desinfectado antes de cada utilización. Avisa-se que este termómetro pode ser mergulhado em líquido ou em água morna para a limpeza e desinfecção.

Precauciones de seguridad

- Não permita que este dispositivo entre em contacto com agua quente.
- Não exponha a temperaturas altas ou à luz solar direta.
- Não deixe cair o termômetro. O dispositivo tampouco é à prova de choque não é tampouco resistente a impacto.
- Não modifique este dispositivo sem a autorização do fabricante.
- Não limpe com diluentes, petróleo nem benzino. Limpe apenas com desinfetante.
- O termômetro contém peças pequenas (pilha, compartimento da pilha) que podem ser ingeridas por crianças.
- Por este motivo, não deixe o termômetro sem supervisão nas mãos de crianças.
- Evite dobrar a ponta do termômetro.
- Se a temperatura ambiente for superior a 35°C, mergulhe a ponta do termômetro em água fria durante aprox. 5 a 10 segundos antes de medir a temperatura. A febre persistente, em particular em crianças, deve ser tratada por um médico - entre em contacto com o seu médico!
- Não utilize próximo de campos eletromagnéticos fortes, ou seja, mantenha-o afastado de quaisquer sistemas de rádio e telemóveis.

Substituição da pilha

A pilha está gasta e deve ser substituída quando o ícone de pilha " " aparecer à direita do LCD. Remova a tampa da pilha e substitua-a por outra do mesmo tipo (preferivelmente, sem mercurio).

Nota: o "+" sinaliza acima e o "-" abaixo.

Aconselhamos que retire as pilhas, se não for utilizar o dispositivo durante um longo período de tempo.

Dados técnicos

Tipo: termômetro máximo

Faixa de medição: (32,0–42,0)°C

Precisão da medição:

+/- 0,1°C (35,5°C–42,0°C)

+/- 0,2°C (<35,5°C)

Temperatura de armazenamento/transporte: (-25–55)°C, <95%RH

Temperatura ambiente durante a utilização: (5–35)°C, ≤80%RH

Escala min.: 0,1°C

Pressão atmosférica: 700 – 1060 hPa

Modo de operação do termômetro clínico: modo direto

Tempo de resposta transitorio: 12s

Tipo de pilha: CR 1632, 3V vida útil mínima de 100 horas em funcionamento contínuo.

Peso: aprox. 19,5g

Explicação dos símbolos

	Pilha gasta
	Disposição WEEE
Lo°C	Temperatura inferior a 32°C ou 89,6°F
Hi°C	Temperatura superior a 42,9°C ou 109,2°F
	Aparelho de tipo BF
	Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente
	Guardar ao abrigo da luz solar
	Armazenar em local fresco e seco
	Siga as instruções de uso
	Fabricante
	Data de fabrico
	Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE
	Código produto
	Número de lote
IP22	Grau de proteção do invólucro

Requisitos e diretrizes legais

Este produto cumpre a Directiva Europeia relativa a Dispositivos Médicos 93/42/CEE e contém a marcação CE. O dispositivo cumpre ainda as especificações da norma europeia EN 12470-3
EN 60601-1
EN 60601-1-11
EN 60601-1-2

A marcação CE confirma que se trata de um dispositivo médico, com uma função de medição no que diz respeito à ação do dispositivo médico, o qual foi submetido a um procedimento de avaliação da conformidade. Um organismo notificado confirma que este produto cumpre com todos os regulamentos estatutários apropriados

Verificação da calibração

Este termômetro foi inicialmente calibrado no momento do seu fabrico. Se este termômetro for usado de acordo com as instruções de funcionamento, não será necessário um reajuste periódico. A verificação da calibração deve ser realizada de imediato se existirem indicações que o produto não se mantém dentro dos limites de erro estabelecidos ou se as propriedades de calibração tiverem sido afetadas por uma intervenção ou por quaisquer outros meios. Respeite quaisquer regulamentos estatutários nacionais. A verificação da calibração pode ser realizada pelas autoridades competentes ou por prestadores de serviços autorizados. Podem ser fornecidas instruções de teste para a verificação da calibração às autoridades relevantes e aos prestadores de serviços autorizados mediante pedido.

