



OHRTHERMOMETER

Modell: ET005

HINWEIS:

Sie müssen diese Gebrauchsanweisung vor Gebrauch gründlich lesen und alle Anweisungen befolgen. Bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf. Sie müssen die Gerätefunktionen gemäß dieser Gebrauchsanweisung vor dem Gebrauch jedes Mal prüfen und dieses Gerät nur verwenden, wenn es sich in einem ordnungsgemäßen Zustand befindet.

1. Eigenschaften

1. Spezielles Design zur Messung der menschlichen Körpertemperatur an Stirn und Trommelfell.
2. Akustischer Alarm, wenn die Temperatur höher als 37,4 °C ist.
3. Digitales LED-Display mit weißer Farbe.
4. Die Temperatureinheit kann entweder in Celsius oder Fahrenheit angezeigt werden.
5. Automatische Abschaltung (<30 Sek.), um Energie zu sparen.

2. Gebrauchshinweis

Das Ohrthermometer ist für die intermittierende Messung der Körpertemperatur am Gehörgang oder an der Hautoberfläche der Mitte der Stirn bei Menschen jeden Alters vorgesehen. Es handelt sich um ein berührungsloses Messverfahren für die Messung an der Stirn, der empfohlene Messabstand beträgt 0 cm bis 3 cm. Das Ohrthermometer kann von Verbrauchern in der häuslichen Umgebung und von Gesundheitsdienstleistern verwendet werden.

3. Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

1. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Neugeborenen auf. Vermeiden Sie, dass Kleinteile abfallen und verschluckt werden.
2. Verwenden Sie das Thermometer niemals für andere Zwecke als die, für die es vorgesehen ist. Bitte beachten Sie die allgemeinen Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung an Kindern.
3. Setzen Sie das Thermometer nicht der direkten Sonne aus und bewahren Sie es an einem staubfreien, trockenen und gut belüfteten Ort bei einer Temperatur zwischen 10 °C (50 °F) bis 40 °C (104 °F) auf. Verwenden Sie das Thermometer nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit. (>85 % RH)
4. Wenn das Thermometer aus einer Umgebung mit niedriger Temperatur von -20 °C (-4 °F) oder einer Umgebung mit hoher Temperatur von 55 °C (131 °F) entfernt wird, muss es vor einer normalen Messung 4 Stunden lang bei Raumtemperatur gelagert werden.
5. Verwenden Sie das Thermometer nicht, wenn es Anzeichen von Beschädigungen am Messsensor oder am Gerät selbst aufweist. Wenn das Gerät beschädigt ist, versuchen Sie nicht, es zu reparieren! Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
6. Tauchen Sie das Thermometer niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein (nicht wasserdicht). Zur Reinigung und Desinfektion befolgen Sie bitte die Anweisungen im Abschnitt „Reinigung und Desinfektion“.
7. Dieses Thermometer besteht aus hochwertigen Präzisionsteilen. Lassen Sie das Gerät

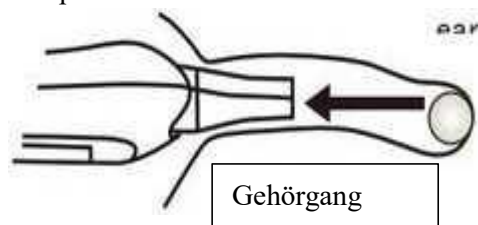
- nicht fallen. Schützen Sie es vor starken Stößen und Schlägen. Verdrehen Sie das Gerät oder den Sensor nicht.
8. Wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt, wenn Sie Symptome wie unerklärliche Reizbarkeit, Erbrechen, Durchfall, Dehydrierung, Veränderungen des Appetits oder der Aktivität, Krampfanfälle, Muskelschmerzen, Schüttelfrost, Nackensteife, Schmerzen beim Wasserlassen usw. bemerken, auch wenn Sie kein Fieber haben.
 9. Reinigen Sie die Thermometersonde nach jedem Gebrauch.
 10. Verwenden Sie das Thermometer nicht zur kontinuierlichen Überwachung der Temperatur.
 11. Messen Sie nicht während oder unmittelbar nach dem Stillen eines Babys.
 12. Die Patienten sollten vor und während der Messung nichts trinken, essen oder sich körperlich betätigen.
 13. Verwenden Sie es nicht zusammen mit Mobiltelefonen, Elektroautern, MRT-Geräten usw.
 14. Verwenden Sie das Thermometer nicht, wenn das Ohr mit einer Mittelohrentzündung oder Vereiterung infiziert ist.
 15. Das Thermometer darf nicht gewartet oder gepflegt werden, während es von einem Patienten verwendet wird.
 16. Der Patient ist ein vorgesehener Bediener. Der Patient kann das Gerät und sein Zubehör gemäß dieser Gebrauchsanweisung verwenden und warten.
 17. Das Thermometer und das Zubehör sind nach Ablauf ihrer Nutzungsdauer gemäß den örtlichen Vorschriften zu entsorgen. Alternativ können sie an den Händler oder den Hersteller zum Recycling oder zur ordnungsgemäßen Entsorgung zurückgegeben werden.
 18. An diesem Thermometer dürfen keine Veränderungen vorgenommen werden.
 19. Das Thermometer ist nicht für den Gebrauch in einer SAUERSTOFFREICHEN UMGEBUNG geeignet.
 20. Dieses Gerät kann für professionelle Zwecke oder für den privaten Gebrauch zu Hause verwendet werden.
 21. Das Schutzglas über der Linse ist der zerbrechlichste Teil des Thermometers. Berühren Sie das Glas der Infrarotlinse nicht mit Ihren Fingern.
 22. Die Messwerte für das linke und rechte Ohr können unterschiedlich sein. Es wird empfohlen, die Temperatur desselben Ohres zu erfassen, wenn Sie die Veränderungen der Körpertemperatur beobachten.
 23. Wenn die Ohren durch Schlafen auf der Seite, das Tragen von Kopfhörern oder Hörgeräten, langes Haar usw. warm sind, wird die Temperatur des Gehörgangs vorübergehend höher sein als die tatsächliche Temperatur. Bitte warten Sie 30 Minuten, um erneut zu messen.
 24. Das Gerät muss nicht kalibriert werden. Falls erforderlich, lesen Sie bitte Kapitel 10.
 25. Der Hersteller stellt Schaltpläne, Listen mit Bestandteilen, Beschreibungen und

