



TERMOMETRO INFRAROSSI NON CONTACT CE0123

MANUALE D'ISTRUZIONI

• **INTRODUZIONE**

Grazie per aver scelto il termometro infrarossi non contact MIEO HT706.

Questo termometro viene principalmente utilizzato per la misurazione della temperatura corporea ed è adatto a tutte le età. Ogni persona può misurare la temperatura autonomamente o farsi aiutare da un'altra persona.

Questo termometro infrarossi può essere utilizzato anche per misurare la temperatura degli oggetti, come ad esempio l'acqua del bagno, la temperatura del latte o altro.

Qualora il termometro non funzioni, non può causare alcun incidente o essere dannoso.

La sua caratteristica di operare non a contatto con il corpo umano o gli oggetti lo rende più sicuro ed igienico di altri termometri. Il termometro può essere utilizzato anche mentre la persona sta dormendo.

La tecnologia di misurazione ad alta intensità è un brevetto esclusivo.

Per garantire una lunga durata all'apparecchio si prega di leggere attentamente le seguenti istruzioni d'uso.

• **AVVERTENZE**

E' molto pericoloso se i pazienti iniziano una cura o creano un auto-diagnosi in base ai risultati della misurazione. Consultare sempre il medico.

Fare auto-diagnosi può essere pericoloso per la salute e peggiorare lo stato di salute.

Il termometro va utilizzato per la misurazione della temperatura solo sulla fronte. Non utilizzare in altre parti del corpo (ad esempio nell'orecchio).

Se la sonda a infrarossi è danneggiata o sporca, potrebbe dare misurazioni scorrette.

Quando il sensore è sporco, pulire delicatamente con un panno morbido ed asciutto.

Mantenere il termometro nella stanza di misurazione almeno 30 minuti prima di effettuare la misurazione se c'è una grossa differenza tra il luogo di conservazione ed il luogo di misurazione.

La misurazione potrebbe risultare scorretta.

Non smontare o cercare di riparare l'apparecchio.

Misurare la temperatura quando sono passati 30 minuti dal pranzo, dall'attività sportiva o dopo un bagno.

La misurazione potrebbe risultare errata.

Prestare attenzione alla polarità delle batterie quando vengono inserite.

Potrebbero verificarsi delle rotture, dispersioni, surriscaldamento che danneggiano il termometro.

Il termometro va utilizzato in un ambiente di lavoro con temperatura adatta.

ATTENZIONE:

- Tenere il termometro lontano dalla portata dei bambini.
- La misurazione con il termometro infrarossi non può mai sostituire la diagnosi del medico.
- Tenere il termometro lontano da fonti dirette di luce, calore, elevata umidità, polvere.
- Non utilizzare il termometro in ambienti con presenza di interferenze magnetiche.



INFINSURGE

INFINSURGE SRL

Via Villalta, 57-61 – 33100 Udine – T. 0432-501107 – info@infinsurge.eu – www.infinsurge.eu



1. SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Quando il simbolo della batteria appare sul display, è necessario sostituire prontamente le batterie. Quando sul display appaiono le lettere “LO” unitamente al simbolo della batteria, è necessario sostituirle prima di procedere ad una nuova misurazione.

Possono essere utilizzate anche batterie ricaricabili.

1. Rimuovere delicatamente lo sportellino sul retro;
2. Rimuovere le batterie esauste e smaltirle negli appositi contenitori;
3. Inserire le nuove batterie prestando attenzione alla polarità;
4. Richiudere lo sportellino.

ATTENZIONE:

- Tenere le batterie lontano dai bambini e dal calore.
- Rimuovere le batterie se il termometro non viene utilizzato per molto tempo.

2. ISTRUZIONI PER L'USO

2.1 Scegliere tra la modalità persona oppure oggetto

1. Accendere il termometro;
2. Premere il tasto per cambiare la modalità di misurazione da persona a oggetto.

ATTENZIONE:

- Modalità persona: la misurazione è stata calibrata sulla temperatura della fronte.

2.2 Scegliere l'unità di misura tra Fahrenheit o Celsius

1. Accendere il termometro;
2. Premere e mantenere premuti contemporaneamente il tasto di scelta “persona/oggetto” e “memoria” per circa 3 secondi. In questo modo si modifica l'unità di misura °F o °C;
3. Quando sentite “beep” il termometro è pronto per la misurazione.