CONDIÇÕES DE GARANTIA GIMA

Parabéns por ter adquirido um nosso produto. Este produto responde à padrões de qualidade elevados seja quanto ao material que para a fabricação. A garantia fica válida por 12 meses a partir da data de fornecimento GIMA. Durante o período de validade da garantia, serão consertadas ou trocadas gratuitamente todas as partes com defeito de fábrica bem verificados, exceto as despesas de mão de obra ou eventuais despesas de trasferimento, transportes e embalagens. São excluídas da garantia todas as partes desgastáveis. A troca ou o conserto feito durante o período de validade da garantia não tem o efeito de prolongar a duração da mesma. A garantia não é válida em caso de: conserto feito por pessoal não autorizado ou com sobressalentes não originais, avarias ou estragos provocados por negligência, choques ou uso errado. GIMA não responde de malfuncionamentos de aparelhos eletrônicos ou software provocados por factores exteriores como: quedas de tensão, campos electro-magnéticos, interferência de ondas rádio, etc. A garantia decai se quanto acima não for respeitado e se o número de matrículação (se presente) tiver sido retirado, cancelado ou alterado. Os produtos considerados defeituosos devem ser devolvidos só e exclusivamente ao revendedor que fez a venda. O material enviado directamente à GIMA será rejeitado.

Eliminação: O produto não deve ser eliminado junto com outros detritos domésticos. Os utilizadores devem levar os aparelhos a serem eliminados junto dos pontos de recolha iniciados para a re-ciclagem dos aparelhos elétricos e eletrônicos. Para maiores informações sobre os locais de recolha, entrar em contacto com o próprio município de residência, com o serviço local de eliminação de detritos ou com a loja onde foi comprado o produto. Em caso de eliminação errada, poderiam ser aplicadas multas conforme às leis nacionais.

DEUTSCH

DIGITALES THERMOMETER (NICHT WASSERDICHT)

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Produktes. Vor der ersten Inbetriebnahme des Thermometers sollten Sie diese Anleitung aufmerksam durchlesen und sie an einem sicheren Ort aufbewahren. Dieses Produkt ist zur Messung der Temperatur des menschlichen Körpers vorgesehen. Dieses Gerät ist für den Haus- und Krankenhausgebrauch bestimmt, der Bediener muss mindestens 11 Jahre alt sein und der Patient kann ein Bediener sein.

Bedienungsanleitung

Vor dem Gebrauch ist die Sonde zu desinfizieren. Zum Einschalten ist die ON/OFF-Taste neben dem Display zu drücken; das Thermometer piept kurz und zeigt auf diese Weise an, dass es betriebsbereit ist. Zur gleichen Zeit führt das Thermometer einen Selbstkontrolltest durch, während dessen sämtliche digitale Segmente auf dem LCD-Display

angezeigt werden. Wenn die Buchstaben "Lo" und "°C" oder blinkend angezeigt werden, ist das Thermometer betriebsbereit. Falls die Umgebungstemperatur niedriger ist als 32°C, erscheint "Lo°C" auf dem LCD-Display und falls sie höher ist als 42,0°C, erscheint "Hi°C" auf dem LCD-Display.