Kalibrierungsanweisungen zur Verfügung, um dem KUNDENDIENSTPERSONAL bei der Reparatur von Teilen zu helfen.

26. Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet werden soll.
27. Stellen Sie das Gerät nicht an einen Ort mit direkter Sonneneinstrahlung, hoher Temperatur, hoher Luftfeuchtigkeit, übermäßigem Staub oder an einen Ort, an dem es mit korrosiven Gasen oder Flüssigkeiten in Berührung kommen kann, und verwenden Sie das Gerät nicht in einer solchen Umgebung.
28. Das Gerät sollte nicht mehr verwendet werden, wenn es die erwartete Lebensdauer (5 Jahre, ab dem Herstellungsdatum) des Geräts erreicht hat. Siehe Kapitel 14. zur Entsorgung des Geräts.
29. Elektrische Komponenten und Batterien enthalten Schwermetalle oder Chemikalien, die der Umwelt schaden können. Bitte beachten Sie bei der Entsorgung die örtlichen Gesetze und Vorschriften.
30. Wenden Sie sich in den folgenden Fällen an Berrcom („Hersteller“) oder Ihren Händler:
Wenn ein Fehler auftritt oder das Ohrthermometer beschädigt ist. Versuchen Sie NICHT, das Ohrthermometer selbst zu reparieren, da dies zum Erlöschen der Garantie führt. Lassen Sie Reparaturen nur von autorisierten Servicepartnern durchführen. Der HERSTELLER stellt auf Anfrage Schaltpläne, Listen mit Bestandteilen, Beschreibungen, Kalibrierungsanweisungen oder andere Informationen zur Verfügung, die dem KUNDENDIENST helfen, die Teile des GERÄTS zu reparieren, die vom HERSTELLER als vom KUNDENDIENST reparierbar bezeichnet werden.
Wenn Sie Hilfe beim Einrichten, Verwenden oder Warten des Ohrthermometers benötigen.
Wenn Sie unerwartete Betriebszustände oder Ereignisse melden möchten.

