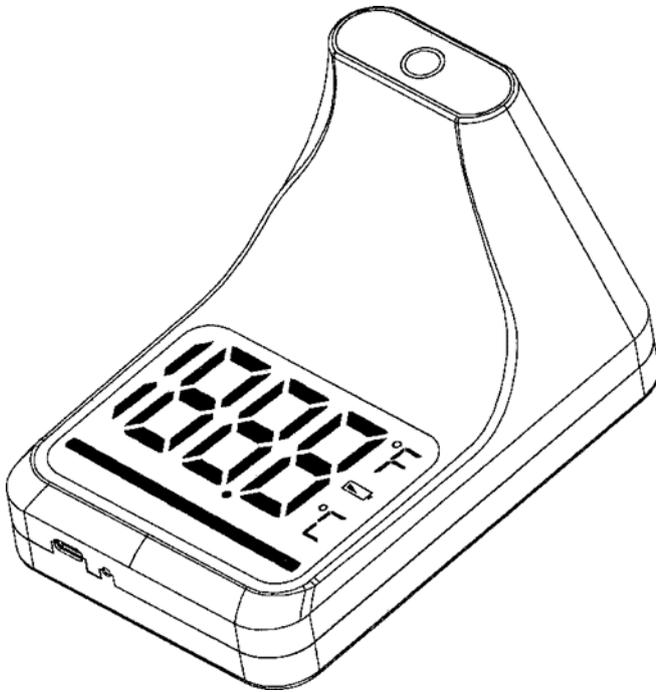


# ALPHAMED

## INFRARED THERMOMETER INTRODUCTION MANUAL

Model:UFR101



### INTRODUZIONE

. Il tuo nuovo termometro a infrarossi utilizza la tecnologia avanzata a infrarossi (IR) per misurare la temperatura istantaneamente e in modo preciso e accurato dalla fronte.

· Facile da usare e tempi di misurazione ridotti

Questo termometro non ha bisogno di entrare a contatto con il corpo per garantire la sicurezza e l'igiene. Il suo design ergonomico rende questo termometro semplice e molto facile da controllare la temperatura. Ci vuole solo 1 secondo per misurare e leggere.

. Modalità del corpo

Questo termometro supporta la misurazione della temperatura del corpo. L'intervallo di misurazione della modalità corpo è da 32°C a 43°C (89,6 ° F -109,4 °F).

. Indicazione dell'allarme è visibile a colori ed emette un allarme sonoro di avviso.

Quando la temperatura corporea è superiore a 37,5 °C. L'indicatore si colora di rosso e un allarme suona per 10 volte

. Misurazione

L' Intervallo di tempo di misurazione è di 1 secondo e la distanza di misurazione è da 1-10 cm. Si prega di leggere attentamente il manuale prima di utilizzare l'unità e di conservarlo per riferimenti futuri.

. Destinazione d'uso

Il termometro a infrarossi è destinato alla misurazione e al monitoraggio intermittente della temperatura corporea umana dalla fronte. Il dispositivo è indicato per l'uso da parte di persone di tutte le età durante l'assistenza domiciliare e in ospedale.

· Controindicazioni: nessuna.

#### INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Questo termometro non è destinato a sostituire il consulto con il tuo medico.

La temperatura di scansione della fronte serve solo come riferimento.

Non può essere un giudizio sulla febbre.

Le precauzioni di sicurezza di base devono essere sempre osservate, soprattutto quando il termometro viene utilizzato da o vicino a bambini e persone disabili.

Si prega di posizionare il dispositivo non raggiungibile da bambini.

Evitare la luce solare diretta.

Non toccare l'obiettivo.

Nessuna modificazione di questo dispositivo è consentita

L'ingestione di parti che la compongono come sacco da imballaggio, coperchio della batteria e così via può provocare il soffocamento.

Non utilizzare diluenti, alcool o benzina per pulire l'unità. Si prega di non immergerlo in un liquido.

Non lasciare mai la batteria nel vano batteria per molto tempo senza l'uso, poiché potrebbero fuoriuscire e danneggiare l'unità.

Si prega di togliere la batteria se non si intende usarlo per 3 mesi. Ricaricare con l'apposito filo in dotazione quando il display mostra il simbolo di batteria scarica. Non utilizzare il prodotto in movimento o durante il trasporto.

Per garantire il corretto funzionamento del prodotto, è necessario seguire sempre le misure di sicurezza di base, inclusi i simboli di avvertenza e di attenzione elencati nel manuale di istruzioni.

#### AVVERTIMENTO

Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti indifferenziati, utilizzare impianti di raccolta differenziata. Contattare le strutture locali per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee e finire nella catena alimentare, danneggiando il vostro stato di salute e benessere.

