



# GIMA

Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 – 20060 Gessate (MI) Italy

[gima@gimaitaly.com](mailto:gima@gimaitaly.com) – [export@gimaitaly.com](mailto:export@gimaitaly.com)

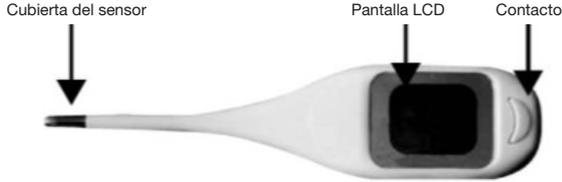
[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

## TERMÓMETRO DIGITAL DE PANTALLA ANCHA

### INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de utilizar este producto y guarde estas instrucciones para su uso posterior.



### CAMBIO DE PILAS

Pila: Una batería LR41

Una sola pila puede usarse para más de 1000 mediciones. Cuando el símbolo de batería “” aparece en la pantalla, por favor reemplace con baterías nuevas.

Siga los pasos a continuación para sustituir la batería:

1. Presione hacia abajo la cubierta posterior y, a continuación, empuje la cubierta posterior a lo largo de la dirección de la flecha “> >” por 1mm (figura A), la cubierta posterior emitirá un sonido de clic, la cubierta posterior se puede abrir ahora.
2. Retire la batería, inserte la batería nueva con el polo “+” hacia arriba, como se muestra en la figura B.
3. Cierre la cubierta posterior.

Figura A

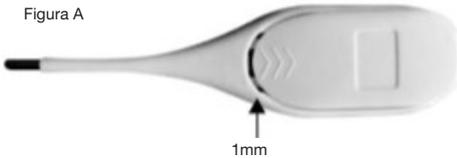


Figura B



Deshágase de las baterías conforme a los reglamentos locales aplicables.

### USO DEL TERMÓMETRO

- Para encender el termómetro, pulse el botón de ENCENDIDO/APAGADO.
- Un signo “” aparecerá en la pantalla durante 2 segundos.
- Si la prueba no presenta problemas, una  $L_0$  y un “°C” intermitente aparecerán en la pantalla, esto significa que el termómetro ya está listo para usar. Elija el método de medición preferido. Al realizar una medición, el símbolo “°C” parpadea continuamente. Aproximadamente entre 8 a 10 segundos, cuando el símbolo “°C” ya no está parpadeando, esto significa que ahora el termómetro puede ser leído.

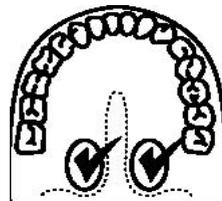
Quando la medición se detiene y si la temperatura es superior a 37,8°C (100°F). En este caso la alarma suena “BI-BI-BI--- BI-BI-BI---” durante 10 segundos, como sigue:BI BI ----- BI ----- Bi BI: 0,125 seg.

Quando la temperatura no supera 37,8°C (100°F), la alarma suena “BI-BI-BI-BI-” durante 10 segundos, como sigue: BI ----- BI-BI: 0,5 seg.

- Si desea continuar y hacer una medición, no es necesario retirar el termómetro. Si la lectura es mayor que la anterior, la nueva lectura reemplazará la última lectura y será almacenada en la memoria. El termómetro se apagará automáticamente en 10 minutos. El usuario también puede pulsar el botón ON/OFF para apagar el termómetro.
- Pulse y mantenga pulsado el botón de ON/OFF durante unos 4 segundos hasta que se visualice “Lo°C” en la pantalla LCD y, a continuación, pulse de nuevo el botón de ON/OFF para cambiar entre y “°F °C”

- Almacene el termómetro en la funda de almacenamiento después de utilizarlo.

Figura 1



### USO ORAL (Figura 1)

- La boca debe permanecer cerrada de 3 a 5 minutos antes de intentar realizar una lectura.
- Coloque el termómetro en la boca debajo de la lengua, de modo que quede a la izquierda o a la derecha de la raíz de la lengua.
- Utilice presión hacia abajo con la lengua para sujetar el termómetro.
- Sostenga el termómetro para evitar que se deslice alrededor de la boca.
- Cuando la lectura está lista, el termómetro emitirá un pitido, retirar el termómetro y leer el resultado.

### USO BAJO EL BRAZO (FIGURA 2)

- La axila debe permanecer quieta de 3 a 5 minutos antes de intentar realizar una lectura.
- Coloque la punta del sensor en el centro de la axila.
- Ajustar la punta del sensor bajo el brazo, con el brazo y aplicar presión ligeramente hacia adentro.
- Cuando la lectura está lista, el termómetro emitirá un pitido, retirar el termómetro y leer el resultado.