4. Betriebsprinzip

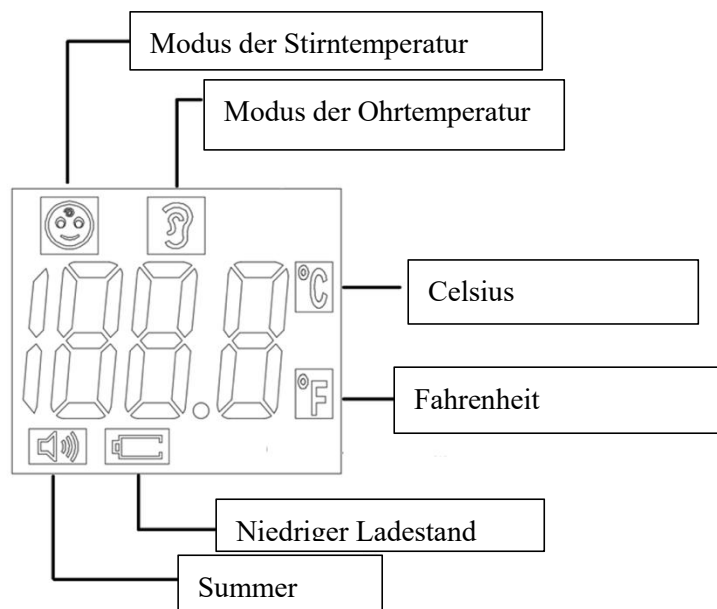
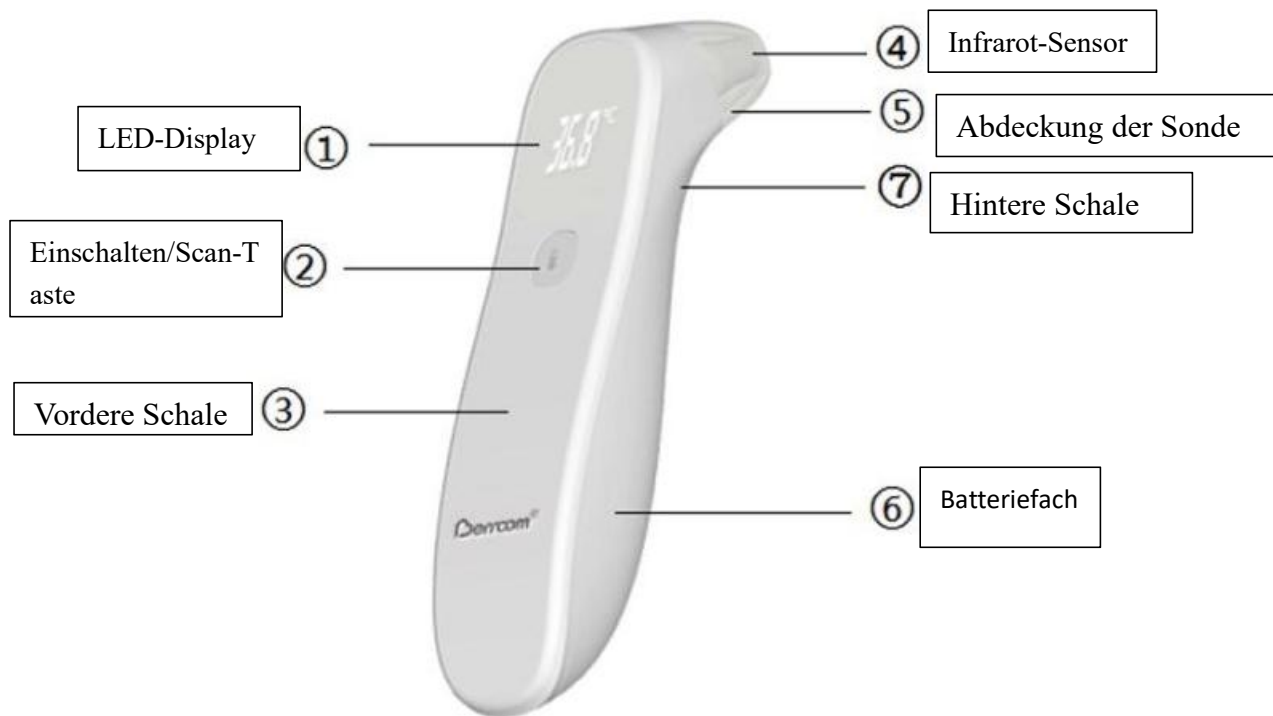
Ohrtemperatur: Das Trommelfell des Ohrs ist mit dem Hypothalamus verbunden, dem Temperaturkontrollzentrum im menschlichen Gehirn. Durch die Messung der Trommelfelltemperatur lässt sich daher die genaue Körpertemperatur des Menschen ermitteln. ET005 ist ein solches Produkt, das die Körpertemperatur des Menschen durch Messung der Temperatur am Trommelfell mittels eines Infrarotsensors ermittelt.



Stirntemperatur: Der Infrarotsensor empfängt die vom Blut der Arterie erzeugte Wärmeenergie und ermittelt so die genaue Körpertemperatur des Menschen.

5. Grundlegendes Gerät

Produktbeschreibung



Verpackungsinhalt:

Thermometer 1 Stück

Gebrauchsanweisung 1 Stück

6. Zeichen und Symbole

Symbol	Beschreibung des Symbols
	Warenzeichen
	Weist den Benutzer darauf hin, dass er die Gebrauchsanweisung zu Rate ziehen muss, wenn er wichtige Informationen wie Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen benötigt, die aus verschiedenen Gründen nicht auf dem Medizinprodukt selbst angegeben werden können.
	Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.
	Anwendungsteil Typ BF
	Gleichstrom
IP22	Schutzgrad gegen schädliches Eindringen von Wasser und Fremdkörpern 2 Schutz gegen feste Fremdkörper von 12,5 mm Φ und größer 2 Geschützt gegen senkrecht fallendes Tropfwasser, wenn das GEHÄUSE bis zu 15° geneigt ist.
	ENTSORGUNG: Dieses Produkt darf nicht zusammen mit unsortiertem Hausmüll entsorgt werden. Solche Abfälle müssen getrennt gesammelt und einer speziellen Behandlung zugeführt werden.
	Hersteller
	Seriennummer
	Herstellungsdatum
	Modellnummer
	Hergestellt in China
	Zeichen des europäischen Bevollmächtigten, Name und Anschrift des europäischen Bevollmächtigten erscheinen nach dem Zeichen.
	Medizinprodukt

7. Auswechseln der Batterie

Schieben Sie die Batterienabdeckung in der markierten Richtung ab. Legen Sie zwei AAA-Batterien korrekt in das Fach ein. Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Thermometer länger als zwei Monate nicht verwenden.

Wenn auf dem Display „“ erscheint, was auf eine schwache Batterie hinweist, müssen Sie die Batterien austauschen.