#### CLASSIFICAZIONE

1. Apparecchiature alimentate internamente;
2. Parte applicata di tipo BF;
3. Protezione contro la penetrazione di acqua o materiale: P21;
4. Apparecchiature non di categoria AP / APG;

5. Modalità di funzionamento: funzionamento continuo;

L'utente deve verificare che l'apparecchiatura funzioni in sicurezza e assicurarsi che sia in condizioni di funzionamento adeguate prima di essere utilizzata.

#### COME TERMOMETRO CORPO

- 1). Premere il pulsante START / STOP, sul display appariranno dei simboli, si sentirà 1 breve beep.
- 2). Lasciare avvicinare la fronte alla sonda parallelamente alla distanza tra 1-10cm. Una volta che l'indicatore blu illumina la fronte, il misuratore rileverà automaticamente la temperatura.
- 3). La misurazione verrà effettuata in 1 secondo, quando è stata completata, sentirai 1 beep lungo, nel frattempo, apparirà sul display con indicatore LED verde la temperatura rilevata.

Nota:

se la reazione è <37,5°C (99,5F) e 32°C (89,6F) il display LED si colorerà di verde.

Se il valore è maggiore di 37,4 °C (99,5F) e <43°C (109,4F). il display Led si colorerà rosso e si sentiranno 10 bip brevi.

Poiché la temperatura della fronte potrebbe essere condizionata da sudore, olio e dalle circostanze ambientali, la sua lettura deve essere presa solo come un riferimento.

Se la sonda è posizionata ad una angolazione vicina alla posizione di misurazione della fronte, la lettura sarà influenzata dalla temperatura circostante.

La pelle dei bambini reagisce molto rapidamente alla temperatura dell'ambiente. Pertanto, non prendete la loro temperatura col il termometro a infrarossi durante / dopo l'allattamento, perché la temperatura della pelle può essere inferiore alla temperatura corporea interna.

L'utente e il termometro a infrarossi dovrebbero essere stabilmente in quiete da almeno 30 minuti alle stesse condizioni dell'ambiente interno.

#### ACCURATEZZA DELLA MISURA CLINICA E VERIFICA DELLA SICUREZZA:

Il prodotto ha superato i test clinici. I risultati misurati dal termometro frontale a infrarossi sono stati confrontati con i risultati misurati dei termometri a mercurio, la deviazione media = 0,011 ° C non superiore a 0,3 ° C la ripetibilità clinica del termometro frontale a infrarossi SR = 0,100 ° C, non superiore a 0,3 ° C. risultati misurati fino allo standard di laboratorio e allo standard clinico.

Pertanto, la media di deviazione e la ripetibilità del termometro frontale a infrarossi sono conformi al requisito normativo ISO80601-2-56. Le conclusioni sono tratte dagli studi clinici, l'accuratezza e la sicurezza sono rispettate dai requisiti normativi.

La temperatura misurata è superiore a livello di 43,0 °C / 109,4F, viene visualizzato sul display con [ED.

La temperatura misurata è al di sotto dell'intervallo di misurazione di 32,0 ° C / 89,6 ° F, viene visualizzata sul display con LED rosso.

*Low battery*, si prega di collegare il caricabatterie per caricare.

*Err* Il sistema termometrico non funziona o è influenzato dal campo elettrico.

Verde: Durante la ricarica, gli indicatori LED si illuminano di verde.

Rosso: quando la carica è completa, il LED lampeggia in rosso.

L'unità è garantita esente da difetti di fabbricazione e materiali in condizioni di normale utilizzo per un periodo di 1 anno dalla data di acquisto. In caso di guasto informare entro il periodo di garanzia. Questa garanzia copre solo le parti e il servizio di manodopera durante le normali operazioni. Qualsiasi difetto derivante da cause naturali, ad es. Alluvioni, uragani, ecc., Non è coperto da questa garanzia. Questa garanzia non copre inoltre danni causati dall'uso dell'unità non conforme alle istruzioni, danni accidentali o manomissioni o riparazioni da parte di agenti di assistenza non autorizzati.

A Quanto segue sarà escluso da questa garanzia: se il termometro è stato utilizzato in modo improprio, abuso o negligenza nel seguire intenzionalmente le istruzioni manuali e riparazioni o modifiche non autorizzate.

Il dispositivo non richiede calibrazione.

Il dispositivo non è riparabile e non contiene parti di serie per l'utente.

Si prega di contattare il distributore se non è possibile eliminare il problema, non smontare l'unità da soli!

#### CURA E MANUTENZIONE

Prenditi cura dell'unità principale

Tenere l'unità nella custodia quando non viene utilizzata.

Pulire l'unità con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare abrasivi o sostanze alcoliche non addetti alle pulizie.

Non immergere mai l'unità o uno dei suoi componenti in acqua.

Non pulire con alcol, diluente o altri prodotti.

Rimuovere la batteria in caso non si utilizzi per più di 3 mesi .

Nota: non saremo responsabili per qualsiasi problema di qualità se non verrà mantenuto correttamente il prodotto come indicato.

