



DE	Multifunktions-Thermometer	
	Gebrauchsanweisung	2
EN	Multi-function thermometer	
	Instructions for use	18
FR	Thermomètre multifonction	
	Mode d'emploi	34
ES	Termómetro multifunción	
	Manual de instrucciones	50
IT	Termometro multifunzione	
	Istruzioni per l'uso	66
TR	Fonksiyonlu termometre	
	Kullanım kılavuzu	82
RU	Многофункциональный термометр	
	Инструкция по применению	98
PL	Termometr wielofunkcyjny	
	Instrukcja obsługi	114

DEUTSCH

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt unseres Sortimentes entschieden haben. Unser Name steht für hochwertige und eingehend geprüfte Qualitätsprodukte aus den Bereichen Wärme, Sanfte Therapie, Blutdruck/Diagnose, Gewicht, Massage und Luft.

Mit freundlicher Empfehlung

Ihr Beurer-Team

Inhalt

1. Zeichenerklärung	3	8. Batteriewechsel	12
2. Hinweise	4	9. Aufbewahrung und Pflege	13
3. Gerätebeschreibung	7	10. Entsorgen	14
4. Inbetriebnahme	8	11. Technische Daten	14
5. Einstellung	8	12. Fehlerbehebung	16
6. Was Sie vor dem Messen wissen sollten	8	13. Garantie/Service	16
7. Messen	9		

Lieferumfang

- Thermometer
- 2 x 1,5V Batterien AAA (LR03)
- Diese Gebrauchsanweisung

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bewahren Sie sie für den späteren Gebrauch auf, machen Sie sie anderen Benutzern zugänglich und beachten Sie die Hinweise.

1. Zeichenerklärung

Folgende Symbole werden in dieser Gebrauchsanweisung und auf dem Gerät verwendet:

	WARNUNG Warnhinweis auf Verletzungsgefahren oder Gefahren für Ihre Gesundheit.
	ACHTUNG Sicherheitshinweis auf mögliche Schäden am Gerät/Zubehör.
	Hinweis Hinweis auf wichtige Informationen.
	Gebrauchsanweisung beachten
	Anwendungsteil Typ BF
	Entsorgung gemäß Elektro- und Elektronik-Altgeräte EG-Richtlinie – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)
 0483	Die CE-Kennzeichnung bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 93/42/EEC für Medizinprodukte.
Storage/Transport 	Zulässige Lagerungs- und Transporttemperatur und -luftfeuchtigkeit
Operating 	Zulässige Betriebstemperatur und -luftfeuchtigkeit

	Hersteller
	Verpackung umweltgerecht entsorgen
	Vor Nässe schützen

2. Hinweise

Sicherheitshinweise



Warnung:

- Führen Sie bei Messungen im Ohr die Sensorspitze des Thermometers vorsichtig ein.
- Die Anwendung des Thermometers an verschiedenen Personen kann bei bestimmten akuten, infektiösen Erkrankungen aufgrund einer möglichen Keimverschleppung trotz der durchzuführenden Reinigung und Wischdesinfektion unzweckmäßig sein. Fragen Sie im Einzelfall Ihren behandelnden Arzt.



Hinweise zum Umgang mit Batterien

- Wenn Flüssigkeit aus einer Batteriezelle mit Haut oder Augen in Kontakt kommt, die betroffene Stelle mit Wasser auswaschen und ärztliche Hilfe aufsuchen.
-  **Verschluckungsgefahr!** Kleinkinder könnten Batterien verschlucken und daran ersticken. Daher Batterien für Kleinkinder unerreichbar aufbewahren!
- Auf Polaritätskennzeichen Plus (+) und Minus (-) achten.
- Wenn eine Batterie ausgelaufen ist, Schutzhandschuhe anziehen und das Batteriefach mit einem trockenen Tuch reinigen.
- Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Wärme.
-  **Explosionsgefahr!** Keine Batterien ins Feuer werfen.

- Batterien dürfen nicht geladen oder kurzgeschlossen werden.
- Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts die Batterien aus dem Batteriefach nehmen.
- Verwenden Sie nur denselben oder einen gleichwertigen Batterietyp.
- Immer alle Batterien gleichzeitig auswechseln.
- Keine Akkus verwenden!
- Keine Batterien zerlegen, öffnen oder zerkleinern.

Allgemeine Hinweise



- Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bewahren Sie sie für den späteren Gebrauch auf, machen Sie sie anderen Benutzern zugänglich und beachten Sie die Hinweise.
- Dieses Thermometer ist ein empfindliches elektronisches Gerät. Behandeln Sie es sorgfältig und setzen Sie es keinen mechanischen Stößen aus.
- Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Prüfen Sie vor jeder Anwendung, ob die Linse beschädigt ist. Falls diese beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an die Händler- oder Service-Adresse.
- Das Thermometer ist NICHT wasserdicht. Aus diesem Grund ist direkter Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten zu vermeiden.
- Das FT 65-Thermometer ist nur für den in der Gebrauchsanweisung angegebenen Messort am menschlichen Körper konzipiert.
- Das Gerät ist nur für den in dieser Gebrauchsanweisung angegebenen Zweck bestimmt.
- Die Messspitze nach jedem Gebrauch mit einem weichen, mit Desinfektionsmittel angefeuchteten Tuch reinigen.
- Das Thermometer wurde für den praktischen Einsatz konstruiert, kann aber nicht den Arztbesuch ersetzen.
- Prüfen Sie vor jeder Reklamation zuerst die Batterien und wechseln Sie diese ggf. aus.
- Reparaturen dürfen nur von autorisierten Servicestellen vorgenommen werden. Ansonsten erlischt der Garantieanspruch.



- Das Gerät entspricht der EU-Richtlinie für Medizinprodukte 93/42/EEC, dem Medizinproduktegesetz, der ASTM E 1965-98, der europäischen Norm EN 12470-5: Medizinische Thermometer – Teil 5: Anforderungen an Infrarot-Ohrthermometer (mit Maximumvorrichtung) der Norm ISO 80601-2-56, sowie der europäischen Norm EN 60601-1-2 (Übereinstimmung mit CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8) und unterliegt besonderen Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Bitte beachten Sie dabei, dass tragbare und mobile HF-Kommunikationseinrichtungen dieses Gerät beeinflussen können.
 - Sollten Sie noch Fragen zur Anwendung unserer Geräte haben, so wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den Kundenservice.
-

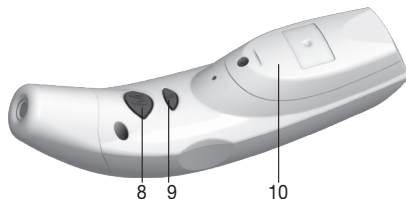
Hinweise zu Elektromagnetischer Verträglichkeit



- Das Gerät ist für den Betrieb in allen Umgebungen geeignet, die in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, einschließlich der häuslichen Umgebung.
 - Das Gerät kann in der Gegenwart von elektromagnetischen Störgrößen unter Umständen nur in eingeschränktem Maße nutzbar sein. Infolgedessen können z.B. Fehlermeldungen oder ein Ausfall des Displays/Gerätes auftreten.
 - Die Verwendung dieses Gerätes unmittelbar neben anderen Geräten oder mit anderen Geräten in gestapelter Form sollte vermieden werden, da dies eine fehlerhafte Betriebsweise zur Folge haben könnte. Wenn eine Verwendung in der vorgeschriebenen Art dennoch notwendig ist, sollten dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um sich davon zu überzeugen, dass sie ordnungsgemäß arbeiten.
 - Die Verwendung von anderem Zubehör, als jenem, welches der Hersteller dieses Gerätes festgelegt oder bereitgestellt hat, kann erhöhte elektromagnetische Störaussendungen oder eine geminderte elektromagnetische Störfestigkeit des Gerätes zur Folge haben und zu einer fehlerhaften Betriebsweise führen.
 - Eine Nichtbeachtung kann zu einer Minderung der Leistungsmerkmale des Gerätes führen.
-

3. Gerätebeschreibung

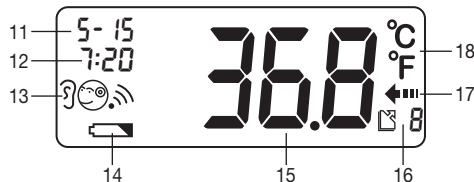
Übersicht



- 1 Stirn-/Abdeckkappe
- 2 Stirnthermometer-Modus-Taste ☺ Forehead
- 3 Ohrthermometer-Modus-/Ein-Taste ☺ Ear / Ⓢ
- 4 LED (rot) (Fieberalarm)
- 5 LED (grün)

- 6 LCD
- 7 Sensorspitze mit Linse (Abdeckkappe entfernt)
- 8 Memory-Taste (M)
- 9 Set-Taste (S)
- 10 Batteriefachdeckel

- 11 Datum
- 12 Uhrzeit
- 13 Messmodus („Ohr“, „Stirn“, „Objekt“)
- 14 Symbol „Batteriewarnung“
- 15 Anzeige Messergebnis
- 16 Symbol „Speicher“ und Speicherplatznummer
- 17 Symbol „Messung läuft“
- 18 Einheit des Messergebnisses (°C oder °F)



4. Inbetriebnahme

Die Batterien sind beim neuen Gerät bereits eingelegt. Ziehen Sie vor der ersten Anwendung den herausstehenden Batterieschutzstreifen aus dem Batteriefach. Das Thermometer schaltet sich dabei anschließend automatisch ein.

Weitere Informationen und FAQs unter: <http://www.beurer.com>

5. Einstellung

Einheit der Temperaturanzeige, Datum und Uhrzeit einstellen



Drücken Sie 1 Sekunde lang die Taste , um das Thermometer einzuschalten. Das Gerät durchläuft einen kurzen Selbsttest, im Display werden alle Segmente ca. 1 Sekunde lang angezeigt. Nach erfolgreichem Selbsttest ertönen zwei kurze Pieptöne, es werden im Stand-by-Modus Datum und Uhrzeit angezeigt und die Anzeige „- -“ erscheint.