8. Wie man eine Temperatur misst

(1). Einschalten

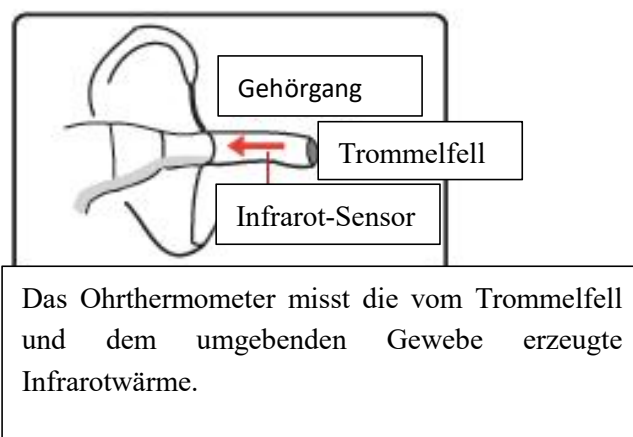
Drücken Sie die Taste „“. Eine Sekunde nach der vollständigen Anzeige des Displays wechselt das Gerät in den Standby-Modus mit dem Zeichen „“ (Ohrtemperaturmodus, ohne transparente Abdeckung) oder „“ (Stirntemperaturmodus, mit transparenter Abdeckung).

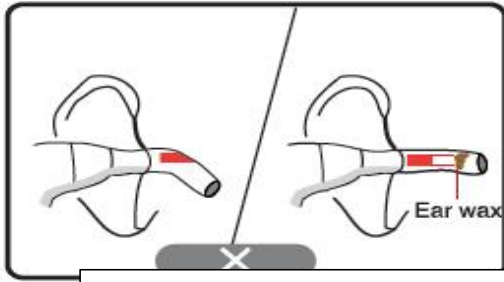
Wenn Sie dann die Taste „“ erneut drücken, erhalten Sie das Messergebnis innerhalb von 3 Sekunde. Wenn Sie das Gerät nicht mehr bedienen, schaltet es sich nach 30 Sekunden automatisch ab.

(2). Messung der Ohrtemperatur

Sie erhalten das Messergebnis in 3 Sekunde, dann gibt das Thermometer einen Piepton ab, um anzuzeigen, dass die Messung abgeschlossen ist. Der Temperaturmesswert wird auf dem Display angezeigt.

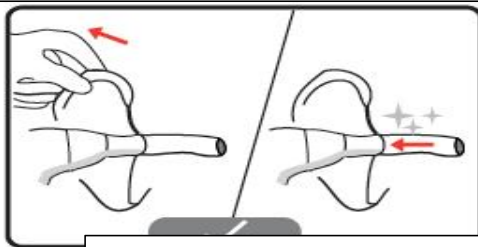
* Achten Sie darauf, dass die Sonde auf das Trommelfell zielt, wenn Sie sie in den Gehörgang einführen; andernfalls wird das Ergebnis ungenau. (Siehe untenstehende Abbildungen)





Die falsche Messmethode

Wenn beim Messen der Ohrtemperatur der Gehörgang stark gekrümmt ist oder sich etwas im Ohr befindet, werden die Messergebnisse beeinträchtigt.



Die richtige Messmethode

Bitte fassen Sie das Ohr an, damit der Gehörgang glatt bleibt und sich auf gleicher Stufe mit dem Infrarotsensor befindet. Stellen Sie sicher, dass Sie den Gehörgang vor der Messung reinigen.

Vorgehensweise für einen geraden Gehörgang:



Neugeborene unter 12 Monaten:
Ziehen Sie nach hinten außen.



Kinder über 12 Monate und Erwachsene:
Ziehen Sie nach oben und nach außen.

Hinweis:

Zwischen zwei Messungen ist ein Zeitraum von 10 Sekunden zulässig.

(3). Messung der Temperatur an der Stirn

Sie erhalten das Messergebnis in 3 Sekunde, dann gibt das Thermometer einen Piepton ab, um anzuzeigen, dass die Messung abgeschlossen ist. Der Temperaturmesswert wird auf dem Display angezeigt.

* Achten Sie darauf, dass die Sonde während des Tests mit einem idealen Abstand von 0 bis 3 cm auf die Mitte der Stirn gerichtet ist. (Siehe Abbildung unten)



Stirntemperatur

(4). Auswählen der Einheit

Öffnen Sie die Abdeckung der Batterie, verwenden Sie den Kippschalter, um °C/°F zu ändern.

(5). Stummschalten und Aufheben der Stummschaltung des Thermometers

Wenn das Thermometer ausgeschaltet ist, drücken Sie lange auf die Taste „“, bis „AUS“ auf dem Display angezeigt wird, um den Ton auszuschalten. Das Tonsymbol auf dem Display verschwindet dann. Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand lange auf die Taste „“, bis „EIN“ und das Tonsymbol auf dem Display angezeigt werden, oder schalten Sie das Gerät wieder aus, und der Ton kann eingeschaltet werden.

(6). Ausschalten

Der ET005 schaltet sich automatisch nach 30 Sekunden Inaktivität aus.

(7). Lesen Sie die Temperatur ab

T zeigt eine Temperaturmessung an. Im Modus Stirn- oder Ohrtemperatur.

- Bei $T < 32\text{ °C}$, zeigt das Gerät „-----°C“ an und gibt einen Signalton von sich.
- Bei $32\text{ °C} \leq T < 37,4\text{ °C}$, das LED zeigt den Messwert an, und es ertönt ein einmaliger Signalton.
- Bei $37,4\text{ °C} \leq T \leq 43\text{ °C}$, das Thermometer zeigt den Messwert an und warnt Sie mit 5 kurzen Signaltönen vor einer möglicherweise zu hohen Temperatur.
- Bei $T > 43\text{ °C}$, Display „-----°C“ und einmaliges Piepsen.