Während der Ablesung wird die derzeitige Temperatur fortlaufend angezeigt und das Symbol "°C" blinkt. Die Messung ist abgeschlossen, sobald ein konstanter Temperaturwert erreicht ist. Der Temperaturwert wird als konstant erachtet, wenn die Temperatur innerhalb von 4 Sekunden um weniger als 0,1°C ansteigt. Sobald der konstante Temperaturwert erreicht wurde, erklingt 12 akustisches Signal und das Symbol "°C" hört auf zu blinken. Die höchste erfassbare Temperatur erscheint auf dem LCD-Display. Dennoch ist zu beachten, dass dieses Thermometer ein Maximalthermometer ist, das bedeutet, die angezeigte Temperatur kann leicht ansteigen, falls die Messung nach dem akustischen Signal fortgeführt wird. Dies gilt vor allem für Messungen unter den Achselhöhlen, falls ein Temperaturwert erfasst wird, der sich der Körpertemperatur annähert. In diesem Fall wird darum gebeten, die Beschreibung unter "Temperaturmessverfahren" zu beachten. Sobald die Messung beendet ist, ist das Thermometer durch Drücken der ON/OFF-Taste auszuschalten. Nachdem die Temperatur angezeigt worden ist, schaltet sich das Thermometer nach 4 Minuten automatisch aus und es ertönt ein Piepton.

Speicherfunktion

Das Thermometer ausschalten und die ON/OFF-Taste für ca. 2 Sekunden drücken. Der zuletzt gemessene Wert mit „°C“ erscheint automatisch auf dem LCD. Diese Anzeige bleibt sichtbar, solange die ON/OFF-Taste gedrückt gehalten wird. Der Messwert wird nur überschrieben, falls ein neuer Temperaturwert aufgezeichnet wird.

Temperaturmessverfahren

Es ist wichtig zu bedenken, dass die Messung der Körpertemperatur davon abhängig ist, wo sie gemessen wird. Aus diesem Grund muss die Messungsstelle immer angegeben werden, um eine korrekte Temperaturmessung zu gewährleisten.

Im Enddarm (rektal)

Dies ist aus medizinischer Sicht die präziseste Methode, da sie der Körpertemperatur am nächsten kommt. Die Thermometerspitze muss vorsichtig für maximal 2 cm in den Enddarm eingeführt werden. Die Messzeit beträgt in der Regel zwischen 9 und 11 Sekunden.

Im Mund (mundlich)

Im Mund befindet sich verschiedene Wärmezonen. In der Regel beträgt die Temperatur im Mund zwischen 0,3°C und 0,8°C weniger als die Rektaltemperatur. Um eine maximale Präzision zu gewährleisten, ist die Spitze des Thermometers links oder rechts von der Zungenwurzel aus zu positionieren. Die Thermometerspitze sollte während der Messung in ständigem Kontakt mit dem Gewebe sein und unterhalb der Zunge in einer der beiden Wärmekammern auf der Rückseite positioniert werden. Dabei bleibt der Mund während des Messens geschlossen und es wird regelmäßig durch die Nase geatmet. Vor der Messung sollte nichts gegessen oder getrunken werden. Die Messzeit beträgt in der Regel zwischen 15 und 19 Sekunden.

Hinweis: Wir empfehlen dringlich die Rektalmethode als präziseste Methode zur Erfassung der basalen Temperatur und empfehlen es, die Messzeit nach dem akustischen Signal um 3 Minuten zu verlängern. Die Messskala ändert (nur im umschaltbaren Modus)

Um das Display zwischen °C und °F umzuschalten, ist das Gerät einzuschalten. Die ON/OFF-Taste für 2 Sekunden gedrückt halten, bis auf dem Display eine andere Skala erscheint.

Reinigung und Desinfektion

Die beste Art und Weise die Thermometerspitze zu reinigen, besteht darin, ein Desinfektionsmittel (z.B. 70% medizinischer Alkohol) mit einem feuchten Tuch aufzutragen.

Es muss vor jeder Anwendung desinfiziert werden. Dieses Thermometer kann zur Reinigung und Desinfektion in Wasser getaucht werden.