Bei der erstmaligen Benutzung des Thermometers und nach jedem Wechsel der Batterien werden (nach dem Selbsttest) Datum und Uhrzeit in der Grundeinstellung angezeigt (1- 1 00:00). Stellen Sie nun die Einheit der Temperaturanzeige, das Datum und die Uhrzeit ein. Bei der Einstellung gehen Sie in mehreren Schritten vor: Einheit – Jahr – Monat – Tag – Stunden – Minuten.

- Drücken Sie ca. 3 Sekunden lang die Taste , um in den Set-Modus zu gelangen.
Es blinkt der jeweils zu ändernde Teilbereich.
- Drücken Sie die Taste , um diese Einstellung zu speichern, oder
- drücken Sie die Taste , um die Einstellung zu ändern.
- Drücken Sie anschließend die Taste , um diese Einstellung zu speichern.

Nach diesem Vorgang zeigt das Thermometer im Display **OFF** an und schaltet sich automatisch aus.

6. Was Sie vor dem Messen wissen sollten

Es gibt verschiedene Thermometer zur Messung an unterschiedlichen Körperstellen:

- Ohr-/Stirn-Thermometer (dieses Thermometer, zur Messung im Ohr oder an der Stirnregion)
- Stab-Thermometer (zur rektalen [im After], axialen [unter der Achsel] oder oralen Messung [im Mund])



Die Temperaturmessung liefert einen Messwert, der Auskunft gibt über die aktuelle Körpertemperatur eines Menschen. Sollten Sie unsicher sein in der Interpretation der Ergebnisse oder treten abnormale Werte auf, sollten Sie sich an Ihren behandelnden Arzt wenden. Dies gilt auch bei geringeren Temperaturveränderungen, wenn weitere Krankheitssymptome dazukommen, wie z. B. Unruhe, starkes Schwitzen, Hautrötung, hohe Pulsfrequenz, Kollapsneigung etc.

Mit unterschiedlichen Thermometern gemessene Temperaturen können nicht miteinander verglichen werden. Geben Sie deshalb Ihrem Arzt an (bzw. berücksichtigen Sie bei einer Selbstdiagnose), mit welchem Thermometer Sie die Körpertemperatur an welcher Körperstelle gemessen haben.

Die Temperatur eines gesunden Menschen wird von verschiedenen Faktoren beeinflusst: dem individuellen, personenabhängigen Stoffwechsel, dem Alter (die Körpertemperatur ist bei Säuglingen und Kleinkindern höher und sinkt mit zunehmendem Alter. Bei Kindern treten höhere Temperaturschwankungen schneller und häufiger auf, z. B. bedingt durch Wachstumsschübe), von der Kleidung, von der Außentemperatur, von der Tageszeit (morgens ist die Körpertemperatur niedriger und steigt im Laufe des Tages zum Abend hin an), von der vorausgegangenen körperlichen und, mit geringerem Einfluss, auch mentalen Aktivität.

Der Temperaturwert schwankt je nach Körperstelle, an der er gemessen wird. Die Abweichung kann bei Gesunden zwischen 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F) liegen. So liegt der normale Temperaturbereich bei

- der Stirnmessung: 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F), mit einem Stirnthermometer,
- der Ohrmessung: 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F), mit einem Ohrthermometer,
- rektal gemessener Temperatur: 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F), mit einem konventionellen Thermometer,
- oral gemessener Temperatur: 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F), mit einem konventionellen Thermometer.

Um den Temperaturverlauf verfolgen zu können, messen Sie immer an derselben Körperstelle.

7. Messen

Bitte prüfen Sie vor jeder Anwendung, ob die Linse beschädigt ist. Falls diese beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an die Händler- oder Service-Adresse.

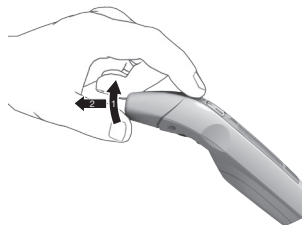
Berücksichtigen Sie, dass sich das Thermometer mindestens 30 Minuten in dem Raum befinden muss, in dem die Messung vorgenommen wird.

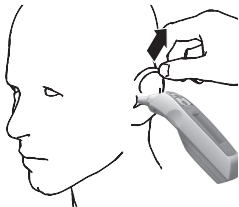
Messen der Körpertemperatur im Ohr



- Es gibt Personen, die unterschiedliche Messwerte im linken und rechten Ohr haben. Um Temperaturveränderungen zu erfassen, messen Sie bei derselben Person immer im selben Ohr.
- Das Ohrthermometer darf von Kindern nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzt werden. In der Regel ist eine Messung ab einem Lebensalter von 6 Monaten möglich. Bei Kleinkindern unter 6 Monaten ist der Gehörgang noch sehr eng, sodass häufig die Temperatur des Trommelfells nicht erfasst werden kann und vermehrt zu niedrige Messergebnisse angezeigt werden.
- Die Messung darf nicht an einem Ohr durchgeführt werden mit entzündlichen Erkrankungen (z. B. Eiterfluss, Sekretabgang), nach möglichen Ohrverletzungen (z. B. Trommelfellschaden) oder in der Heilungsphase nach operativen Eingriffen. In all diesen Fällen sprechen Sie bitte mit Ihrem behandelnden Arzt.
- Die Anwendung des Thermometers an verschiedenen Personen kann bei bestimmten akuten, infektiösen Erkrankungen aufgrund einer möglichen Keimverschleppung trotz der durchzuführenden Reinigung und Wischdesinfektion unzumutbar sein. Sprechen Sie dazu im Einzelfall mit Ihrem behandelnden Arzt.
- Dieses Thermometer darf nur ohne Einweg-Schutzhülle verwendet werden.
- Wenn Sie längere Zeit auf einem Ohr gelegen sind, ist die Temperatur leicht erhöht. Warten Sie einige Zeit oder messen Sie im anderen Ohr.
- Ohrenschmalz kann die Messung beeinflussen, reinigen Sie deshalb ggf. das Ohr vor der Messung.

- Drücken Sie 1 Sekunde lang die Taste ①, um das Thermometer einzuschalten. Nach erfolgreichem Selbsttest ertönen zwei kurze Pieptöne.
- Nehmen Sie die Kappe ab, indem Sie sie leicht nach oben drücken (1) und dann nach vorne abziehen (2).



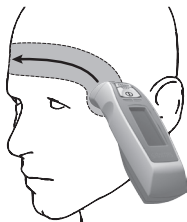


Vergewissern Sie sich, dass die Sensorspitze und auch der Gehörgang sauber sind. Da der Gehörgang leicht gekrümmt ist, müssen Sie vor dem Einführen der Sensorspitze das Ohr leicht nach hinten oben ziehen, damit die Sensorspitze direkt auf das Trommelfell ausgerichtet werden kann.

- Führen Sie die Sensorspitze vorsichtig ein und drücken Sie 1 Sekunde lang die Taste ①.
- Lassen Sie die Taste ① los. Das Ende der Messung wird mit einem kurzen Piepton signalisiert, der gemessene Wert erscheint auf dem Display.

Liegt der gemessene Wert innerhalb des Normbereiches ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), leuchtet die grüne LED für 3 Sekunden. Liegt der gemessene Wert höher ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, Fieber), leuchtet die rote LED.

Messen der Körpertemperatur an der Stirn



Beachten Sie, dass die Stirn/Schläfe frei von Schweiß und Kosmetika sein muss und dass bei der Stirnmessung die Einnahme von gefäßverengenden Medikamenten und Hautirritationen das Messergebnis verfälschen können.

- Drücken Sie 1 Sekunde lang die Taste ①, um das Thermometer einzuschalten. Nach erfolgreichem Selbsttest ertönen zwei kurze Pieptöne.
- Setzen Sie den Messkopf mit aufgesetzter Stirn-/Abdeckkappe an der Schläfe an, halten Sie die Taste Forehead gedrückt und führen Sie das Thermometer gleichmäßig über die Stirn zur anderen Schläfe.
- Lassen Sie dann die Taste Forehead los. Das Ende der Messung wird mit einem kurzen Piepton signalisiert, der gemessene Wert erscheint auf dem Display.

Liegt der gemessene Wert innerhalb des Normbereiches ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), leuchtet die grüne LED für 3 Sekunden. Liegt der gemessene Wert höher ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, Fieber), leuchtet die rote LED.

Messen der Oberflächentemperatur

- Drücken Sie 1 Sekunde lang die Taste , um das Thermometer einzuschalten. Nach erfolgreichem Selbsttest ertönen zwei kurze Pieptöne.
- Drücken Sie dann gleichzeitig 3 Sekunden lang die Tasten  und , um in den Objekttemperatur-Modus zu wechseln. Im Display erscheint die Anzeige .
- Drücken Sie die Taste  oder  Forehead und richten Sie die Sensorspitze bei gedrückter Taste mit 3 cm Abstand auf den zu messenden Gegenstand oder die Flüssigkeit (keinesfalls in Flüssigkeiten tauchen).
- Lassen Sie die Taste  oder  Forehead los. Das Ende der Messung wird mit einem kurzen Piepton signalisiert, der gemessene Wert erscheint auf dem Display.

Beachten Sie, dass die angezeigte Temperatur die ermittelte und nicht die angepasste Oberflächentemperatur ist. Sie lässt sich nicht mit der Stirn-/Ohrtemperatur vergleichen.