9. Technische Daten

Betriebsprinzip	Erkennung von Infrarotstrahlung
Betriebsart	Angepasster Modus
Referenzkörperstelle	Achselhöhle
Messverfahren	Berührungslos Typ
Messabstand der Messung an der Stirn	0 bis 3 cm
Patientenpopulation	Menschen jeden Alters
RX/OTC Gebrauch	OTC
Messstelle	Stirn und Ohr

Display-Modus	LED-Display
Messbereich	Stirn und Ohr: 32.0°C ~ 43.0°C (89.6°F ~ 109.4°F)
Messgenauigkeit	32.0°C ~ 34.9°C (89.6°F ~ 94.8°F) : ±0.3°C (±0.6°F) 35.0°C ~ 42.0°C (95°F ~ 107.6°F) : ±0.2°C (±0.4°F) 42.1°C ~ 43.0°C (107.8°F ~ 109.4°F) : ±0.3°C (±0.6°F)
Klinische Wiederholbarkeit	≤0.2°C (0.4°F)
Batterie	DC 3V 2 Stück AAA Trockenbatterien
Messzeit	Ca. 3 Sekunde
Speicher	20 Sätze
Anzeigeauflösung	0.1°C (0.1°F)
Akustischer Alarm	Ja
Gebrauch von Sondenabdeckungen	Nein
Produktgröße	Ca. 144×34×43.5 mm (L x B x H)
Gewicht	Ca. 80g (ohne Batterie)
Erwartete Nutzungsdauer	5 Jahre
Verwendetes Teil	Sensor; Typ BF
IP-Klasse	IP22
Betriebsumgebung	Umgebungstemperatur: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Relative Luftfeuchtigkeit: ≤85%RH Atmosphärischer Druck: 700 hPa bis 1060 hPa ※ Wenn die Umgebungstemperatur außerhalb des Bereichs „10 °C bis 40 °C“ liegt, erscheint auf dem Display „Err1“.
Lager- und Transportbedingungen	Umgebungstemperatur: -20°C ~ 55°C (-4°F ~ 131°F) Relative Luftfeuchtigkeit: ≤ 95%RH Atmosphärischer Druck: 700 hPa bis 1060 hPa
Wesentliche Leistung	1. Bei normalem Gebrauch 10 °C bis 40 °C (50 °F bis 104 °F), LABORGENAUIGKEIT: 32,0 °C bis 34,9 °C (89,6°F bis 94,8 °F): ±0,3 °C (±0,6 °F) 35,0 °C bis 42,0 °C (95 °F bis 107,6 °F): ±0,2 °C (±0,4 °F) 42,1 °C bis 43,0 °C (107,8 °F bis 109,4 °F): ±0,3°C(±0,6°F) 2. AUSGANGSTEMPERATUR Display „Hi“ bei einer Messtemperatur über 43,0 °C (109,4 °F) und Display „Lo“ bei einer Messtemperatur unter 32,0 °C (89,6 °F).

10. Reinigung und Desinfektion

Das Thermometer ist ein wiederverwendbares Gerät für mehrere Patienten, und die Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion wurden validiert. Bitte befolgen Sie die Anweisungen zur Reinigung/Desinfektion Ihres Thermometers vor dem Gebrauch.

Reinigung:

- 1) Verwenden Sie einen mit heißem Wasser oder einem neutralen Reinigungsmittel angefeuchteten Probenstopfen, um das Gehäuse des Thermometers und die Messsonde vollständig zu reinigen und Flecken oder Öl zu entfernen.
- 2) Überprüfen Sie das Thermometer nach der Reinigung visuell, um sicherzustellen, dass keine Verschmutzungen oder Flecken zu sehen sind. Wenn Sie feststellen, dass das Gerät am Ende des Reinigungsschritts visuell nicht sauber ist, sollten Sie entweder die entsprechenden vorherigen Reinigungsschritte wiederholen oder das Gerät sicher entsorgen, damit ein sichtbar verschmutztes Gerät nicht wieder verwendet wird.

Desinfektion:

- 1) Desinfizieren Sie das Thermometergehäuse und die Sonde 30 Sekunden lang mit einem in 75%iges Ethanol eingetauchten Probenstopfen oder staubfreien Tuch.
- 2) Wiederholen Sie die oben genannten Schritte mindestens 3 Mal, wischen Sie dann die Oberfläche und die Sonde mit einem sauberen Tuch trocken und warten Sie nach dem Desinfektionsvorgang etwa 1 Minute zum Trocknen.

Hinweis:

- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Innere des Thermometers gelangt.
- Verwenden Sie zur Reinigung niemals Scheuermittel, Verdünner oder Benzol und tauchen Sie das Thermometer niemals in Wasser oder andere Reinigungsflüssigkeiten ein.
- Achten Sie darauf, die Oberfläche der Sondenlinse und das Display nicht zu zerkratzen.
- Wenn bei der Sichtprüfung eine inakzeptable Verschlechterung wie Korrosion, Verfärbung, Lochfraß oder Risse festgestellt werden, darf das Gerät nicht weiter verwendet werden und sollte entsorgt werden.
- Wenn das Thermometer bei Patienten verwendet wurde, führen Sie bitte nach jedem Gebrauch eine Sichtprüfung durch, um festzustellen, ob sich Flecken oder Öl auf dem Gehäuse oder der Sonde befinden, und befolgen Sie die Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion, um Ihr Thermometer zu reinigen.

