

IT

Termometro a infrarossi Manuale operativo

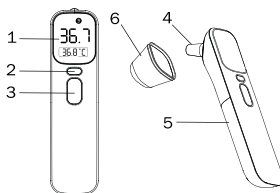
Versione software: V1.2.7

Data di emissione: 2020/06/06

1. Struttura del prodotto.....	1
2. Descripción de la pantalla.....	1
3. Come usare il termometro.	1
1) Misura la temperatura della fronte.	1
2) Misura la temperatura dell'orecchio.....	3
3) Dopo una misurazione.....	4
4) Leggi la tua temperatura	4
5) Commutazione tra muto e non muto.....	5
6) Controllo di 40 serie di dati di memoria Quando.	5
7) °C/°F conversion.....	5
8) Spegnimento automatico	5
9) Sostituire la batteria	6
4. Cura e pulizia.....	6
5. Errore e risoluzione dei problemi.....	6
6. Specifiche tecniche.....	8

1. Struttura del prodotto

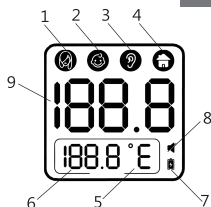
1. Schermo LCD
2. Pulsante Modalità
3. Pulsante di misurazione
4. Sonda
5. Copertura della batteria
6. Copertura della sonda
(Toglierlo quando si misura la temperatura dell'orecchio)



IT

2. Descripción de la pantalla

1. Modo de frente adulto
2. Child forehead mode (sotto i 12 anni)
3. Modo de oído
4. Modo de objeto
5. Grados Fahrenheit / Celsius
6. Valor de temperatura anterior
7. Indicación de batería baja
8. Icono de silencio / silencio
9. Valor de temperatura actual



3. Come usare il termometro

(1) Misura la temperatura della fronte

- 1) Quando si utilizza il termometro per la prima volta, installare le batterie
- 2) Premere e rilasciare il pulsante Misura in un secondo per accendere.

- 3) Premere il pulsante Modalità per scegliere  o .
Quindi puntare la sonda di temperatura al centro della fronte, con una distanza di 0-3 cm (0-1,18 pollici).
- 4) Premere e rilasciare il pulsante Misura in 1 secondo.
Viene emesso un segnale acustico, ora è possibile leggere il valore.



NOTA: la misurazione della fronte è una lettura indicativa. La temperatura misurata sulla fronte può variare fino a 1 °F / 0,5 °C dalla temperatura corporea effettiva. Si prega di essere consapevoli dei fattori che influenzano la precisione come descritto nella sezione "Suggerimenti per la rilevazione della temperatura" e "AVVERTENZE E PRECAUZIONI".

- ⚠ Se l'area del sopracciglio è coperta di peli, sudore o sporco, pulire preventivamente l'area per migliorare l'accuratezza della lettura.
- ⚠ Controlla sempre se l'obiettivo è pulito.
- ⚠ Assicurarsi sempre che l'utente e il termometro lo facciano sono stati nella stessa stanza per almeno 30 minuti prima della misurazione.

(2) Misura la temperatura dell'orecchio

- 1) Premere il pulsante Misura per accendere.
Togliere il coperchio della sonda.
- 2) Quindi inserire la sonda comodamente nel condotto uditivo.
- 3) Premere e rilasciare la misura Pulsante in 1 secondo, viene emesso un segnale acustico, ora è possibile leggere il valore



- ⚠ Assicuratevi che l'orecchio sia pulito, senza cerume o ostruzioni..
- ⚠ La lettura dell'orecchio destro può differire dalla lettura dell'orecchio sinistro. Pertanto, prendere sempre la temperatura nello stesso orecchio

IT



Nota:

Bambini di età inferiore a 1 anno: tirare indietro l'orecchio.

Bambini di età compresa tra 1 anno e adulto: tirare l'orecchio su e indietro.

- ⚠ Non forzare il termometro nel condotto uditivo. Altrimenti, il canale uditivo potrebbe ferirsi.
- ⚠ Quando si misura la temperatura su un adulto, tirare delicatamente l'orecchio su e indietro per assicurarsi che il condotto uditivo sia dritto, in modo che la sonda di temperatura possa ricevere un raggio infrarosso dal timpano.
- ⚠ Fare attenzione quando si prende la temperatura su un bambino, il cui condotto uditivo è piccolo.