Um wieder in den Ohr-/Stirnthermometer-Modus zu wechseln, drücken Sie gleichzeitig 3 Sekunden lang die Tasten  und , bis die Anzeige  erlischt und ein kurzer Piepton ertönt. Durch Aus- und wieder Anschalten des Thermometers wird der Objekttemperatur-Modus automatisch verlassen.

Der zuletzt ermittelte Messwert, d. h. nur der letzte Wert einer Messreihe, wird automatisch abgespeichert, sobald das Thermometer sich ausschaltet oder ausgeschaltet wird. Dazu stehen 10 Speicherplätze zur Verfügung.

Nehmen Sie keine weiteren Eingaben vor, schaltet das Thermometer nach der Anzeige des gemessenen Wertes nach ca. einer Minute automatisch ab.

Um die gespeicherten Werte abzufragen, schalten Sie das Thermometer ein und drücken die Taste .

Es werden jeweils das Datum, die Uhrzeit, die Speicherplatznummer und das Symbol des Messmodus sowie die Temperatur angezeigt. Blättern Sie durch wiederholtes Drücken der Taste  durch die Messergebnis-Speicherplätze.

8. Batteriewechsel

Wenn die Batterien schwach werden, erscheint das Batteriewarnsymbol . Temperaturmessungen sind noch möglich, die Batterien müssen ersetzt werden. Wenn das Batteriewarnsymbol  blinkt und  im Display erscheint, müssen die Batterien ausgetauscht werden. Falls die Batterien zu schwach sind, schaltet sich das Thermometer automatisch aus.



Hinweis:

- Verwenden Sie bei jedem Batteriewechsel Batterien gleichen Typs, gleicher Marke und gleicher Kapazität.
- Wechseln Sie alle Batterien immer gleichzeitig.
- Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Akkus.
- Verwenden Sie schwermettallfreie Batterien.

1. Lösen Sie die Schraube im Batteriefachdeckel und ziehen Sie den Deckel nach hinten ab.
 2. Entnehmen Sie die verbrauchten Batterien und legen Sie zwei neue Batterien in der angezeigten Richtung ein.
 3. Schließen Sie den Batteriefachdeckel und schrauben Sie ihn wieder zu.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien entsprechend der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Werfen Sie Batterien niemals in den normalen Hausmüll.



9. Aufbewahrung und Pflege

- Reinigen Sie nach jedem Gebrauch die Sensorspitze. Verwenden Sie dazu ein weiches Tuch oder ein Wattestäbchen, welches mit Desinfektionsmittel, Alkohol oder warmem Wasser angefeuchtet werden kann.
- Zur Reinigung des gesamten Gerätes verwenden Sie bitte ein weiches, leicht mit Seifenlauge angefeuchtetes Tuch.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.
- Lagern Sie das Thermometer immer mit aufgesteckter Stirn-/Abdeckkappe.
- Bei beabsichtigter längerer Lagerung entfernen Sie bitte die Batterien.
- Das Gerät darf nicht bei zu hoher oder niedriger Temperatur oder Luftfeuchtigkeit (siehe technische Daten), im Sonnenlicht, in Verbindung mit elektrischem Strom oder an staubigen Orten gelagert oder auch benutzt werden. Ansonsten kann es zu Messungenauigkeiten kommen.

10. Entsorgen

- Die verbrauchten, vollkommen entladenen Batterien müssen Sie über speziell gekennzeichnete Sammelbehälter, Sondermüllannahmestellen oder über den Elektrohändler entsorgen. Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, die Batterien zu entsorgen.
- Diese Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien:
Pb = Batterie enthält Blei,
Cd = Batterie enthält Cadmium,
Hg = Batterie enthält Quecksilber.
- Im Interesse des Umweltschutzes darf das Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung kann über entsprechende Sammelstellen in Ihrem Land erfolgen. Entsorgen Sie das Gerät gemäß der Elektro- und Elektronik Altgeräte EG-Richtlinie – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). Bei Rückfragen wenden Sie sich an die für die Entsorgung zuständige kommunale Behörde.



11. Technische Daten

Hinweis: Bei Verwendung des Gerätes außerhalb der Spezifikation ist eine einwandfreie Funktion nicht gewährleistet! Technische Änderungen zur Verbesserung und Weiterentwicklung des Produktes behalten wir uns vor.

Die Genauigkeit dieses Thermometers wurde sorgfältig geprüft und wurde im Hinblick auf eine lange nutzbare Lebensdauer entwickelt.

Bei Verwendung des Gerätes in der Heilkunde sind messtechnische Kontrollen mit geeigneten Mitteln durchzuführen. Genaue Angaben zur Überprüfung der Genauigkeit können unter der Service-Adresse angefragt werden.

Name und Modell	FT 65
Messbereich	Ohr-/Stirnthermometer-Modus: 34 °C – 43 °C (93,2 °F – 109,4 °F) Objekttemperatur-Modus: 0 °C – 100 °C (32 °F – 212 °F)
Labor-Messgenauigkeit	Ohrthermometer-Modus: $\pm 0,2$ °C ($\pm 0,4$ °F) von 35 °C – 42 °C (95,0 °F – 107,6 °F), außerhalb dieses Messbereiches $\pm 0,3$ °C ($\pm 0,5$ °F),

	Stirnthermometer-Modus: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) von 35°C – 42°C ($95,0^{\circ}\text{F}$ – $107,6^{\circ}\text{F}$), außerhalb dieses Messbereiches $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Objekttemperatur-Modus: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) bei $< 30^{\circ}\text{C}$ (86°F); $\pm 5\%$ bei $\geq 30^{\circ}\text{C}$ (86°F)
Zeitabstand zwischen zwei Messungen	Mindestens 5 Sekunden
Klinische Wiederholpräzision	Ohr: Kinder, 1–5 Jahre: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) Erwachsene: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Stirn: Kinder, 1–5 Jahre: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Erwachsene: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Maßeinheiten	$^{\circ}\text{Celsius}$ ($^{\circ}\text{C}$) oder $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ($^{\circ}\text{F}$)
Betriebsbedingungen	15°C bis 35°C (59°F bis 95°F) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit bis 85% (nicht kondensierend)
Aufbewahrungsumgebung	-25°C bis 55°C (-13°F bis 131°F) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit bis 85% (nicht kondensierend)
Abmessungen	38,2 x 138 x 46,5 mm
Gewicht	90 g einschließlich Batterie
Batterie	2 x 1,5V AAA (LR03)
Speicher	Für 10 Messungen

Die Seriennummer befindet sich auf dem Gerät oder im Batteriefach.

12. Fehlerbehebung

Anzeige	Ursache	Behebung
H I	Die ermittelte Temperatur ist höher als 1) Ohr-/Stirnthermometer-Modus: 43 °C (109,4 °F), 2) Objekttemperatur-Modus: 100 °C (212 °F).	Betreiben Sie das Thermometer nur innerhalb der angegebenen Temperaturbereiche. Säubern Sie ggf. die Sensorspitze. Bei wiederholter Fehleranzeige an Fachhändler oder Kundenservice wenden.
Lo	Die ermittelte Temperatur ist niedriger als 1) Ohr-/Stirnthermometer-Modus: 34 °C (93,2 °F), 2) Objekttemperatur-Modus: 0 °C (32 °F).	Betreiben Sie das Thermometer nur innerhalb der angegebenen Temperaturbereiche. Säubern Sie ggf. die Sensorspitze. Bei wiederholter Fehleranzeige an Fachhändler oder Kundenservice wenden.
Err	Die Betriebstemperatur liegt nicht im Bereich von 15 °C bis 35 °C (59 °F bis 95 °F).	Betreiben Sie das Thermometer nur innerhalb der angegebenen Temperaturbereiche.

13. Garantie/Service

Die Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077 Ulm (nachfolgend „Beurer“ genannt) gewährt unter den nachstehenden Voraussetzungen und in dem nachfolgend beschriebenen Umfang eine Garantie für dieses Produkt.

Die nachstehenden Garantiebedingungen lassen die gesetzlichen Gewährleistungsverpflichtungen des Verkäufers aus dem Kaufvertrag mit dem Käufer unberührt.

Die Garantie gilt außerdem unbeschadet zwingender gesetzlicher Haftungsvorschriften.

Beurer garantiert die mangelfreie Funktionstüchtigkeit und die Vollständigkeit dieses Produktes.

Die weltweite Garantiezeit beträgt 5 Jahre ab Beginn des Kaufes des neuen, ungebrauchten Produktes durch den Käufer.

Diese Garantie gilt nur für Produkte, die der Käufer als Verbraucher erworben hat und ausschließlich zu persönlichen Zwecken im Rahmen des häuslichen Gebrauchs verwendet.

Es gilt deutsches Recht.

Falls sich dieses Produkt während der Garantiezeit als unvollständig oder in der Funktionstüchtigkeit als mangelhaft gemäß der nachfolgenden Bestimmungen erweist, wird Beurer gemäß diesen Garantiebedingungen eine kostenfreie Ersatzlieferung oder Reparatur durchführen.

Wenn der Käufer einen Garantiefall melden möchte, wendet er sich zunächst an den Beurer Kundenservice:

Beurer GmbH, Servicecenter

Tel: +49 731 3989-144

Für eine zügige Bearbeitung nutzen Sie bitte unser Kontaktformular auf der Homepage www.beurer.com unter der Rubrik ‚Service‘.

Der Käufer erhält dann nähere Informationen zur Abwicklung des Garantiefalls, z.B. wohin er das Produkt kostenfrei senden kann und welche Unterlagen erforderlich sind.

Eine Inanspruchnahme der Garantie kommt nur in Betracht, wenn der Käufer

- eine Rechnungskopie/Kaufquittung und
- das Original-Produkt

Beurer oder einem autorisierten Beurer Partner vorlegen kann.