Sicherheitsvorkehrungen

- Nicht zulassen, dass das Gerät mit heißem Wasser in Berührung kommt.
- Das Gerät darf keinen hohen Temperaturen oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.
- Das Thermometer nicht fallen lassen. Es ist nicht stoß-noch aufprallfest.
- Dieses Gerät nicht ohne die Genehmigung des Herstellers verändern.
- Nicht mit Verdünner, Benzin oder Benzol reinigen. Nur mit Desinfektionsmittel reinigen.
- Das Thermometer enthält kleine Bestandteile (Batterie, Batteriefach), die von Kindern verschluckt werden können. Das Thermometer darf deswegen nicht unbeaufsichtigt in Kinderhände gelangen.
- Das Biegen der Thermometerspitze muss vermieden werden.
- Falls die Umgebungstemperatur höher ist 35°C, ist die Thermometerspitze für etwa 5-10 Sekunden vor der Messung der Temperatur in kaltes Wasser zu tauchen.
- Falls das Fieber andauert, vor allem bei Kindern, muss es von einem Arzt behandelt werden - bitte kontaktieren Sie Ihren Arzt!
- Nicht in der Nähe starker elektromagnetischer Felder benutzen, das bedeutet, es muss von Funksystemen und Mobiltelefonen ferngehalten werden.

Auswechslung der Batterie

Die Batterie ist leer und muss ausgetauscht werden, sobald das Symbol auf der rechten Seite des LCD-Displays "■" der Batterie auftaucht. Den Batteriedeckel entfernen und die Batterie durch eine Batterie des gleichen Typs ersetzen (vorzugsweise kein Quecksilber). Es wird darum gebeten, auf Folgendes zu achten:

Das Zeichen "+" und das Minuszeichen "-". Wir empfehlen, die Batterien zu entfernen, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

Technische Daten

Typ: Maximum-Thermometer

Messbereich: (32,0-42,0)°C

Messpräzision:

+/- 0,1°C (35,5°C-42,0°C)

+/- 0,2°C (<35,5°C)

Lager-/Transporttemperatur: (-25-55)°C, <95% UR

Umgebungstemperatur während der Anwendung: (5-35)°C, ≤80% UR

Skala Min: 0,1°C

Atmosphärischer Druck: 700 ~ 1060hPa

Funktionsweise des klinischen Thermometers: Direktmodus

Einschwingzeit: 12s

Batterietyp: CR 1632, 3V Mindestlebensdauer von 100 Stunden im Dauerbetrieb.

Gewicht: ca. 19,5g

Erklärung der Symbole

	Batterie ist leer
	Beseitigung WEEE
Lo°C	Temperatur von weniger als 32°C
Hi°C	Temperatur von mehr als 42,9°C
	Gerätetyp BF
	Achtung: Anweisungen (Warings) sorgfältig lesen
	Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern
	An einem kühlen und trockenen Ort lagern
	Gebrauchsanweisung beachten
	Hersteller
	Autorisierte Vertreter in der EG
	Herstellungsdatum
	Medizinprodukt gemäß Richtlinie 93/42/CEE
	Erzeugniscode
	Chargennummer
IP22	Deckungsschutzrate

Gesetzliche Anforderungen und Richtlinien

Dieses Produkt entspricht der europäischen Richtlinie hinsichtlich medizinischer Geräte 93/42/EWG und trägt das CE-Zeichen. Das Gerät entspricht zudem den Spezifikationen der europäischen Richtlinie EN 12470-3
EN 60601-1
EN 60601-1-11
EN 60601-1-2

Die CE-Kennzeichnung bestätigt, dass es sich um ein medizinisches Gerät mit Malfunktion im Sinne der Verordnung über Medizinprodukte handelt, das einem Konformitätsbewertungsverfahren unterzogen wurde. Eine benannte Stelle bestätigt, dass dieses Produkt alle einschlägigen gesetzlichen Vorschriften erfüllt

Prüfung der Kalibrierung

Dieses Thermometer wird zuerst in der Produktionsphase kalibriert. Falls dieses Thermometer entsprechend den Betriebsanweisungen verwendet wird, ist eine regelmäßige Prüfung nicht erforderlich. Die Prüfung der Kalibrierung muss umgehend ausgeführt werden, sobald Anzeichen vorhanden sind, dass das Produkt außerhalb der zulässigen Beschränkungen arbeitet, oder falls die Kalibrierungsmerkmale durch Eingriffe oder auf andere Art und Weise beeinträchtigt wurden. Es wird zudem darum gebeten, die geltenden nationalen Vorschriften einzuhalten. Die Prüfung der Kalibrierung kann von den zuständigen Behörden oder den autorisierten Lieferanten ausgeführt werden. Auf Anfrage kann den zuständigen Behörden und autorisierten Dienstleistern eine Prüfungsanweisung zur Prüfung der Kalibrierung geliefert werden.