(3) Dopo una misurazione

Una volta completata la lettura, rimuovere il termometro dalla fronte / orecchio e osservare la temperatura.

Dopo ogni misurazione, è possibile accedere alla modalità di richiamo e interrogare letture di temperatura precedenti.

⚠ Non tenere il termometro a lungo, perché è sensibile alla temperatura ambiente.

⚠ Dopo ogni misurazione, pulire la sonda di temperatura con un panno morbido e posizionare il termometro in un luogo asciutto e ben ventilato.

⚠ Dovresti attendere almeno 10 secondi tra ogni misurazione.

⚠ È pericoloso effettuare un'autodiagnosi o un auto-trattamento in base ai risultati della misurazione ottenuti. Per tali scopi, consultare un medico.

(4) Leggi la tua temperatura

T indica una lettura della temperatura.

1) In modalità fronte o orecchio.

Se $32^{\circ}\text{C} \leq T \leq 37,5^{\circ}\text{C}$ ($89,6^{\circ}\text{F} \leq T \leq 99,5^{\circ}\text{F}$), verrà visualizzata la luce verde, con un segnale acustico lungo.

Se $37,6^{\circ}\text{C} \leq T \leq 38,0^{\circ}\text{C}$ ($99,7^{\circ}\text{F} \leq T \leq 100,4^{\circ}\text{F}$), il la luce arancione verrà visualizzata con 6 segnali acustici brevi, ciascuno con 2 suoni brevi, che avvisa che potresti avere la febbre bassa.

Se $38,1^{\circ}\text{C} \leq T \leq 42,9^{\circ}\text{C}$ ($100,6^{\circ}\text{F} \leq T \leq 109,2^{\circ}\text{F}$), il
la luce rossa verrà visualizzata con 6 segnali acustici brevi,
ciascuno con 2 suoni brevi, che avvisa che potresti avere la
febbre alta.

(5) Commutazione tra muto e non muto

Quando il termometro è acceso,
tenere premuto il pulsante Misura
per 5 secondi, per passare da muto a muto.

(6) Controllo di 40 serie di dati di memoria

Quando il termometro è acceso, tenere
premuto il pulsante Mode per 5 secondi
per passare alla modalità di memoria,
premere nuovamente questo pulsante
per controllare i 40 set di memorie uno
per uno. Se nessun valore, verrà visualiz-
zato "—" .

(7) °C/°F conversion

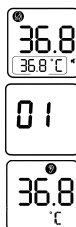
Aprire il coperchio della batteria, utilizzare
l'interruttore a levetta per modificare °C / °F.

(8) Spegnimento automatico

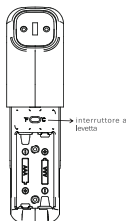
L'unità si spegne automaticamente
dopo 10 secondi di inattività.

⚠ Attenzione

Tutti i record di memoria andranno persi
quando si disinstalla o reinstalla la batteria



IT



(9) Sostituire la batteria.

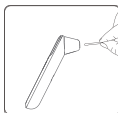
Inserire correttamente due batterie AAA nel vano.

- ⚠ Rimuovere le batterie se il termometro non verrà utilizzato per più di due mesi.

4. Cura e pulizia

Utilizzare un bastoncino imbevuto di alcool o un batuffolo di cotone inumidito con alcool al 70% per pulire l'involucro del termometro e la sonda di misurazione. Dopo che l'alcool si è completamente asciugato, è possibile eseguire una nuova misurazione.

Assicurarsi che nessun liquido penetri all'interno del termometro. Non utilizzare detergenti abrasivi, diluenti o benzene per la pulizia e non immergere mai lo strumento in acqua o altri liquidi detergenti. Fare attenzione a non graffiare la superficie dello schermo LCD.