Ausdrücklich ausgenommen von dieser Garantie sind

- Verschleiß, der auf normalem Gebrauch oder Verbrauch des Produktes beruht;
- zu diesem Produkt mitgelieferte Zubehörteile, die sich bei sachgemäßen Gebrauch abnutzen bzw. verbraucht werden (z.B. Batterien, Akkus, Manschetten, Dichtungen, Elektroden, Leuchtmittel, Aufsätze, Inhalatorzubehör);
- Produkte, die unsachgemäß und/oder entgegen der Bestimmungen der Bedienungsanleitung verwendet, gereinigt, gelagert oder gewartet wurden sowie Produkte, die vom Käufer oder einem nicht von Beurer autorisierten Servicecenter geöffnet, repariert oder umgebaut wurden;
- Schäden, die auf dem Transportweg zwischen Hersteller und Kunde bzw. zwischen Servicecenter und Kunde entstehen
- Produkte, die als 2.Wahl-Artikel oder als gebrauchte Artikel gekauft wurden;
- Folgeschäden, welche auf einem Mangel dieses Produktes beruhen (es können für diesen Fall jedoch Ansprüche aus Produkthaftung oder aus anderen zwingenden gesetzlichen Haftungsbestimmungen bestehen).

Reparaturen oder ein Kompletttausch verlängern in keinem Fall die Garantiezeit.

ENGLISH

Dear customer,

Thank you for choosing one of our products. Our name stands for high-quality, thoroughly tested products for applications in the areas of heat, gentle therapy, blood pressure/diagnosis, weight, massage and air.

With kind regards,
Your Beurer team

Contents

1. Signs and symbols	19	8. Changing the batteries	28
2. Notes	20	9. Storage and maintenance	29
3. Unit description	23	10. Disposal.....	30
4. Initial use	24	11. Technical data	30
5. Setting the device.....	24	12. Trouble-shooting	31
6. What you should know about using this thermometer....	24	13. Warranty/service	32
7. Measuring.....	25		

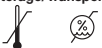
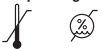
Included in delivery

- Thermometer
- 2 x 1.5V AAA batteries (LR03)
- These instructions for use

Please read these instructions for use carefully and keep them for later use, be sure to make them accessible to other users and observe the information they contain.

1. Signs and symbols

The following symbols appear in these instructions for use and on the device:

	WARNING Warning notice indicating a risk of injury or damage to health.
	IMPORTANT Safety note indicating possible damage to the unit/accessory.
	Note Note on important information.
	Observe the instructions for use
	Application part, type BF
	Disposal in accordance with the Waste Electrical and Electronic Equipment EC Directive – WEEE
	The CE labelling certifies that the product complies with the essential requirements of Directive 93/42/EEC on medical products.
Storage/Transport 	Permissible storage and transport temperature and humidity
Operating 	Permissible operating temperature and humidity

	Manufacturer
	Dispose of packaging in an environmentally friendly manner
	Protect from moisture

2. Notes

Safety notes



Warning:

- To measure temperature, insert the sensor tip of the thermometer carefully into the ear.
- Use of the thermometer on different persons can be inappropriate in the event of certain acute infectious diseases because of the possible spread of germs despite cleaning and disinfection. If you have any doubts, please consult your doctor.



Notes on handling batteries

- If your skin or eyes come into contact with battery fluid, flush out the affected areas with water and seek medical assistance.
-  **Choking hazard!** Small children may swallow and choke on batteries. Store the batteries out of the reach of small children.
- Observe the plus (+) and minus (-) polarity signs.
- If a battery has leaked, put on protective gloves and clean the battery compartment with a dry cloth.
- Protect the batteries from excessive heat.
-  **Risk of explosion!** Never throw batteries into a fire.

- Do not charge or short-circuit batteries.
- If the device is not to be used for a long period, take the batteries out of the battery compartment.
- Use identical or equivalent battery types only.
- Always replace all batteries at the same time.
- Do not use rechargeable batteries.
- Do not disassemble, split or crush the batteries.

General notes



- Please read these instructions for use carefully and keep them for later use, be sure to make them accessible to other users and observe the information they contain.
 - This thermometer is a sensitive electronic device. Handle it with care and do not subject it to any mechanical impacts.
 - Do not expose the device to direct sunlight.
 - Check before each use that the lens is intact. If it is damaged, please contact your retailer or the service address.
 - The thermometer is NOT waterproof. For this reason, direct contact with water or other liquids should be avoided.
 - The FT 65 thermometer is only designed for the measuring area on the human body stated in the instructions for use.
 - The device is only intended for the purpose stated in these instructions for use.
 - After each use, clean the measuring tip with a soft cloth moistened with disinfectant.
 - The thermometer has been designed for practical use, but is not a substitute for a visit to the doctor.
 - Before each repair query, first check the batteries and replace them if necessary.
 - Repairs must only be carried out by authorised service centres, otherwise the guarantee is invalidated.
 - This device complies with the EU Directive 93/42/EEC concerning medical products, the Medizinproduktegesetz (German Medical Devices Act), the ASTM (American Society for Testing and Materials) E 1965-98 and the European Standard EN 12470-5: Clinical thermometers – Part 5: Requirements for infrared ear thermometers (with maximum device) ISO 80601-2-56 and the European Standard EN 60601-1-2 (in accordance with CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8), and is subject to particular precautions with regard to electromagnetic compatibility. Please note that portable and mobile HF communication systems may interfere with this unit.
 - If you should have any questions about using our devices, please contact either your retailer or customer services.
-

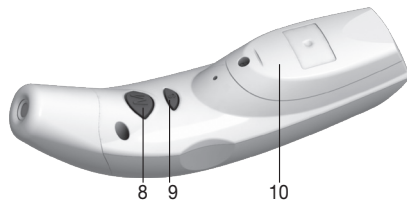
Notes on electromagnetic compatibility



- The device is suitable for use in all environments listed in these instructions for use, including domestic environments.
 - The use of the device may be limited in the presence of electromagnetic disturbances. This could result in issues such as error messages or the failure of the display/device.
 - Avoid using this device directly next to other devices or stacked on top of other devices, as this could lead to faulty operation. If, however, it is necessary to use the device in the manner stated, this device as well as the other devices must be monitored to ensure they are working properly.
 - The use of accessories other than those specified or provided by the manufacturer of this device can lead to an increase in electromagnetic emissions or a decrease in the device's electromagnetic immunity; this can result in faulty operation.
 - Failure to comply with the above can impair the performance of the device.
-

3. Unit description

Overview



- 1 Forehead/cover cap
- 2 Forehead thermometer mode button Forehead
- 3 Ear thermometer mode/on button Ear /
- 4 LED (red) (high temperature alarm)
- 5 LED (green)

- 6 LCD
- 7 Sensor tip with lens (cover cap removed)
- 8 Memory button M
- 9 Set button S
- 10 Battery compartment lid

- 11 Date
- 12 Time
- 13 Measurement mode ("Ear", "Forehead", "Object")
- 14 Battery warning symbol
- 15 Measurement display
- 16 "Memory" symbol and storage space number
- 17 "Measurement in progress" symbol
- 18 Unit of measurement (°C or °F)



4. Initial use

The batteries are already inserted in all new devices. Before first use, remove the protruding plastic insulating strip from the battery compartment. The thermometer will then switch on automatically.

Further information and FAQs available at: <http://www.beurer.com>

5. Setting the device

Set the unit for the temperature display as well as the date and the time.



Press the **ⓘ** button for 1 second to switch the thermometer on. The device performs a brief self test: all elements of the display are shown for approx. 1 second. Following a successful self test, the device emits two short beeps. In Standby mode, the date and time are shown and “- -” is displayed.

When the thermometer is used for the first time and each time the batteries are changed, the date and time are displayed (after the self test) in the basic setting (1- 1 00:00). Now set the unit in which the temperature will be displayed, the date and the time. To set the device, proceed in stages: Unit – year – month – day – hours – minutes.

- Press the **Ⓢ** button for approx. three seconds in order to reach Set mode.
The setting to be changed will flash each time.
- Press the **Ⓜ** button again to save the setting or
- press the **Ⓢ** button to change the setting.
- Then press the **Ⓜ** button to save the setting.

After this process, the thermometer shows the word **OFF** in the display and switches off automatically.

6. What you should know about using this thermometer

There are different thermometers for taking temperature measurements in different parts of the body:

- Ear/forehead thermometer (this thermometer, for measuring in the ear or on the forehead area)
- Rod thermometer (for rectal [in the back passage], axillary [under the arm] or oral measurement [in the mouth])



Taking the temperature gives a measurement that provides information about a person's current body temperature. If you are uncertain about interpreting the results or if the value is abnormal, please consult your doctor. This also applies in the case of slight temperature changes if there are other symptoms of illness such as agitation, severe sweating, flushed skin, fast pulse rate, tendency to collapse, etc.

Temperatures measured with different thermometers cannot be compared with one another. You should therefore tell your doctor (or bear in mind if you are diagnosing yourself) what thermometer you used to take your temperature and in what part of the body.

The temperature of a healthy person is influenced by various factors: individual metabolic rate, which depends on the person, age (body temperature of infants and small children is higher and decreases as they age). Greater temperature fluctuations occur faster and more often in children, e.g. due to growth spurts), their clothing, the ambient temperature, the time of day (body temperature is lower in the morning and increases throughout the day towards evening), the preceding physical and, to a lesser extent, mental activity.

The temperature varies depending on the part of the body where the measurement is taken. The difference can be between 0.4 °F (0.2°C) and 1.8 °F (1°C) for a healthy person. The normal temperature ranges are as follows:

- on the forehead: 96.4°F – 99.7°F (35.8°C – 37.6°C), with a forehead thermometer,
- in the ear: 96.8°F – 100°F (36.0°C – 37.8°C), with an ear thermometer,
- in the back passage: 97.3°F – 100°F (36.3°C – 37.8°C), with a conventional thermometer,
- in the mouth: 96.8°F – 99.3°F (36.0°C – 37.4°C), with a conventional thermometer.