Identificazione, marcatura e documenti di APPARECCHIATURE ME e SISTEMI ME IEC 60601--2: 2014 per prodotti di Classe E.

Istruzioni per l'uso:

Il prodotto è adatto per ambienti sanitari domestici e così via.

Avvertenza: non avvicinarsi ad apparecchiature chirurgiche HF attive e alla stanza schermata RF di un sistema ME per la risonanza magnetica, dove l'intensità dei disturbi EM è alta.

Avvertenza: Evitare l'uso di questa apparecchiatura adiacente a te o impilata con altre apparecchiature perché potrebbe provocare un funzionamento improprio. Se tale uso è necessario, questa e l'altra apparecchiatura devono essere osservate per verificare che funzionino normalmente.

Avvertenza: l'uso di accessori, trasduttori e cavi diversi da quelli specificati o forniti dal produttore di questa apparecchiatura potrebbe comportare un aumento delle emissioni elettromagnetiche o una diminuzione dell'unità elettromagnetica di questa apparecchiatura e provocare un funzionamento improprio. "

Avvertenza: le apparecchiature di comunicazione RF portatili (comprese le periferiche come i cavi dell'antenna e le antenne esterne) devono essere utilizzate a una distanza non inferiore a 30 cm (12 pollici) da qualsiasi parte del termometro a infrarossi, compresi i cavi specificati dal produttore. In caso contrario, il degrado del file

#### STRUTTURA DEL PRODOTTO

1. Indicatore a infrarossi
2. Sonda di rilevamento automatico
3. Indicatore di misurazione
4. Schermo di visualizzazione
5. Pulsante START / STOP
6. Coperchio della batteria
7. Interruttore temperatura Ur3it
8. Tipo-C
9. Foro per appendere
- 10 Nastro biadesivo

1. Lettura della temperatura
2. Indicatore LED
3. Celsius / t
4. Fahrenheit / ° F
5. Indicatore di batteria scarica

#### INSTALLAZIONE DELLA BATTERIA

Rimontare il coperchio della batteria dal vano batteria e inserire la batteria.

1. Rimuovere il coperchio della batteria dal vano batteria seguendo la direzione della freccia.
2. Inserire la batteria lpc 3.7V 18650 lithium e assicurarsi che la batteria io sia nella direzione corretta. Positivo (+) e negativo (-) vengono visualizzati sul pacco del coperchio della batteria.
3. Chiudere il coperchio della batteria.

#### DIMENSIONE BATTERIA

18650 è un modello di batteria agli ioni di litio standard, dove 18 rappresenta un diametro di 18 mm, 65 rappresenta una lunghezza di 65mm rappresenta una batteria cilindrica.

#### BATTERIA SCARICA E SOSTITUZIONE

All'accensione, il simbolo della batteria scarica verrà visualizzato all'avvio dell'unità per funzionare, collegare il caricatore per caricare. altrimenti l'unità non può funzionare.

Non sostituire la batteria al litio sbagliata, altrimenti danneggerà la macchina

## AVVERTIMENTO

Smaltire la batteria in accordo con le normative del paese di utilizzo.

## MODALITÀ DI IMPOSTAZIONE

### IMPOSTAZIONE DELL'UNITÀ

Premere all'interno del piccolo foro sotto al dispositivo. È possibile utilizzare un cacciavite da 2 mm di diametro per premere il bottone, per cambiare la scala di misurazione:

Celsius °C Fahrenheit °F

Unità di temperatura: premere mode quindi selezionare C o F.

### USO CORRETTO DELL'UNITÀ

#### PRE-MISURAZIONE

Informazioni sulla normale temperatura corporea e febbre

La temperatura nella zona della fronte e delle tempie è diversa dalla temperatura interna, che viene presa per via orale o rettale.

In questo caso, la temperatura misurata dal termometro a infrarossi fosse insolita, o non corrisponde alla percezione del paziente o è insolitamente bassa, ripetere la misurazione ogni 15 minuti. Come referente, puoi anche misurare la temperatura corporea interna usando un termometro convenzionale o rettale.

La temperatura corporea può variare da un individuo / persona all'altro.

Varia anche in base alla posizione del corpo e all'ora del giorno, e alla durata di tempo trascorsa nello stesso ambiente del misuratore di temperatura.

Produttore Shenzhen Urion Technology Co, Ltd.

Piano 4-6th cd Building D, Jiale Science & Technology Industrial Zone, No.3, chuangwei Road, Heshuikou Community, MaTian Street, GuangMing New District, 518106 ShenZhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Tel: (86) -0755-29231308 E-mail: urion@urion.com.cn MADE IN CHINA

Rappresentante ue

Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa) Eiffestrasse 80, 20537 Amburgo, Germany

Tel + 49-40-25131 75 E-mail: shholdinghotmailh.com

· 'PE 4i + .O123 REV: 0,1

Per avere ulteriori informazioni sulla traduzione è necessario il testo di origine.