5. Errore e risoluzione dei problemi

Sintomo	Causa possibile	Descrizione e soluzione
Impossibile accendere	Il livello della batteria è troppo basso	Sostituire con una nuova batteria
	Le polarità delle batterie sono invertite	Accertarsi che le batterie siano nella posizione corretta
	Il termometro è danneggiato	Contatta il rivenditore
La lettura è troppo bassa	L'obiettivo della sonda è sporco	Pulire l'obiettivo con un batuffolo di cotone
	La distanza dell'oggetto e del bersaglio è troppo lontana	Rimani in contatto con la pelle o metti la sonda nel canale uditivo.
	Sei appena arrivato da un ambiente freddo	Resta in una stanza più calda per almeno 30 minuti prima di leggere
La lettura è troppo alto	Sei appena arrivato da un ambiente caldo	Resta in una stanza adeguatamente fresca per almeno 30 minuti prima di leggere

Sintomo	Causa possibile	Descrizione e soluzione
	La temperatura ambiente non è nell'intervallo	Un lungo segnale acustico e retroilluminazione rossa per 3 secondi. Effettuare una misurazione a una temperatura ambiente compresa tra 10 °C (50,0 °F) e 40 °C (104 °F)
	Errore di memoria o calibrazione non terminato. L'articolo verrà spento automaticamente dopo 3 secondi	Un lungo segnale acustico e retroilluminazione rossa per 3 secondi. Contatta il rivenditore
	In modalità orecchio o fronte, T > 42,9 °C (109,2 °F) Nella modalità oggetto, T > 100 °C (199 °F)	Un lungo segnale acustico e retroilluminazione rossa per 3 secondi.
	In modalità orecchio o fronte, T < 32 °C (89,6 °F) Nella modalità oggetto, T < 0 °C (32 °F)	Un lungo segnale acustico e retroilluminazione rossa per 3 secondi.
	La tensione di alimentazione è compresa tra 2,4 V e 2,7 V.	L'icona della batteria lampeggerà, significa che la batteria è scarica, ma è ancora possibile utilizzare il termometer.
	La tensione di alimentazione è inferiore a 2,4 V.	L'icona della batteria lampeggerà, l'elemento verrà spento automaticamente dopo 3 secondi. Si prega di sostituire con una nuova batteria

IT

6. Specifiche tecniche:

Product name	Forehead & Ear Infrared Thermometer	
Regolamenti e leggi applicabili	ASTM E 1965-98 (ri-approvato 2009) Specifiche standard per termometri a infrarossi per la determinazione intermittente della temperatura del paziente	
	ISO80601-2-56 Prima edizione 2009-10-01 Apparecchiature elettriche mediche - Parte 2-56: Requisiti particolari per la sicurezza di base e le prestazioni essenziali dei termometri clinici per la misurazione della temperatura corporea. (Chirurgia plastica generale / Ospedale generale)	
IT	Schermo	LCD a segmenti, retroilluminazione a LED a quattro colori (bianco, verde, arancione, rosso)
	Unità di temperatura	°C / °F, commutabile
Alimentazione elettrica	DC 3V, AAAX2	
Misurazione	Fronte e orecchio: 32.0°C–42.9°C (89.6°F–109.2°F)	
	Oggetto: 0°C–100°C (32°F–199°F)	
Accuracy (Laboratory)	Modalità orecchio e fronte	±0.2°C/±0.4 °F
	Modalità oggetto	±1.0°C / 2.0°F
Risoluzione del display	0.1°C/°F	
Automatico	10s±1s	
Memoria di arresto	40 gruppi di temperatura misurata	
Condizioni operative	Temperatura: 10°C–40°C (50°F–104°F) Umidità: 15–95% RH, senza condensa Pressione atmosferica: 70–106kPa	
Condizioni di conservazione	Ambient Temperature: -20°C–55°C (-4°F–131°F) Relative Humidity: 0–95% RH, non-condensing Atmospheric pressure: 50kPa to 106kPa	
Batteria	2 * AAA, può essere utilizzato per più di 3000 volte	
Peso e dimensioni	80g (con batteria), 143x35x41mm	



Shenzhen A0J Medical Technology Co., Ltd

Add: 601, 6th floor, B2 Building, An'le Industrial Park,
#172 Hangcheng Avenue, Sanwei Community,
Hangcheng Street, Bao'an, Shenzhen, China