In order to track temperature change, always take the measurements in the same part of the body.

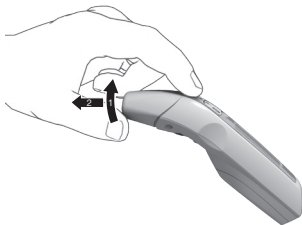
7. Measuring

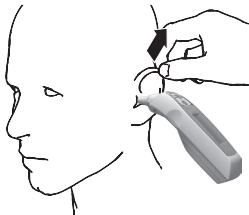
Before each use, please check that the lens is intact. If it is damaged, please contact your retailer or the service address. Bear in mind that the thermometer needs to have been in the room in which the measurement is taken for at least 30 minutes before use.

Measuring body temperature in the ear



- Some people produce different readings in their left and right ear. In order to record temperature changes, always measure a person's temperature in the same ear.
 - The ear thermometer may be used by children only under adult supervision. Measurement is usually possible over the age of 6 months. In infants under 6 months, the ear canal is still very narrow so the temperature of the eardrum often cannot be recorded and the result displayed is often too low.
 - The measurement must not be taken in an ear affected by inflammatory diseases (e.g. discharging pus or secretion), after possible ear injuries (e.g. eardrum damage) or in the healing period after operative procedures. In all of these cases, please consult your doctor.
 - Use of the thermometer on different persons can be inappropriate in the event of certain acute infectious diseases because of the possible spread of germs despite cleaning and disinfection. If you have any doubts, please consult your doctor.
 - This thermometer may only be used without a disposable protective cover.
 - If you have been lying on one ear for some time, the temperature is slightly raised. Wait a little while or measure in the other ear.
 - As ear wax can affect the measurement, you should clean the ear before measuring if necessary.
-
- Press the ① button for 1 second to switch the thermometer on. Following a successful self test, the device emits two short beeps.
 - Remove the cap by gently pushing it up (1) and then pulling it off forwards (2).





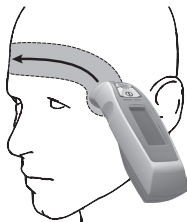
Make sure that the sensor tip and also the ear canal are clean.

As the ear canal is slightly curved, you have to pull the ear slightly up and backwards before inserting the sensor tip. This is important so that the sensor tip can be pointed directly at the eardrum.

- Insert the sensor tip carefully and press the **①** button for 1 second.
- Release the **①** button. The end of the measuring time is signalled with a short beep and the measured value appears on the display.

If the measured value is within the normal range ($< 100.4^{\circ}\text{F}/38^{\circ}\text{C}$), the green LED lights up for 3 seconds. If the measured value is higher ($\geq 100.4^{\circ}\text{F}/38^{\circ}\text{C}$, high temperature), the red LED is illuminated.

Measuring body temperature on the forehead



Please note that the forehead/temples must be free from sweat and cosmetics and that taking vasoconstrictive medication and skin irritations can distort the result when measuring temperature on the forehead.

- Press the **①** button for 1 second to switch the thermometer on. Following a successful self test, the device emits two short beeps.
- Place the measuring head with the forehead/cover cap fitted on the temples, hold down the **Forehead** button and move the thermometer smoothly over the forehead to the other temple.
- Then release the **Forehead** button. The end of the measuring time is signalled with a short beep and the measured value appears on the display.

If the measured value is within the normal range ($< 100.4^{\circ}\text{F}/38^{\circ}\text{C}$), the green LED lights up for 3 seconds. If the measured value is higher ($\geq 100.4^{\circ}\text{F}/38^{\circ}\text{C}$, high temperature), the red LED is illuminated.

Measuring surface temperature

- Press the  button for 1 second to switch the thermometer on. Following a successful self test, the device emits two short beeps.
- Then press the  and  buttons simultaneously for 3 seconds to switch to the Object temperature mode. The  symbol appears in the display.
- Press and hold the  button or  Forehead and point the sensor tip towards the object or liquid to be measured (never immerse in liquids), maintaining a distance of 3 cm.
- Release the  button or  Forehead. The end of the measuring time is signalled with a short beep and the measured value appears on the display.

Please note that the displayed temperature is the measured and not the adapted surface temperature. It is not the same as the forehead/ear temperature.

To switch back to the Ear/Forehead thermometer mode, press the  and  buttons simultaneously for 3 seconds until the  symbol disappears and there is a short beep. By switching the thermometer off and on again, it automatically exits the Object temperature mode.

The temperature last measured, i.e. only the last value of a series of measurements, is automatically stored as soon as the thermometer switches itself off or is switched off. There are 10 storage spaces available for this.

If you do not take any further measurements, the thermometer switches itself off automatically after approx. one minute after the measured values have been displayed.

To call up the saved values, switch the thermometer on and press the  button.

The date, time, storage space number, the measurement mode symbol and the temperature are displayed in turn. Browse through the stored measurements by pressing the  button repeatedly.

8. Changing the batteries

When the batteries get weak, the battery warning symbol appears . It is still possible to measure temperature. The batteries must be replaced. When the battery symbol flashes  and  appears in the display, the batteries must be replaced. If the batteries are too flat, then the thermometer will switch off automatically.

**Note:**

- When changing the batteries, use batteries of the same type, make and capacity.
- Always replace all batteries at the same time.
- Do not use rechargeable batteries.
- Use batteries free from heavy metals.

1. Loosen the screw on the battery compartment lid and pull the lid off downwards.
2. Remove the used batteries and insert two new batteries in the direction indicated.
3. Close the battery compartment lid and screw it back on.
Dispose of used batteries in accordance with the applicable legal regulations. Never dispose of batteries in the normal household waste.



9. Storage and maintenance

- Clean the sensor tip after each use. Use a clean cloth or cotton bud that can be moistened with disinfectant, alcohol or warm water.
- To clean the entire device, please use a soft cloth slightly moistened with a mild soapy solution.
- Do not use any harsh cleaning products.
- Always store the thermometer with the forehead/cover cap on.
- If prolonged storage is intended, you should remove the battery.
- The device must not be stored or used at an excessively high or low temperature or humidity (see technical data), in sunlight, in association with an electrical current or in dusty locations. Otherwise inaccuracies can occur.

10. Disposal

- The empty, completely flat batteries must be disposed of through specially designated collection boxes, recycling points or electronics retailers. You are legally required to dispose of the batteries.
- The codes below are printed on batteries containing harmful substances:
Pb = Battery contains lead,
Cd = Battery contains cadmium,
Hg = Battery contains mercury.
- For environmental reasons, do not dispose of the device in the household waste at the end of its useful life. Dispose of the unit at a suitable local collection or recycling point. Dispose of the device in accordance with EC Directive – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). If you have any questions, please contact the local authorities responsible for waste disposal.



11. Technical data

Note: If the device is used other than in accordance with the specifications, perfect functioning cannot be guaranteed! We reserve the right to make technical changes to improve and develop the product.

The accuracy of this thermometer has been carefully checked and developed with regard to a long useful life.

If using the device for commercial medical purposes, it must be regularly tested for accuracy by appropriate means. Precise instructions for checking accuracy may be requested from the service address.

Name and model	FT 65
Measurement range	Ear/Forehead thermometer mode: 93.2 °F – 109.4 °F (34°C – 43°C) Object temperature mode: 32 °F – 212 °F (0°C – 100°C)
Laboratory measurement precision	Ear thermometer mode: $\pm 0.4^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.2^{\circ}\text{C}$) from 95.0 °F – 107.6 °F (35°C – 42°C), outside this measurement range $\pm 0.5^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$), Forehead thermometer mode: $\pm 0.4^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.2^{\circ}\text{C}$) from 95.0 °F – 107.6 °F (35°C – 42°C), outside this measurement range $\pm 0.5^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$), Object temperature mode: $\pm 2.7^{\circ}\text{F}$ ($\pm 1.5^{\circ}\text{C}$) at $< 86^{\circ}\text{F}$ (30°C); $\pm 5\%$ at $\geq 86^{\circ}\text{F}$ (30°C)

Interval between 2 measurements	At least 5 seconds
Clinical repeat precision	Ear: Children, 1 – 5 years: $\pm 0.14^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.08^{\circ}\text{C}$) Adults: $\pm 0.13^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.07^{\circ}\text{C}$) Forehead: Children, 1 – 5 years: $\pm 0.13^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.07^{\circ}\text{C}$) Adults: $\pm 0.14^{\circ}\text{F}$ ($\pm 0.08^{\circ}\text{C}$)
Measurement units	$^{\circ}\text{Celsius}$ ($^{\circ}\text{C}$) or $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ($^{\circ}\text{F}$)
Ambient operating conditions	59°F – 95°F (15°C – 35°C) with a relative humidity of up to 85% (non-condensing)
Storage conditions	-13°F – 131°F (-25°C – 55°C) with a relative humidity of up to 85% (non-condensing)
Dimensions	38.2 x 138 x 46.5 mm
Weight	90 g including battery
Battery	2 x 1.5V AAA (LR03)
Memory	For 10 measurements

The serial number is located on the device or in the battery compartment.

12. Trouble-shooting

Display	Cause	Solution
H I	The recorded temperature is higher than 1) Ear/Forehead thermometer mode: 109.4°F (43°C) 2) Object temperature mode: 212°F (100°C)	Operate the thermometer only between the specified temperature ranges. If necessary, clean the sensor tip. In the event of a repeated error message, contact your retailer or Customer Services.
Lo	The recorded temperature is lower than 1) Ear/Forehead thermometer mode: 93.2°F (34°C) 2) Object temperature mode: 32°F (0°C)	
Err	The operating temperature is not in the range from 59 to 95°F (15°C to 35°C).	Operate the thermometer only between the specified temperature ranges.