Pflege und Wartung

- Bitte reinigen Sie das Thermometer regelmäßig, in der Regel einmal im Monat.
- Wenn die Sondenspitze beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an das Wartungszentrum.
- Falls erforderlich, können Sie es gemäß der tatsächlichen Verschmutzung des Produkts reinigen; wenn Sie dieses Produkt längere Zeit nicht verwenden (länger als 2 Monate), setzen Sie die Stirnkappe auf und entfernen Sie alle Batterien.

- Bewahren Sie das Ohrthermometer an einem trockenen, staub- und schmutzfreien Ort auf und schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie keine anderen als die angegebenen Batterien, verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien und werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer.
- Setzen Sie das Thermometer nicht dem Sonnenlicht oder Wasser aus.
- Verwenden Sie das Thermometer nicht unsachgemäß. Fallenlassen, Stürze und starke Erschütterungen beschädigen das Produkt.

Kalibrierung:

Dieses Thermometer wurde zum Zeitpunkt der Herstellung kalibriert. Wenn das Thermometer gemäß der Gebrauchsanweisung verwendet wird, ist eine regelmäßige Nachkalibrierung nicht erforderlich. Sollten Sie zu irgendeinem Zeitpunkt Zweifel an der Genauigkeit der Messung haben, wenden Sie sich bitte umgehend an den Händler.

Versuchen Sie nicht, das Thermometer zu modifizieren oder neu zusammenzubauen.

Der Kalibrierungsbetrieb dieses Produkts muss über eine entsprechende Kalibrierungsausrüstung verfügen, sonst kann es sich nicht selbst kalibrieren.

11. Fehlerbehebung

Wenn Sie Probleme beim Gebrauch Ihres Thermometers haben, lesen Sie bitte diese Anleitung, um das Problem zu lösen. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.

Problem	Ursachen	Lösungen
Kein Display beim Einschalten des Geräts	Batterie entladen	Tauschen Sie 2 (AAA)-Batterien aus
	Batterien mit der falschen Polarität eingelegt	Achten Sie auf die richtige Polarität, die auf der Ablage der Batterie angegeben ist
Messungen im unteren Bereich	Das falsche Messverfahren	Messen Sie gemäß der korrekten Gebrauchsanweisung
	Schmutz im Gehörgang oder auf dem Sensor	Messen Sie, nachdem Sie den Schmutz entfernt haben
Abweichung von der kontinuierlichen Messtemperatur	Kleines Messintervall	Jedes Messintervall sollte länger als 10 Sekunden sein

12. EMV-ANLEITUNG

Das ME EQUIPMENT oder ME SYSTEM ist für die häusliche Krankenpflege und Krankenhausumgebungen geeignet.

Warnung: Nicht in der Nähe von aktiven HF(Hochfrequenz)-Chirurgiegeräten und dem HF-abgeschirmten Raum eines ME-Systems für die Magnetresonanztomographie verwenden, wo die Intensität der EM-Störungen hoch ist.

Warnung: Die Verwendung dieses Geräts neben oder gestapelt mit anderen Geräten sollte

vermieden werden, da dies zu einem fehlerhaften Betrieb führen kann. Wenn eine solche Verwendung erforderlich ist, sollten dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um sicherzustellen, dass sie normal funktionieren.

Warnung: Die Verwendung von Zubehör, Messwertgebern und Kabeln, die nicht vom Hersteller dieses Geräts angegeben oder geliefert wurden, kann zu erhöhten elektromagnetischen Störaussendungen oder einer verminderten elektromagnetischen Störfestigkeit dieses Geräts führen, was einen fehlerhaften Betrieb zur Folge hat."

Warnung: Tragbare HF-Kommunikationsgeräte (einschließlich Peripheriegeräte wie Antennenkabel und externe Antennen) sollten nicht näher als 30 cm (12 in.) an einem beliebigen Teil des Geräts ET005 und der vom Hersteller angegebenen Kabel benutzt werden. Andernfalls kann es zu Leistungseinbußen des Geräts kommen.

1, Alle notwendigen Anweisungen zur Aufrechterhaltung der BASIS SICHERHEIT und der WESENTLICHEN LEISTUNGSMERKMALE in Bezug auf elektromagnetische Störungen für die erwartete Lebensdauer.

Tragbare und mobile HF-Kommunikationsgeräte können die Leistung des ET005 beeinträchtigen und vermeiden starke elektromagnetische Störungen, wenn sie verwendet werden, z. B. in der Nähe von Mobiltelefonen, Mikrowellenherden usw.