GARANTIEBEDINGUNGEN GIMA

Wir beglückwünschen Sie zu dem Erwerb unseres Produktes. Dieses Produkt entspricht dem höchsten qualitativen Standard sowohl bezüglich des Materials als auch der Verarbeitung. Die Garantiezeit beträgt 12 Monate ab der Lieferung durch die GIMA. Während des Gültigkeitszeitraums der Garantie wird kostenlos für den Ersatz bzw. die Reparatur aller defekten Teile aufgrund von geprüften Herstellungsfehlern gesorgt. Ausgenommen sind Arbeitskosten oder eventuelle Transport oder Verpackungskosten. Ausgeschlossen von der Garantie sind alle dem Verschleiß unterliegenden Teile. Die Reparatur bzw. der Ersatz hat keinerlei Auswirkung auf eine Verlängerung der Garantiezeit. Die Garantie ist nicht gültig im Falle von: Reparaturen, die durch nicht befugtes Personal ausgeführt wurden oder ohne Originalersatzteile, Schäden, die durch Nachlässigkeit, Stöße oder nicht zulässigen Gebrauch hervorgerufen werden. GIMA übernimmt keine Haftung für Fehlfunktionen von elektronischen Geräten oder Software, die durch äußere Einwirkungen wie Temperaturschwankungen, elektromagnetische Felder, Radiointerferenzen usw. auftreten können. Die Garantie verfällt, wenn das oben genannte nicht beachtet wird, bzw. wenn die Matrikelnummer entfernt oder verändert wurde. Die als schadhaft angesehenen Produkte dürfen ausschließlich dem Vertragshändler übergeben werden, bei dem sie erworben wurden.

Speditionen direkt an die Firma GIMA werden abgelehnt. Bei der Abnahme, Löschung oder Änderung der Kennnummer erlischt die Garantie. Die als defekt geltenden Geräte sind nur dem Händler zu übergeben, bei dem der Kauf erfolgte. An uns direkt gerichtete Sendungen werden abgelehnt.

Entsorgung: Das Produkt darf nicht mit dem anderen Haushmüll entsorgt werden. Der Benutzer muss sich um die Entsorgung der zu vernichtenden Geräte kümmern, indem er sie zu einem gekennzeichneten Recyclinghof von elektronischen und elektronischen Geräten bringt. Für weitere Informationen bezüglich der Sammelpunkte, bitten wir Sie, Ihre zuständige Gemeinde, oder den lokalen Müllentsorgungsservice oder das Fachgeschäft, bei dem Sie das Gerät erworben haben zu kontaktieren. Bei falscher Entsorgung können Strafen, in Bezug auf die gültigen Landesgesetze erhoben werden.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΨΗΦΙΑΚΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ (ΟΧΙ ΑΙΔΙΑΡΩΧΟ)

Συγχαρητήρια για την αγορά του συγκεκριμένου προϊόντος. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το θερμόμετρο για πρώτη φορά και φυλάξτε τις σε ασφαλές μέρους. Το παρόν προϊόν προορίζεται για τη μέτρηση της θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος.

مقياس حرارة رقمي (غير مقاوم للمياه)

تهانينا على اختيارك لهذا المنتج، قبل البدء في استخدام مقياس الحرارة هذا للمرة الأولى يجب قبل قراءة إرشادات الاستخدام الخاصة به ثم نظفها في مكان آمن. هذا المنتج مخصص لقياس درجة حرارة الجسم البشري. هذا الجهاز مخصص لاستخدام المنزل والمستشفيات، ويجب أن يبقى مرئياً على الأشغال عن 11 عاماً ويمكن للمريض أن يكون عامل.

