



GIMA

Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 – 20060 Gessate (MI) Italy

gima@gimaitaly.com – export@gimaitaly.com

www.gimaitaly.com

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

TERMOMETRO DIGITALE BL1 AMPIO SCHERMO

Il termometro digitale elettronico adotta la tecnologia scientifica del microcomputer. Va oltre i convenzionali svantaggi del termometro a mercurio riguardanti l'inquinamento da mercurio e la scomodità di lettura grazie alle funzioni di misurazione rapida, sicurezza e facilità di funzionamento.

Specifiche

Intervallo di misurazione: 32,0°C~43,9°C (90°F~111°F)

Tempo di misurazione: circa 10 secondi

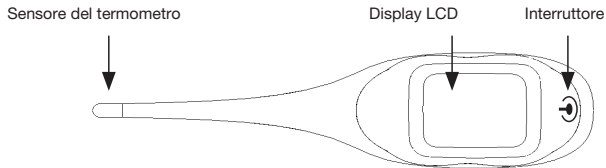
Precisione: $\pm 0,1^\circ\text{C}$ ($\pm 0,2^\circ\text{F}$) per 35,0- 41,0°C (95°F~105,8°F) e $\pm 0,2^\circ\text{C}$ ($\pm 0,4^\circ\text{F}$) per il restante intervallo a una temperatura ambiente di 22°C (71,6°F)

Display: LCD 31/2" (unità di visualizzazione: 0,1°C/0,1°F)

Batteria: al litio CR2032

Vita della batteria: circa 1000 volte

Peso: 27g



Modalità d'uso

- 1) Prima dell'uso, assicurarsi che la temperatura ambiente sia compresa tra 16°C e 31°C.
- 2) Premere l'interruttore di alimentazione, sullo schermo comparirà l'intero segmento con un "Bi" sonoro, ad indicare che l'alimentazione è sufficiente.
- 3) Funzione di memoria: dopo l'intero segmento, viene visualizzato il valore dell'ultima misurazione con la dicitura "Ultima memoria".
- 4) Dopo 2 sec., visualizzerà "Lo°C" oppure "Lo°F". Poi il simbolo "°C" o "°F" lampeggerà. Prima di effettuare la misurazione, attendere che "°C" o "°F" lampeggino per 3 volte.
- 5) Si potrà ascoltare un allarme sonoro per 3 secondi, ad indicare che la misurazione è terminata.
 - a. Allarme sonoro normale: "bibbi.....bibbi.....bibbi....." con retroilluminazione verde per 5 secondi, indica che la temperatura normale è inferiore a 37,6°C/99,7°F.
 - b. Allarme febbre: allarme sonoro "bibibibi...bibibibi...bibibibi..." con retroilluminazione rossa per 5 secondi, indica febbre e che la temperatura normale è superiore a 37,6°C/99,7°F.
- 6) Durante la misurazione: sullo schermo LCD comparirà "Lo°C" oppure "Lo°F", se la temperatura misurata è inferiore a 32,0°C (90°F), oppure comparirà "Hi°C" o "Hi°F" se la temperatura misurata è superiore a 43,9°C/111°F
- 7) Spegnerà l'unità premendo leggermente sull'interruttore di alimentazione, oppure lasciarlo per alcuni minuti, si spegnerà automaticamente per risparmiare energia.
- 8) Quando è utilizzato per misurare la temperatura dei bambini, è necessaria l'attenta supervisione di un adulto.
- 9) Per mantenere la precisione di ogni misurazione, attendere almeno 3 minuti prima di effettuarne un'altra.
- 10) Come passare da "°C" a "°F": Per accendere, premere e tenere premuto l'interruttore, fino a quando compare "Lo°C" (non lampeggiante), poi rilasciare l'interruttore entro 2 sec. e premerlo nuovamente: è possibile cambiare l'unità di misura della temperatura da °C a °F e viceversa.



Segmento intero

Misurazione:

si consiglia di misurare la temperatura ad un'ora specifica del mattino; a seconda che sia presto o tardi, la temperatura è più bassa o più alta.


- 1) Uso per via orale: chiudere la bocca per 1 minuto per stabilizzare la temperatura, respirare tranquillamente attraverso il naso. L'aria della respirazione potrebbe avere effetto sulla precisione della misurazione orale.
- 2) Uso per via rettale: questo è il metodo che può fornire il valore di temperatura più costante ed è adatto per adulti e bambini. La sonda deve essere inserita per 2-3 cm. Per facilitare l'inserimento si può utilizzare la vasellina.
- 3) Uso per via ascellare: pulire il termometro con un panno asciutto e posizionarlo sotto l'ascella. Stringere il braccio per fissare il termometro. Il valore della temperatura di questa misurazione non è molto accurato e pertanto sconsigliato.