2, Leitlinien und Herstellererklärung – Elektromagnetische Emissionen und Immunität

Leitlinien und Herstellererklärung – Elektromagnetische Emissionen und Immunität

Tabelle 1

Leitlinien und Herstellererklärung – Elektromagnetische Emissionen	
Emissionsprüfung	Übereinstimmung
HF-Emissionen CISPR 11	Gruppe 1
HF-Emissionen CISPR 11	Klasse B
Harmonische Emissionen IEC 61000-3-2	Keine Anwendung
Voltage Schwankungen/ Flickeremissionen	Keine Anwendung

IEC 61000-3-3	
---------------	--

Tabelle 2

Leitlinien und Herstellererklärung – Elektromagnetische Immunität		
Immunitätstest	IEC 60601-1-2 Teststufe	Übereinstimmungspegel
Elektrostatische Entladung (ESD) IEC 61000-4-2	±8 kV Kontakt ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV Luft	±8 kV Kontakt ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV Luft
Schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst IEC 61000-4-4	Keine Anwendung	Keine Anwendung
Überspannungssch utz IEC 61000-4-5	Keine Anwendung	Keine Anwendung
Voltage Dips, kurze Unterbrechungen und Voltage Variationen der Stromversorgungs eingangsleitungen IEC 61000-4-11	Keine Anwendung	Keine Anwendung
Magnetfeld mit Netzfrequenz	30 A/m 50Hz/60Hz	30 A/m 50Hz/60Hz

IEC 61000-4-8		
Dirigierte HF IEC61000-4-6	Keine Anwendung	Keine Anwendung
Abgestrahlte HF IEC61000-4-3	10 V/m 80 MHz – 2, 7 GHz 80 % AM bei 1 kHz	10 V/m 80 MHz – 2, 7 GHz 80 % AM bei 1 kHz
ANMERKUNG U_T ist die AC-Netzwechselspannung vor Anwendung des Testniveaus.		

Tabelle 3

Leitlinien und Herstellererklärung – Elektromagnetische Immunität							
Strahlung HF IEC61000-4-3 (Test spezifikationen für GEHÄUSEPORT IMMUNITÄT gegen HF-drahtlose kommunikationsausrüstung)	Prüffrequenz (MHz)	Band (MHz)	Service	Modulation	Modulation	Entfernung (m)	IMMUNITÄT STESTSTUFE (V/M)
	385	380-390	TETRA 400	Pulsmodulation 18 Hz	1.8	0.3	27
	450	430-470	GMRS 460 FRS 460	FM ± 5 kHz Abweichung 1 kHz Sinus	2	0.3	28
	710	704-787	LTE B und 13, 17	Pulsmodulation 217 Hz	0.2	0.3	9
	745						
	780						
	810	800-960	GSM800/900, TETRA800, CDMA850, LTE Band 5	Pulsmodulation 18 Hz	2	0.3	28
	870						
	930						
	1720	1700-1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; LTE B und 1, 3, 4,	Pulsmodulation 217 Hz	2	0.3	28
	1845						
	1970						

			25;UMTS				
	2450	2400 -257 0	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID2450, LTE B und 7	Pulsmodulati on 217 Hz	2	0.3	28
	5240	5100					
	5500	-580	WLAN	Pulsmodulati	0.2	0.3	9
	5785	0	802.11 a/n	on 217 Hz			

13. GARANTIE/KUNDENDIENST

In Übereinstimmung mit unserer Politik der kontinuierlichen Produktverbesserung behalten wir uns das Recht vor, technische und optische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Garantie- und Reparaturbedingungen

Garantie: 18 Monate.

Bitte wenden Sie sich im Garantiefall an Ihren Händler oder das Service-Center. Wenn Sie das Gerät zurückschicken müssen, legen Sie bitte eine Kopie Ihres Kaufbelegs bei und geben Sie an, um welchen Mangel es sich handelt.

Es gelten folgende Garantiebedingungen:

1. Die Gewährleistungsfrist für BERRCOM-Produkte beträgt 18 Monate ab Kaufdatum. Im Garantiefall ist das Kaufdatum anhand des Kaufbelegs oder der Rechnung nachzuweisen.
2. Material- und Verarbeitungsfehler werden innerhalb der Garantiezeit kostenlos behoben.
3. Garantiereparaturen verlängern die Garantiezeit weder für das Gerät noch für die Ersatzteile.
4. Folgendes ist von der Garantie ausgeschlossen:
 - a. Alle Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung entstanden sind, z.B. Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung.
 - b. Alle Schäden, die auf Reparaturen oder unsachgemäße Eingriffe durch den Kunden oder unbefugte Dritte zurückzuführen sind.
 - c. Schäden, die beim Transport vom Hersteller zum Verbraucher oder beim Transport zum Servicecenter entstanden sind.
 - d. Zubehör, das einem normalen Verschleiß unterliegt.
5. Die Haftung für direkte oder indirekte Folgeschäden, die durch das Gerät verursacht werden, ist auch dann ausgeschlossen, wenn der Schaden am Gerät als Garantieanspruch anerkannt wird.

• GUANGZHOU BERRCOM MEDICAL DEVICE CO., LTD LEHNT AUSDRÜCKLICH ALLE GEWÄHRLEISTUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK AB.

• IN KEINEM FALL HAT BERRCOM IRGENDNEINE VERPFLICHTUNG ODER

HAFTUNG FÜR ENTGANGENEN GEWINN ODER FOLGESCHÄDEN, ZUFÄLLIGE, INDIREKTE, SPEZIELLE SCHÄDEN, SCHADENSERSATZ ODER EVENTUELLE SCHÄDEN IN BEZUG AUF DIE ANSPRÜCHE VON KUNDEN, VERBRAUCHERN ODER ANDEREN BENUTZERN VON BERRCOM PRODUKTEN.