فإليه على الشاشة "C" أو "HI".
 أثناء القاء سيميت شكلست سترن عرض درجة الحرارة الحالى وسيوض على الشاشة "C" أو "F". يُعتبر عملية القياس مكتملة عندما تصل الحرارة إلى قيمة ثابتة، ويعتبر قيمة درجة الحرارة ثابتة عندما تزيد درجة الحرارة بمقدار أقل من 0.1°C في ثانية، ويجزء الم Gerät الوصول إلى القيمة الثابتة 12°C الحرارة، يصدق الجهاز أشارته تنتهي برسوة لارتفاع مرات وسيتوافق الرمز "C" مع الوسيط، أعلى درجة حرارة تم قياسها.
 سيظهر على الشاشة LCD، ولكن على الرغم من ذلك يجب مراعاة أن مقاييس الحرارة هذا هو مقاييس حرارة بالحد الأقصى أي أن درجة الحرارة التي يظهرها يمكن أن تزيد قليلاً في حالة استمرار القياس بعد سعى إشارته التالية الصوتى، وهذا تضليل بوجه خاص على قياسات الحرارة تحت الإطب إذا ما تتجزأ قيمة درجة حرارة تقترب من درجة حرارة الجسم. وفي هذه الحالة ترجى مراعاة ما هو موصوف وذكره في فقرة "طرق قياس درجة الحرارة". بعد الانتهاء من قياس درجة الحرارة، يمكّن بطيء مقاييس الحرارة بالضغط على زر "ON/OFF" للختام. بعد قياس درجة الحرارة سيُنطوي مقاييس الحرارة أو توتوماتيكياً بعد دقائق وصوت صفير.

تثبيت المذكرة
أطافل التلومنوتر، ثم اضغط على زر ON/OFF لمدة ثانيةين تقريباً. ستظهر القيمة الأخيرة التي تم قياسها بالدرجة المئوية "C" تلقائياً على شاشة LCD. تكون هذه القيمة مترنة طالما كان الزر ON/OFF مضغوطاً. تلغى القراءة فوراً عندما يتم تضييق قبة حارقة جديدة.

طُرْقَة، قَنَاس، دَرْجَةِ الْحُرَادَة

من المهم تذكر أن قراءة درجة حرارة الجسم تعتمد على المكان الذي يتم فيه قياس درجة الحرارة. ولذلك يجب تحديد مكان قياس درجة حرارة الجسم جيداً لضمان قراءة صحيحة لدرجة الحرارة.

في المستقيم (شرجي)
هذه هي الطريقة الأدقّة من وجهة النظر الطبية لأنّها تكشف عن درجة الحرارة الأقرب لدرجة حرارة الجسم. يجب إدخال طرف مقياس الحرارة بحرص في فتحة الشرج بعد أقصى 2 سم.
الوقت الزمني لقياس الحرارة يكون في المعتاد بين 9 و 11 ثانية تقريباً.

من الفم (غير الماء)

هناك مناطق مختلفة الحرارة في الفم، وكما عادة عامة تكون درجة الحرارة المقاومة للفم أقل بنسبيّة بين $0,3^{\circ}\text{C}$ و $0,8^{\circ}\text{C}$. درجة الحرارة المقاومة غير قابلة للتغير، لضمان أكبر قدر ممكن من الدقة ضع طرف مقياس الحرارة على يمين أو على يسار جذر اللسان. يجب أن يلامس طرف مقياس الحرارة بشكل مستمر وتثبيت سجع الفم أثناء قراءة درجة الحرارة ويجب وضعه للأسنان في أحد الجيوب الفموية على الجزء الخلفي مع على الفم أثناء القراءة والتوقف باستثناء من الأفاف. لا تأكل أو تشرب أي شيء أثناء عملية القياس. الوقت الزمني لمقياس الحرارة يكون في المعتاد بين

المرجع: نوصي بقوفه باتجاه طريقة قياس درجة الحرارة من خلال فتحة الشرج حيث أنها الطريقة الأكثر دقة لمعرفة درجة الحرارة الأساسية للجسم، كما ننصح بزيادة وقت القياس لمدة 3 دقائق بعد سماع إشارة التنبيه.