2.3 Rilevare la temperatura di una persona

1. Accendere il termometro;
2. Spostare eventuali capelli dalla fronte e posizionare il termometro ad una distanza di circa 3/5 cm.
3. Premere il tasto di misurazione per un secondo. Quando udirete un “beep” è il segnale che la temperatura è stata rilevata.
4. Premere e mantenere premuti contemporaneamente il tasto di scelta “persona/oggetto” e “memoria” per circa 3 secondi. In questo modo si modifica l'unità di misura °F o °C.
5. Il termometro si spegne automaticamente dopo un minuto di inutilizzo.

ATTENZIONE

- Se la temperatura è al di sotto dei 38°C (100,4°F) apparirà sul display un volto sorridente.
- Se la temperatura è al di sopra dei 38°C, apparirà un volto triste.
- Se la temperatura rilevata è al di sopra o al di sotto del range di misurazione, appariranno le lettere “LO” O “HI”.
- Se la temperatura rilevata è al di fuori del range di misurazioni permesse, apparirà il messaggio di errore “ERR”.
- Modalità persona: la misurazione è stata calibrata sulla temperatura della fronte.

SUGGERIMENTI UTILI
Per un risultato più preciso, effettuare la misurazione almeno 30 minuti dopo il termine di un'attività fisica, di un bagno o se si è stati all'esterno.
Attendere circa 1 minuto tra due misurazioni.
Se, in un breve periodo di tempo vengono rilevate temperature differenti, considerare come corretta la media tra queste.
Ogni persona ha una sua temperatura. E' necessario misurare la temperatura corporea quando non ci sono sintomi per avere una misura di riferimento in caso di febbre.



INFISURGE

INFISURGE SRL

Via Villalta, 57-61 – 33100 Udine – T. 0432-501107 – info@infisurge.eu – www.infisurge.eu

Mantenere la fronte asciutta e pulita durante la misurazione da acqua o sudore perché potrebbero influenzare in modo errato la misurazione.

La temperatura della fronte è l'equivalente della temperatura orale.
--

2.4 Rilevare la temperatura di un oggetto

1. Accendere il termometro;
2. Premere il tasto selezione oggetti/persona in modalità oggetto. Sullo schermo apparirà il simbolo di un cubo;
3. Posizionare il termometro ad una distanza di circa 3/5 cm. dall'oggetto;
4. Premere il tasto di misurazione per un secondo. Quando udirete un "beep" è il segnale che la temperatura è stata rilevata;
5. lo schermo rimarrà illuminato per circa 3 secondi;
6. Il termometro si spegne automaticamente dopo un minuto di inutilizzo.

2.5 Richiamo dei dati memorizzati

1. Premere il tasto selezione memoria per richiamare le ultime 10 misurazioni effettuate;
2. I simboli sul display indicheranno se si tratta di una misurazione di oggetto o di persona;

ATTENZIONE

- Dopo 10 misurazioni memorizzate, le più vecchie verranno sostituite dalle più recenti.
- Per cancellare tutte le misurazioni, accendere il termometro e premere il tasto di memoria finché non udite un "beep" e non appaiono due linee orizzontali.

2.6 Pulizia e conservazione

Per assicurare delle misurazioni corrette, si consiglia di pulire la lente dopo ogni utilizzo. Impronte delle dita o polvere potrebbero essere causa di errata misurazione.

PULIZIA

- Utilizzare un cotton fioc pulito o imbevuto d'alcool per pulire la lente.
- Non utilizzare fazzoletti di carta che potrebbero graffiare la lente.
- Non utilizzare acqua per pulire la lente o il termometro.
- Per pulire il termometro utilizzare un panno morbido e asciutto.
- Assicurarsi che il termometro non venga mai a contatto con acqua o altro liquido e non immergerlo mai in acqua o altro liquido.
- Non utilizzare mai detersivi aggressivi.

CONSERVAZIONE

- Rimuovere le batterie se il termometro non viene utilizzato per molto tempo.
- Conservare in luogo asciutto e lontano dai raggi solari ad una temperatura compresa tra -25°C e +55°C (-13°F e +131°F) con un'umidità non superiore al 95%
- Proteggere il termometro da urti o cadute. Riporlo inserito nell'apposito sacchetto.



INFISURGE

INFISURGE SRL

Via Villalta, 57-61 – 33100 Udine – T. 0432-501107 – info@infisurge.eu – www.infisurge.eu