• FÜR DEN FALL, DASS ANWENDBARE GESETZE GARANTIE, BEDINGUNGEN ODER VERPFLICHTUNGEN AUFERLEGEN, DIE NICHT AUSGESCHLOSSEN ODER GEÄNDERT WERDEN KÖNNEN, GILT DIESER ABSATZ IM GRÖSSTMÖGLICHEN UMFANG, DEN DIESE GESETZE ZULASSEN.

14. ENTSORGUNG



Es ist erforderlich, dass Sie Elektro- und Elektronik-Altgeräte nicht als unsortierten Siedlungsabfall entsorgen, sondern diese getrennt sammeln.

Gemäß der Richtlinie 2012/19/EU und den nationalen Entsorgungsvorschriften über Elektro- und Elektronik-Altgeräte beachten Sie bitte, dass diese Geräte innerhalb der Europäischen Union (EU) einer besonderen Entsorgung zugeführt werden müssen. Diese Vorschriften schreiben die umweltgerechte Verwertung/Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten vor. Diese Geräte dürfen nicht als Hausmüll entsorgt werden. Dies wird durch das Symbol der "durchgestrichenen Mülltonne" zum Ausdruck gebracht.



Das OHRTHERMOMETER (Modell: ET005) enthält Batterien und recycelbaren Elektronikschrott. Entsorgen Sie es zum Schutz der Umwelt nicht im Hausmüll als unsortierten Siedlungsabfall, sondern sammeln Sie es separat und bringen Sie es zu einer geeigneten örtlichen Sammelstelle.

Das OHRTHERMOMETER (Modell: ET005) ist gemäß ANHANG IV der Richtlinie 2012/19/EU als Kleingerät (5. Kategorie) eingestuft.

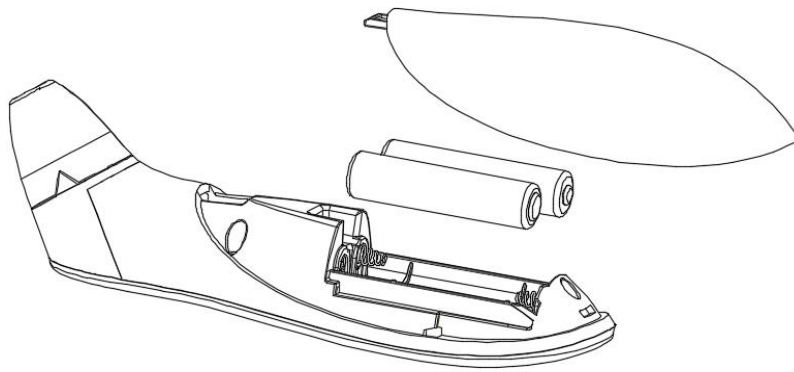
Bevor Sie Ihr OHRTHERMOMETER (Modell: ET005) entsorgen, nehmen Sie bitte die Batterien aus dem OHRTHERMOMETER (Modell: ET005) und entsorgen Sie die Batterien und das OHRTHERMOMETER (Modell: ET005) getrennt.

Sie können die Batterien wie folgt entfernen:

>> Schema der Batterieentnahme

① Öffnen Sie den Deckel auf der Rückseite des Geräts

② Entfernen Sie die Batterien.



Batterien stellen eine Gefahr für die Gesundheit und die Umwelt dar! Öffnen, beschädigen oder verschlucken Sie niemals Batterien und lassen Sie sie nicht die Umwelt verschmutzen. Sie können giftige, umweltgefährdende Schwermetalle enthalten. Die entnommenen Batterien müssen an der Verkaufsstelle oder in den entsprechenden Behältern entsorgt werden, die von den örtlichen öffentlichen Abfallbehörden an den Sammelstellen bereitgestellt werden, und gemäß der Richtlinie 2006/66/EC behandelt werden.

Die Batterien und der recycelbaren Elektronikschrott sind in einem separaten Abfallbehälter zu entsorgen.

Das Verpackungsmaterial muss entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Wenden Sie sich für weitere Informationen an die zugelassenen Sammelstellen.

In Deutschland

Für die Entsorgung von recycelbarem Elektronikschrott können Sie die zugelassenen Sammelstellen auf der folgenden Website finden:

<https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen>

Für die Entsorgung von Batterien können Sie die zugelassenen Sammelstellen auf der folgenden Website finden:

<https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/battghersteller#no-back>

Suchmethode: Verwenden Sie Ihre Postleitzahl oder den Namen der Stadt und des Bundeslandes, in dem Sie wohnen, um Sammelstellen in Ihrer Nähe zu finden.

Andere Länder

Für länderspezifische Informationen zur Entsorgung wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder Importeur.



Guangzhou Berrcom Medical Device Co., Ltd.

Adresse: Huanzhen Xi Strasse 38, Dagang Stadt, Nansha, 511470 Guangzhou,

VOLKSREPUBLIK CHINA

Telefon: +86 (20) 34938449

Fax: +86 (20) 34936960



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa)
Adresse: Eiffestrasse 80, 20537, Hamburg, Deutschland