النظافة والتغطية
أفضل طرفة لتنظيف طرف مقابس الحرارة هو استعمال سائل تطهير وتعقيم (على سبيل المثال الكحول الطبي بنسبة 70%) باستخدام قطعة قماش رطبة.
 يجب تطهير وتعقيم طرف القابس قبل كل استخدام.

جامعة الأندلسية

- لا تسمح بمناسبة الجهاز لمياه الساخنة.
 - لا تعرّض الجهاز درجات الحرارة العالية أو لأشعة الشمس المباشرة، لا تعرّض مقياس الحرارة الساقط. فهو غير مقاوم للصدامات ولا لارتفاعات.
 - لا تغير آية تعديلات على هذا الجهاز دون الحصول على تصريح مسبق من الشركة المصنعة.
 - لا تنطفّل الجهاز باستخدام المحفّفات أو البنزين أو البنزول، نظف الجهاز فقط باستخدام سائل التطهير والمعقّم المناسب.
 - يحتوي مقياس الحرارة على أجزاء صغيرة (البطارية، حبيرة البطارية) يمكن أن يتبعها الأطفال (إذا لعبوا بالجهاز).
 - لذلك لا تترك مقياس الحرارة دون مرافق في أيدي الأطفال.
 - تناشئ ثئي أو حتى طرف مقياس الحرارة.
 - إذا كانت درجة حرارة الغرفة أعلى من 35°C فم بغمض طرف مقياس الحرارة في الماء البارد لمدة 10-15 ثانية تقريباً قبل البدء في قياس درجة الحرارة، إذا ما استمرّت الخطيء، وخاصة لدى الأطفال، يجب عليك استشارة الطبيب - يجب إخراج الأصصال بالطبيسا

- لا تستخدم مقياس الحرارة بالقرب من المجالات الكهربائية القوية، أي يجب إبقاء هذا المقياس بعيداً عن أيّة أجهزة راديو أو هواتف خلوية.
- استبدال البطارئ**
البطارئ تفرغ طاقتها مع الاستخدام ويجب استبدلها عندما يظهر على الجزء الأيمن من الشاشة LCD رمز "█" رمز البطارئ.
أول طلاء البطارئ ثم استبدلها باخرى من نفس النوعية (نفضل النوعية التي بدون زنك).
يرجى الانتهاء إلى:
العلامة "4" والعلامة "-".
ننصحك بإزالة البطارئ إذا كان الجهاز لن يتم استخدامه لفترة أطول من الوقت.

البيانات الفنية
النوع: مقياس حرارة بالحد الأقصى الفاصل الزمني لقياس: (42,0 °C ~ 32,0 °C)
دقة القياس: (35,5 °C ~ 42,0 °C) °C 0,1 -/+ (< 35,5 °C) °C 0,2 -/+

درجة حرارة التخزين / الشحن والنقل: (55~25) °C ≤ 95% UR °C
درجة حرارة الغرفة أثناء الاستخدام: (35~5) °C ≤ 80% UR °C

الضغط الجوي: 1060-1060 هكتوباسكال
طريقة تشغيل الترمومتر السريري: الوضع المبادر
زمن الاستجابة العابرة: 12 ثانية
الحد الأدنى لتدبر القياس: 0,1 °C
نوع البطارئ: 3V, 1632 CR 100 ساعة من التشغيل المستمر.
الوزن: 10 جرام تقريباً

شرح معنى الرموز

البطارئ فارغة	
التخلص	
°C : درجة حرارة أقل من 32 °C أو 42,9 °C درجة حرارة أعلى من °C أو °H	
جهاز من النوع	
الحذر: بقراة التعليمات (تحذيرات (بعناية	
يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس	
يحفظ في مكان بارد وجاف	
اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام	
الشركة المصنعة	
ممثل معتمد في الاتحاد الأوروبي	
تاريخ التصنيع	
جهاز طبي يتوافق مع التوجيه 93/42/CEE	
كود المنتج	
رقم الدفع	
مؤشر النفادية	IP22