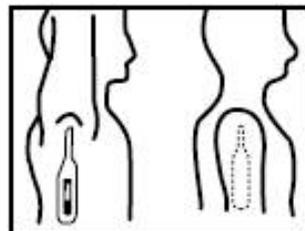


Figura 2

### CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Limpie el termómetro con un paño limpio antes y después de cada uso.
- Nunca coloque el termómetro en ningún líquido.
- No sacuda, golpee o mueva el termómetro cuando se utiliza.
- El termómetro no es un juguete; por favor manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Se requiere supervisión de un adulto cuando se toma la temperatura a los niños.
- Póngase en contacto con su médico para obtener información específica acerca de sus lecturas de temperatura.
- Almacene el termómetro en un lugar limpio, seguro y seco. No almacene el termómetro donde pueda quedar expuesto a la luz solar directa, polvo, etc. Mantener alejado de fuentes de calor. Temperatura de almacenamiento:  $-10^{\circ}\text{C}$ ~ $+60^{\circ}\text{C}$ ; humedad de almacenamiento  $<95\%$ .
- No utilice un teléfono móvil cerca del termómetro o en lugares donde la electricidad estática o de un fuerte campo electromagnético presente.

### ESPECIFICACIONES

Rango de medición	$32,0^{\circ}\text{C}$ ~ $43,9^{\circ}\text{C}$ ( $90,0^{\circ}\text{F}$ ~ $111,0^{\circ}\text{F}$ ) “Lo” aparece cuando la sección de detección del termómetro es inferior a $32,0^{\circ}\text{C}$ ( $90,0^{\circ}\text{F}$ ) “Hi” aparece cuando la sección de detección del termómetro es superior a $43,9^{\circ}\text{C}$ ( $111,0^{\circ}\text{F}$ )
Precisión de medición	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ( $35,0^{\circ}\text{C}$ ~ $41,0^{\circ}\text{C}$ ) $\pm 0,2^{\circ}\text{F}$ ( $95,0^{\circ}\text{F}$ ~ $105,8^{\circ}\text{F}$ )
Indicador de Temperatura	Pantalla LCD de 3.5 dígitos
Resolución	$0,1^{\circ}\text{C}$ ( $0,1^{\circ}\text{F}$ )
Notificación Sonora	Pulse el botón de ON-OFF o cuando la medición de temperatura está completa; el zumbador emitirá un sonido.
Función de Memoria	La última lectura será automáticamente almacenada en la memoria.
Entorno de uso	Temperatura ambiente: $10^{\circ}\text{C}$ ~ $40^{\circ}\text{C}$ ( $50^{\circ}\text{F}$ ~ $104^{\circ}\text{F}$ ), Humedad Relativa: 30%RH~85%RH En el rango de $16^{\circ}\text{C}$ ~ $31^{\circ}\text{C}$ de temperatura ambiente, la medición se puede realizar entre 8 a 10 segundos. De lo contrario tendrá 20 segundos hasta 2 minutos para completar la medición de temperatura.
Entorno de almacenamiento:	Temperatura ambiente: $-10^{\circ}\text{C}$ ~ $+60^{\circ}\text{C}$ ( $14^{\circ}\text{F}$ ~ $140^{\circ}\text{F}$ ), Humedad relativa: 10%RH~95%RH
Batería:	LR41
Estándar de referencia	EEN12470-3 2000; termómetros clínicos ASTM E-1112; termómetros electrónicos

**PRUEBA Y MÉTODO DE PRUEBA (REFERENCIA DE LABORATORIO ÚNICAMENTE)**

1. Precisión de temperatura del método de detección: Coloque el termómetro en el depósito de agua, el sensor del termómetro debe colocarse aproximadamente 2 cm por debajo de la superficie del agua y espere unos 22 segundos y, a continuación, pulse el botón de ON/OFF para encender el termómetro, el termómetro entrará en el modo de medición de temperatura estándar y mostrará la temperatura del depósito de agua con el símbolo de la unidad de temperatura °C (°F) parpadeando.
2. Método de prueba clínica en personas: Encender el termómetro, esperando que el símbolo de la unidad de temperatura °C (°F) parpadee tres veces, coloque el termómetro en la boca o en la axila, alrededor de 22 segundos, el indicador del termómetro muestra la lectura máxima, se emitirá el sonido "bi-bi-".

**REF 25552 / KD-601**

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

**EC REP**

Landlink GmbH  
Dorfstrasse 2/4, Emmendingen,  
79312 Germany