13. Warranty/service

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, 89077 Ulm, Germany (hereinafter referred to as “Beurer”) provides a warranty for this product, subject to the requirements below and to the extent described as follows.

The warranty conditions below shall not affect the seller’s statutory warranty obligations which ensue from the sales agreement with the buyer.

The warranty shall apply without prejudice to any mandatory statutory provisions on liability.

Beurer guarantees the perfect functionality and completeness of this product.

The worldwide warranty period is 5 years, commencing from the purchase of the new, unused product from the seller.

The warranty only applies to products purchased by the buyer as a consumer and used exclusively for personal purposes in the context of domestic use.

German law shall apply.

During the warranty period, should this product prove to be incomplete or defective in functionality in accordance with the following provisions, Beurer shall carry out a repair or a replacement delivery free of charge, in accordance with these warranty conditions.

If the buyer wishes to make a warranty claim, they should approach their local retailer in the first instance: see the attached “International Service” list of service addresses.

The buyer will then receive further information about the processing of the warranty claim, e.g. where they can send the product and what documentation is required.

A warranty claim shall only be considered if the buyer can provide Beurer, or an authorised Beurer partner, with

- a copy of the invoice/purchase receipt, and
- the original product.

The following are explicitly excluded from this warranty:

- deterioration due to normal use or consumption of the product;
- accessories supplied with this product which are worn out or used up through proper use (e.g. batteries, rechargeable batteries, cuffs, seals, electrodes, light sources, attachments and nebuliser accessories);
- products that are used, cleaned, stored or maintained improperly and/or contrary to the provisions of the instructions for use, as well as products that have been opened, repaired or modified by the buyer or by a service centre not authorised by Beurer;
- damage that arises during transport between manufacturer and customer, or between service centre and customer;
- products purchased as seconds or as used goods;
- consequential damage arising from a fault in this product (however, in this case, claims may exist arising from product liability or other compulsory statutory liability provisions).

Repairs or an exchange in full do not extend the warranty period under any circumstances.

FRANÇAIS

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi l'un de nos produits. Notre société est réputée pour l'excellence de ses produits et les contrôles de qualité approfondis auxquels ils sont soumis, dans les domaines suivants : chaleur, thérapie douce, diagnostic de pression artérielle, contrôle de poids, massage et purification d'air.

Sincères salutations,
Votre équipe Beurer

Sommaire

1. Explication des pictogrammes	35	8. Changement des piles.....	44
2. Remarques	36	9. Rangement et entretien	45
3. Description de l'appareil.....	39	10. Élimination	46
4. Mise en service.....	40	11. Données techniques.....	46
5. Réglage	40	12. Résolution des erreurs	48
6. Ce que vous devez savoir avant la mesure.....	40	13. Garantie/Maintenance.....	48
7. Mesurer	41		

Livraison

- Thermomètre
- 2 piles AAA (LR03) de 1,5V
- Le présent mode d'emploi

Lisez attentivement cette notice, conservez-la pour un usage ultérieur, mettez-la à la disposition des autres utilisateurs et suivez les consignes qui y figurent.

1. Explication des pictogrammes

Les symboles suivants sont utilisés dans ces instructions et sur le périphérique:

	AVERTISSEMENT Avertissement sur les risques de blessures ou de santé.
	ATTENTION Consignes de sécurité à propos d'éventuels dommages aux instruments / accessoires.
	Remarque Ce symbole indique des informations importantes.
	Respectez les consignes du mode d'emploi
	Appareil de type BF
	Élimination conformément à la directive européenne - DEEE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques
 0483	Le sigle CE atteste de la conformité aux exigences fondamentales de la directive 93/42/EEC relative aux dispositifs médicaux.
Storage/Transport 	Température et taux d'humidité de stockage et de transport admissibles
Operating 	Température et taux d'humidité d'utilisation admissibles

	Fabricant
	Emballage à trier
	Protéger contre l'humidité

2. Remarques

Avis de sécurité



Avertissement

- Lors des mesures, insérez avec précaution la pointe du capteur du thermomètre dans l'oreille.
- Dans le cas de certaines maladies infectieuses aiguës, l'utilisation du thermomètre sur plusieurs personnes peut être inappropriée en raison d'une éventuelle transmission de germes malgré le nettoyage et la désinfection nécessaires. Le cas échéant, consultez votre médecin traitant.



Remarques relatives aux piles

- Si du liquide de la cellule de pile entre en contact avec la peau ou les yeux, rincez la zone touchée avec de l'eau et consultez un médecin.
-  **Risque d'ingestion !** Les enfants en bas âge pourraient avaler des piles et s'étouffer. Veuillez donc conserver les piles hors de portée des enfants en bas âge !
- Respectez les signes de polarité plus (+) et moins (-).
- Si la pile a coulé, enfillez des gants de protection et nettoyez le compartiment à piles avec un chiffon sec.
- Protégez les piles d'une chaleur excessive.
-  **Risque d'explosion !** Ne jetez pas les piles dans le feu.

- Les piles ne doivent être ni rechargées, ni court-circuitées.
- En cas de non utilisation prolongée de l'appareil, sortez les piles du compartiment à piles.
- Utilisez uniquement des piles identiques ou équivalentes.
- Remplacez toujours l'ensemble des piles simultanément.
- N'utilisez pas d'accumulateur !
- Ne démontez, n'ouvrez ou ne cassez pas les piles.

Recommandations générales



- Lisez attentivement cette notice, conservez-la pour un usage ultérieur, mettez-la à la disposition des autres utilisateurs et suivez les consignes qui y figurent.
- Ce thermomètre est un appareil électronique sensible. Manipulez-le avec précautions et ne le soumettez à aucun choc mécanique.
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que la lentille n'est pas endommagée. Si elle l'est, veuillez vous adresser au vendeur ou au service après vente.
- Le thermomètre n'est PAS étanche. C'est pourquoi il faut éviter un contact direct avec de l'eau ou d'autres liquides.
- Le thermomètre FT 65 est conçu uniquement pour les points de mesure du corps humain décrits dans le mode d'emploi.
- L'appareil est conçu pour l'utilisation décrite dans ce mode d'emploi.
- Nettoyer la pointe de mesure après chaque utilisation avec un chiffon doux humidifié avec du désinfectant.
- Le thermomètre a été conçu pour une utilisation pratique mais ne remplace pas une visite chez le médecin.
- Avant toute réclamation, vérifiez d'abord l'état des batteries et changez-les le cas échéant.
- Les réparations ne peuvent être effectuées que par les centres de service autorisés. Dans le cas contraire, la garantie est annulée.



- L'appareil est conforme aux exigences de la directive européenne 93/42/EEC sur les produits médicaux, de la loi sur les produits médicaux, de la norme ASTM E 1965-98 et de la norme européenne EN 12470-5 : Thermomètres médicaux – Partie 5 : exigences sur les thermomètres auriculaires infrarouges (avec dispositifs à maximum) ISO 80601-2-56 ainsi que de la norme européenne EN 60601-1-2 (en conformité avec CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8), et répond aux exigences de sécurité spéciales relatives à la compatibilité électromagnétique. Veuillez noter que les dispositifs de communication HF portables et mobiles sont susceptibles d'influer sur cet appareil.
 - Pour toute question concernant l'utilisation de nos appareils, adressez-vous à votre revendeur ou à notre service clients.
-

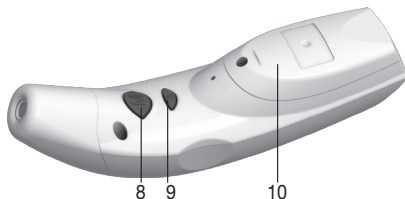
Informations sur la compatibilité électromagnétique



- L'appareil est prévu pour fonctionner dans tous les environnements indiqués dans ce mode d'emploi, y compris dans un environnement domestique.
 - En présence d'interférences électromagnétiques, vous risquez de ne pas pouvoir utiliser toutes les fonctions de l'appareil. Vous pouvez alors rencontrer, par exemple, des messages d'erreur ou une panne de l'écran/de l'appareil.
 - Éviter d'utiliser cet appareil à proximité immédiate d'autres appareils ou en l'empilant sur d'autres appareils, car cela peut provoquer des dysfonctionnements. S'il n'est pas possible d'éviter le genre de situation précédemment indiqué, il convient alors de surveiller cet appareil et les autres appareils afin d'être certain que ceux-ci fonctionnent correctement.
 - L'utilisation d'accessoires autres que ceux spécifiés ou fournis par le fabricant de cet appareil peut provoquer des perturbations électromagnétiques accrues ou une baisse de l'immunité électromagnétique de l'appareil, et donc causer des dysfonctionnements.
 - Le non-respect de cette consigne peut entraîner une réduction des performances de l'appareil.
-

3. Description de l'appareil

Aperçu



- 1 Embout frontal / de protection
- 2 Touche de mode thermomètre frontal (Forehead)
- 3 Touche de mise en marche / du mode thermomètre auriculaire (Ear)
- 4 LED (rouge) (alarme de fièvre)
- 5 LED (verte)

- 6 LCD
- 7 Pointe de capteur avec lentille (retirer l'embout de protection)
- 8 Touche Mémoire (M)
- 9 Touche de réglage (S)
- 10 Couvercle du compartiment à piles

- 11 Date
- 12 Heure
- 13 Mode de mesure (« oreille », « front », « objet »)
- 14 Symbole « Avertissement batterie »
- 15 Affichage du résultat de mesure
- 16 Symbole « Mémoire » et numéro de mémoire
- 17 Symbole « Mesure en cours »
- 18 Unité du résultat de mesure (°C ou °F)



4. Mise en service

Les piles sont déjà insérées dans l'appareil neuf. Avant la première utilisation, retirer la bande de protection des piles qui dépasse du compartiment à pile. Le thermomètre s'allume alors automatiquement.