المتطلبات القانونية والمطوطط الإرشادية
هذا المنتج يتوافق مع التوجيه الأوروبي الخاص بالأجهزة الطبية 93/42/CEE .
الجهاز أيضًا مع مواصفات المعايير الأوروبية
12470-3 EN
60601-1 EN
60601-1-11 EN
60601-1-2 EN

تؤكد علامة CE أن هذا جهاز طبي له وظيفة قياس طيفاً لقانون الأجهزة الطبية التي تضمنت لإجراء تقييم المطابقة. تؤكد الهيئة المختصة أن هذا المنتج يتوافق ويفت جميع متطلبات اللوائح القانونية المناسبة

فحص المعايير التشغيلية

تقت معايير هذا المنتج في البداية في مرحلة الانتاج. وفي حالة استعمال مقياس الحرارة هذا وفقاً لإرشادات وتجهيزات التشغيل فإنه لا يحتاج إلى الشخص الدورى. كما يجب إجراء عملية فحص لمستوى المعايير التشغيلية للجهاز على الفور في حالة ظهور أي إشارات تنبيهية على أنّ المنتج يعمل خارج الحدود المقدورة أو في حالة العثث بخصائص ومواصفات المعايير التشغيلية الأساسية له نتيجة لأى تدخل أو أي عمل آخر. كذلك يُرجى مراعاة اللوائح والتشريعات الوطنية المسارية ذات الصلة. يمكن أن تتم عملية فحص المعايير التشغيلية من قبل السلطات المختصة أو من قبل الموردين المعتمدين. يمكن حسب الطلب توفير ما يفيد فحص المعايير التشغيلية من قبل السلطات المختصة أو موّعى خدمات المعدنة.

الضمان

يحمل هذا المنتج ضماناً منتهى عام واحد من تاريخ الخروج من المصانع. الأضرار والتلفيات الناتجة عن إساءة الاستعمال أو الاستخدام غير الصحيح لا يغطيها هذا الضمان. البطارئ وغلاية تغليف المنتج لا يغطيها الضمان. كما يمكن استعادته مطالبات أخرى خارج هذه الإطارات بما في ذلك طبات العرض عن أيّة أضرار أو تلفيات. عند اكتشافك أنّ مقياس الحرارة به خلل ما ولا يعمل جيداً، تتحقق من سلامته البطارئ قبل إرساله للفحص والإصلاح. يمكن للشركة المصينة، حسب الطلب، أن توفر دوائر تشغيل كهربائية أو قائمة بالمكونات التشغيلية أو وصفات وارشادات المعايير التشغيلية أو أيّة معلومات أخرى من شأنها أن تساعده طاقم الدعم الفني في إصلاح أجزاء ومتّونات الجهاز.

التصريف

منع تصريف المنتج هذا بالوحدة إلى النفايات المنزلية الأخرى. من واجب المستهلكين القيام بتصريف الأجهزة المزدادة منها بإحضارها إلى مراكز التجميع المشار إليها والخاصة في تجميع الأجهزة الكهربائية والإلكترونية واستغلالها من جديد. حصول على المعلومات الإضافية الخاصة في مراكز التجميع، التوجه إلى بلدية كان الإقامة. مركز خدمة تصريف النفايات المحلية أو إلى الحالات الذي لديه تمثّل في حالة التصريف الخاطئ، قد تفرض الغرامات، بموجب القوانين الوطنية.

REF 25558 / DT-K111D



Hangzhou Hua'an Medical & Health Instruments Co., Ltd.
Building 2, 1# Fuzhu Nan RD, Wuchang Town,
Yuhang District, Hangzhou, Zhejiang 310023, China
Made in China



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)
Eiffestrasse 80, 20537, Hamburg, Germany

IP22



CE 0197

M25558-M-Rev.2-11.19