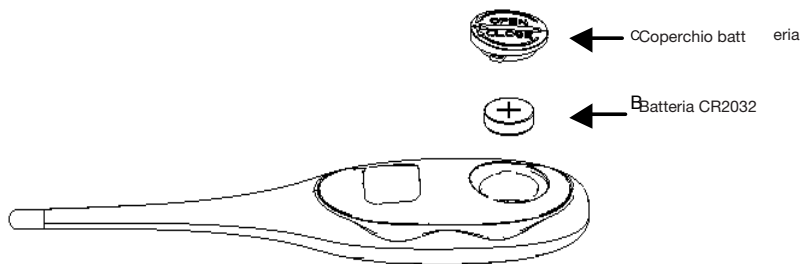
Le temperature normali variano per corpo umano e tempo di misurazione.

Prima di eseguire la misurazione è necessario pulire il dispositivo.

Quando la batteria è scarica, la misurazione è imprecisa.

Sostituzione della batteria

- 1) Se il display non è più nitido oppure se compare "  " sullo schermo LCD, bisogna sostituire la batteria immediatamente, per ottenere una misurazione precisa.
- 2) Per sostituire la batteria, aprire il coperchio della parte finale, secondo le indicazioni, utilizzando una moneta; estrarre le batterie usate.
- 3) Quando inserite la nuova batteria, assicuratevi che sia il tipo CR2032 poi reinserire il coperchio utilizzando una moneta; evitare di danneggiare la guarnizione resistente all'acqua.


**Pulizia e manutenzione:**

il termometro è resistente all'acqua e può essere pulito con acqua oppure con una soluzione detergente utilizzando un panno morbido. Si raccomanda la soluzione detergente seguente:

Nome	Densità
Alcol per uso medico	75%

Note: altre soluzioni, densità o metodi di pulizia possono danneggiare il termometro. Il prodotto non ha bisogno di essere calibrato e il suo uso è consigliato

Note:

- 1) È adatto per misurare la temperatura del corpo umano ed è necessario in famiglia.
- 2) È concepito e prodotto in conformità con i requisiti pertinenti di cui alla norma E12470-3: prestazione dei termometri elettrici compatti (a comparazione ed estrapolazione) aventi un dispositivo di massimo.
- 3) Ha passato il test per le emissioni CEM, il test di immunità in conformità con la norma EN60601-1-2 e il test di biocompatibilità secondo la MDD Annex I.
- 4)  A seconda del grado di protezione contro le scosse elettriche, è classificato BF in conformità con la norma EN60601-1.
- 5) Evitare che cada, urti o si frantumi.
- 6) Non immergerlo mai in acqua bollente per sterilizzarlo.
- 7) Non toccare soluzioni chimiche e tenerlo lontano dalla luce diretta del sole o da fonti di calore così come da forti fonti elettromagnetiche per evitare interferenze.
- 8) Dovrebbe essere utilizzato in un ambiente con temperatura pari a 10°C~35°C (50°F~95°F) e umidità di 40~80%; se conservato o trasportato deve essere tenuto a una temperatura ambiente di 0°C~40°C (32°F~104°F) e umidità 30~90%.
- 9) Non rimuovere alcun componente, tranne quando si sostituisce la batteria.
- 10) Prima di richiedere la sostituzione con un prodotto nuovo, provare a sostituire la batteria.
- 11) I rifiuti del prodotto e della batteria devono essere smaltiti in base alle normative nazionali pertinenti.
- 12) Attenzione! Assicurarsi di tenere termometro e batteria lontani dai bambini.
- 13) Se non lo si usa per un lungo periodo, rimuovere la batteria per evitare la corrosione dovuta a perdite della stessa.
- 14) Il prodotto ha una vita di 3 anni.
- 15) I bambini che usano il prodotto devono essere sempre sotto attenta supervisione degli adulti. Dopo aver controllato la temperatura, l'unità dovrebbe essere immediatamente rimossa dal bambino.

REF 25553 / KD-602

Kellyunion Electronics Co., Ltd
No. 114, Five Star Village, Jiangkou Town
Hanjiang District 3511115 Putian, Fujian
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Made in China



Landlink GmbH
Dorfstrasse 2/4, Emmendingen,
79312 Germany