Plus d'informations et la FAQ à l'adresse : <http://www.beurer.com>

5. Réglage

Régler l'unité de l'affichage de la température, la date et l'heure.



Appuyez 1 seconde sur la touche  pour allumer le thermomètre. L'appareil effectue un bref auto-test, tous les segments sont affichés à l'écran pendant env. 1 seconde. Après un auto-test réussi, deux bips courts retentissent, la date et l'heure sont affichés en mode Stand-By et l'affichage « - - » apparaît.

Lors de la première utilisation du thermomètre et après chaque changement des piles, la date et l'heure sont affichées (après l'auto-test) dans le réglage de base (1- 1 00:00). Réglez à présent l'unité de l'affichage de la température, la date et l'heure. Vous effectuez plusieurs étapes lors du réglage : unité – année – mois – jour – heures – minutes.

- Appuyez environ 3 secondes sur la touche  pour accéder au mode Réglage.
La partie à modifier clignote.
- Appuyez sur la touche  pour enregistrer ce réglage ou
- appuyez sur la touche  pour modifier ce réglage.
- Appuyez ensuite sur la touche  pour enregistrer ce réglage.

Après ce processus, le thermomètre affiche **OFF** et s'éteint automatiquement.

6. Ce que vous devez savoir avant la mesure

Il existe différents thermomètres pour des mesures à divers endroits du corps :

- Thermomètre auriculaire/frontal (le présent thermomètre, pour une mesure dans l'oreille ou sur le front)
- Thermomètre bâton (pour la mesure rectale [dans l'anus], axillaire [sous l'aisselle] ou orale [dans la bouche])



La mesure de la température donne une valeur de mesure indiquant la température corporelle actuelle d'une personne. Si vous n'êtes pas certain de l'interprétation des résultats ou obtenez des valeurs anormales, consultez votre médecin traitant. Ceci s'applique aussi en cas de légères variations de température lorsque d'autres symptômes de maladie s'y ajoutent, par ex. agitation, forte transpiration, rougeurs, fréquence cardiaque élevée, collapsus cardiovasculaire, etc.

Les températures mesurées avec des thermomètres différents ne peuvent pas être comparées. Indiquez donc à votre médecin (ou tenez-en compte en cas d'auto-diagnostic) avec quel thermomètre vous avez mesuré la température corporelle et à quel endroit du corps.

La température d'une personne en bonne santé est influencée par plusieurs facteurs : le métabolisme individuel propre à chaque personne, l'âge (la température du corps est plus élevée chez les nourrissons et les petits enfants et baisse avec l'âge. Chez les enfants, des variations de température plus importantes se produisent plus rapidement et fréquemment, par exemple en fonction des poussées de croissance), les vêtements, la température extérieure, le moment de la journée (le matin, la température corporelle est plus basse et monte au cours de la journée jusqu'au soir), l'activité physique précédente et dans une moindre mesure, l'activité cérébrale.

La valeur de la température varie en fonction de l'endroit du corps où elle est mesurée. Le décalage peut se situer entre 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F) chez les personnes en bonne santé. Ainsi, la plage de température normale se situe :

- pour la mesure frontale entre : 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F) avec un thermomètre frontal,
- pour la mesure auriculaire entre : 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F) avec un thermomètre auriculaire,
- pour la mesure de la température rectale entre : 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F) avec un thermomètre ordinaire,
- pour la mesure de la température orale entre : 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F) avec un thermomètre ordinaire,

Pour pouvoir suivre la progression de la température, mesurez toujours au même endroit du corps.

7. Mesurer

Avant chaque utilisation, vérifiez que la lentille n'est pas endommagée. Si elle l'est, veuillez vous adresser au vendeur ou au service après vente.

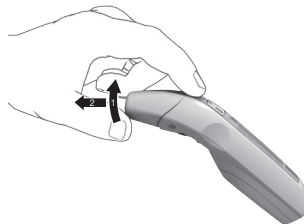
Tenez compte du fait que le thermomètre doit se trouver au moins 30 minutes dans la pièce dans laquelle la mesure est effectuée.

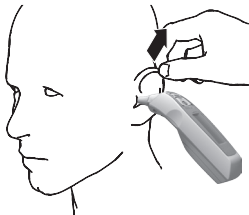
Mesure de la température corporelle dans l'oreille



- Certaines personnes ont des valeurs de mesure différentes dans l'oreille gauche et l'oreille droite. Pour évaluer les changements de température, mesurez toujours dans la même oreille pour une même personne.
- Les enfants ne peuvent utiliser le thermomètre auriculaire que sous la surveillance d'un adulte. En général, une mesure est possible à partir de l'âge de 6 mois. Chez les petits enfants de moins de 6 mois, le conduit auditif est encore très étroit. Ainsi, la température du tympan ne peut souvent pas être évaluée et des résultats de mesure trop bas peuvent être affichés.
- La mesure ne doit pas être effectuée dans une oreille atteinte de maladies inflammatoires (par ex. pyorrhée, sécrétions), après d'éventuelles blessures des oreilles (par ex. blessures du tympan) ou lors de la phase de guérison après une intervention chirurgicale. Dans tous ces cas, veuillez consulter votre médecin traitant.
- Dans le cas de certaines maladies infectieuses aiguës, l'utilisation du thermomètre sur plusieurs personnes peut être inappropriée en raison d'une éventuelle transmission de germes malgré le nettoyage et la désinfection nécessaires. Le cas échéant, consultez votre médecin traitant.
- Ce thermomètre ne doit être utilisé que sans protection à usage unique.
- Si vous restez couché sur une oreille pendant un temps prolongé, la température augmente légèrement. Attendez un peu ou mesurez dans l'autre oreille.
- Le cérumen peut influencer la mesure, veuillez donc nettoyer l'oreille avant la mesure le cas échéant.

- Appuyez 1 seconde sur la touche ① pour allumer le thermomètre. Deux bips courts retentissent après un auto-test réussi.
- Retirez l'embout en poussant légèrement vers le haut (1) puis en tirant vers l'avant (2).





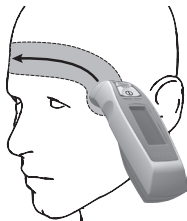
Assurez-vous que la pointe du capteur et le conduit auditif sont propres.

Comme le conduit auditif est légèrement incurvé, vous devez tirer légèrement l'oreille vers le haut et l'arrière avant d'introduire la pointe du capteur afin que celle-ci puisse être dirigée directement sur le tympan.

- Introduisez la pointe du capteur avec précautions et appuyez 1 seconde sur la touche ①.
- Relâchez la touche ①. La fin de la mesure est signalée avec un court bip, la valeur mesurée s'affiche à l'écran.

Si la valeur mesurée est dans la plage normale ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), la LED verte s'allume pendant 3 secondes. Si la valeur mesurée est supérieure ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, fièvre), la LED rouge s'allume.

Mesure de la température corporelle au front



Notez que le front ou la tempe doivent être exempts de sueur et de cosmétiques et que dans le cas d'une mesure frontale, la prise de médicaments vasoconstricteurs et les irritations cutanées peuvent fausser le résultat de la mesure.

- Appuyez 1 seconde sur la touche ① pour allumer le thermomètre. Deux bips courts retentissent après un auto-test réussi.
- Posez la tête de mesure avec embout frontal/de protection sur la tempe, maintenez la touche ☼ Forehead enfoncée et passez le thermomètre de manière régulière sur le front jusqu'à l'autre tempe.
- Relâchez ensuite la touche ☼ Forehead. La fin de la mesure est signalée avec un court bip, la valeur mesurée s'affiche à l'écran.

Si la valeur mesurée est dans la plage normale ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), la LED verte s'allume pendant 3 secondes. Si la valeur mesurée est supérieure ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, fièvre), la LED rouge s'allume.

Mesure de la température superficielle

- Appuyez 1 seconde sur la touche ① pour allumer le thermomètre. Deux bips courts retentissent après un auto-test réussi.
- Appuyez ensuite simultanément 3 secondes sur les touches  et ① pour passer au mode Température d'objet. L'affichage  apparaît à l'écran.
- Appuyez sur la touche ① ou  Forehead et dirigez la pointe du capteur en appuyant sur la touche à 3 cm de distance vers l'objet ou le liquide à mesurer (ne la plonger en aucun cas dans le liquide).
- Relâchez la touche ① ou  Forehead. La fin de la mesure est signalée avec un court bip, la valeur mesurée s'affiche à l'écran.

Notez que la température affichée est la température superficielle déterminée et non celle corrigée. Elle n'est pas comparable à la température frontale/auriculaire.

Afin de repasser au mode thermomètre auriculaire/frontal, appuyez simultanément 3 secondes sur les touches  et ① jusqu'à ce que l'affichage  s'éteigne et qu'un court bip retentisse. Vous quittez automatiquement le mode Température d'objet en éteignant et en rallumant le thermomètre.

La toute dernière valeur mesurée, c.-à-d. seule la dernière valeur d'une plage de mesure, est automatiquement enregistrée dès que le thermomètre s'éteint ou qu'on l'éteigne. 10 emplacements d'enregistrement sont à disposition pour ceci.

Si vous n'effectuez pas d'autres mesures, le thermomètre s'éteint automatiquement une minute environ après affichage de la valeur mesurée.

Pour récupérer les valeurs enregistrées, allumez le thermomètre et appuyez sur la touche .

La date, l'heure, le numéro de mémoire et le symbole du mode de mesure ainsi que la température sont affichés. Parcourez les emplacements d'enregistrement des résultats de mesure en appuyant de manière répétée sur la touche .

8. Changement des piles

Lorsque les piles faiblissent, le symbole d'avertissement pile  s'affiche. Les mesures de température sont encore possibles, les piles doivent être changées. Lorsque le symbole d'avertissement piles  clignote et  s'affiche à l'écran, les piles doivent être changées. Lorsque les piles sont trop faibles, le thermomètre s'éteint automatiquement.



Remarque :

- Lors de chaque changement de pile, utilisez des piles de même type, marque et capacité.
- Changez toujours toutes les piles en même temps.
- N'utilisez pas d'accus rechargeables.
- Utilisez des piles sans métaux lourds.

1. Desserrez la vis du couvercle du compartiment à piles et retirez le couvercle en le tirant vers l'arrière.
2. Retirez les piles usagées et insérez deux nouvelles piles dans la direction indiquée.
3. Fermez le couvercle du compartiment à piles et refermez-le avec la vis. Veuillez jeter les piles usagées conformément aux réglementations en vigueur. Ne jetez jamais les piles dans les ordures ménagères.



9. Rangement et entretien

- Nettoyez la pointe du capteur après chaque utilisation. Pour cela, utilisez un chiffon doux ou un bâtonnet ouaté qui peut être humidifié avec du désinfectant, de l'alcool ou de l'eau chaude.
- Pour nettoyer l'appareil entier, veuillez utiliser un chiffon doux légèrement humidifié avec de la lessive.
- N'utilisez pas de produits nettoyants agressifs.
- Stockez toujours le thermomètre avec un embout frontal/de protection posé dessus.
- Si vous prévoyez un stockage prolongé, retirez les piles.
- L'appareil ne doit pas être stocké ou utilisé sous des températures ou une humidité de l'air trop élevées ou trop basses (voir données techniques), à la lumière du soleil, connecté au courant électrique ou dans des endroits poussiéreux. Sinon, cela pourrait entraîner des imprécisions de mesure.

10. Élimination

- Les piles usagées et complètement déchargées doivent être mises au rebut dans des conteneurs spéciaux ou aux points de collecte réservés à cet usage ou bien déposées chez un revendeur d'appareils électriques. L'élimination des piles est une obligation légale qui vous incombe.
- Ces pictogrammes se trouvent sur les piles à substances nocives :
Pb = pile contenant du plomb,
Cd = pile contenant du cadmium,
Hg = pile contenant du mercure.
- Dans l'intérêt de la protection de l'environnement, l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères à la fin de sa durée de service. L'élimination doit se faire par le biais des points de collecte compétents dans votre pays. Veuillez éliminer l'appareil conformément à la directive européenne – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) relative aux appareils électriques et électroniques usagés. Pour toute question, adressez-vous aux collectivités locales responsables de l'élimination et du recyclage de ces produits.



11. Données techniques

Remarque : en cas d'utilisation de l'appareil en dehors des spécifications, un fonctionnement irréprochable ne peut pas être garanti ! Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques pour améliorer et faire évoluer le produit. La précision de ce thermomètre a été correctement testée et sa durabilité a été conçue en vue d'une utilisation à long terme. Dans le cadre d'une utilisation médicale de l'appareil, des contrôles techniques de mesure doivent être menés avec les moyens appropriés. Pour obtenir des données précises sur la vérification de la précision de l'appareil, vous pouvez faire une demande par courrier au service après-vente.

Nom et modèle	FT 65
Plage de mesure	Mode thermomètre auriculaire/frontal : 34 °C – 43 °C (93,2 °F – 109,4 °F) Mode température d'objet : 0 °C – 100 °C (32 °F – 212 °F)

Précision de mesure de laboratoire	Mode thermomètre auriculaire : $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) de 35°C à 42°C ($95,0^{\circ}\text{F}$ à $107,6^{\circ}\text{F}$), en dehors de cette plage de mesure, $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Mode thermomètre frontal : $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) de 35°C à 42°C ($95,0^{\circ}\text{F}$ à $107,6^{\circ}\text{F}$), en dehors de cette plage de mesure, $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Mode température d'objet : $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) si $< 30^{\circ}\text{C}$ (86°F) ; $\pm 5\%$ si $\geq 30^{\circ}\text{C}$ (86°F)
Pause entre deux mesures	Au moins 5 secondes
Reproductibilité en usage clinique	Oreille : enfants, 1 – 5 ans : $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) adultes : $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Front : enfants, 1 – 5 ans : $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) adultes : $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Unités de mesure	$^{\circ}\text{Celsius}$ ($^{\circ}\text{C}$) ou $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ($^{\circ}\text{F}$)
Conditions d'utilisation	15°C à 35°C (59°F à 95°F) avec une humidité de l'air relative jusqu'à 85 % (sans condensation)
Environnement de conservation	-25°C à 55°C (-13°F à 131°F) avec une humidité de l'air relative jusqu'à 85 % (sans condensation)
Dimensions	38,2 x 138 x 46,5 mm
Poids	90 g piles comprises
Piles	2 x 1,5V AAA (LR03)
Mémoire	Pour 10 mesures

Le numéro de série se trouve sur l'appareil ou sur le compartiment à piles.

12. Résolution des erreurs

Affichage	Cause	Solution
H I	La température affichée est supérieure à 1) Mode thermomètre auriculaire/frontal : 43 °C (109,4 °F) 2) Mode température d'objet : 100 °C (212 °F)	Utilisez le thermomètre uniquement dans les plages de température indiquées. Le cas échéant, nettoyez la pointe du capteur. En cas d'affichages d'erreur répétés, consultez le revendeur ou le service client.
Lo	La température affichée est inférieure à 1) Mode thermomètre auriculaire/frontal : 34 °C (93,2 °F) 2) Mode température d'objet : 0 °C (32 °F)	
Err	La température d'utilisation ne se situe pas entre 15 °C et 35 °C (59 et 95 °F).	Utilisez le thermomètre uniquement dans les plages de température indiquées.

13. Garantie/Maintenance

La société Beurer GmbH, sise Söflinger Straße 218, 89077 Ulm, Allemagne, (ci-après désignée « Beurer ») propose une garantie pour ce produit dans les conditions suivantes et dans la mesure prévue ci-après.

Les conditions de garantie suivantes n'affectent en rien les obligations de garantie du vendeur découlant du contrat de vente conclu avec l'acheteur.

La garantie s'applique également sans préjudice de la responsabilité légale obligatoire.

Beurer garantit le bon fonctionnement et l'intégrité de ce produit.

La période de garantie mondiale est de 5 ans à compter de la date d'achat par l'acheteur du produit neuf et non utilisé.

Cette garantie ne s'applique qu'aux produits achetés par l'acheteur en tant que consommateur et utilisés uniquement à des fins personnelles dans le cadre d'une utilisation domestique.

Le droit allemand s'applique.

Si, au cours de la période de garantie, ce produit s'avère incomplet ou défectueux conformément aux dispositions suivantes, Beurer s'engage à proposer gratuitement un remplacement ou une réparation conformément aux présentes Conditions de garantie.

Si l'acheteur souhaite faire valoir la garantie, il doit d'abord s'adresser au revendeur local : cf. liste « Service client à l'international » ci-jointe pour connaître les adresses du service après-vente.

L'acheteur recevra ensuite des informations complémentaires concernant le déroulement de la demande de garantie, par exemple, l'adresse à laquelle envoyer le produit et les documents requis.

Une demande de garantie ne peut être prise en compte que si l'acheteur présente

- une copie de la facture/du reçu et
- le produit d'origine

à Beurer ou à un partenaire autorisé de Beurer.

La présente Garantie exclut expressément

- toute usure découlant de l'utilisation ou de la consommation normale du produit ;
- les accessoires fournis avec le produit qui s'usent ou qui sont consommés dans le cadre d'une utilisation normale du produit (par exemple, piles, piles rechargeables, manchettes, joints, électrodes, ampoules, embouts et accessoires pour inhalateur) ;
- les produits utilisés, nettoyés, stockés ou entretenus de manière inappropriée et/ou contraire aux conditions d'utilisation, ainsi que les produits ouverts, réparés ou modifiés par l'acheteur ou par un service client non agréé par Beurer ;
- les dommages survenus lors du transport entre le fabricant et le client ou entre le service client et le client ;
- les produits achetés en tant qu'article de second choix ou d'occasion ;
- les dommages consécutifs qui résultent d'une défaillance du produit (dans ce cas, toutefois, des réclamations peuvent être soulevées relatives à la responsabilité du fait des produits ou à d'autres dispositions légales obligatoires relatives à la responsabilité).

Les réparations ou le remplacement complet ne prolongent en aucun cas la période de garantie.

Estimada cliente, estimado cliente:

Es un placer para nosotros que usted haya decidido adquirir un producto de nuestra colección. Nuestro nombre es sinónimo de productos de alta y comprobada calidad en el sector de energía térmica, tratamientos suaves, tensión sanguínea/diagnóstico, peso, masaje y aire.

Atentamente,
Su equipo Beurer

Índice

1. Explicación de los símbolos.....	51	8. Cambio de pilas	60
2. Indicaciones	52	9. Conservación y cuidado.....	61
3. Descripción del aparato	55	10. Eliminación de residuos	62
4. Puesta en funcionamiento.....	56	11. Datos técnicos.....	62
5. Ajuste.....	56	12. Solución de problemas.....	64
6. Información relevante antes de tomar la temperatura.....	56	13. Garantía/Asistencia.....	64
7. Tomar la temperatura	57		

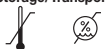
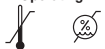
Volumen de suministro

- Termómetro
- 2 pilas AAA de 1,5V (LR03)
- Instrucciones de uso

Lea detenidamente estas instrucciones de uso, consérvelas para su futura utilización, haga que estén accesibles para otros usuarios y tenga en cuenta las indicaciones.

1. Explicación de los símbolos

En estas instrucciones de uso y en el aparato se utilizan los siguientes símbolos:

	ADVERTENCIA Aviso sobre riesgos de lesiones u otros peligros para la salud.
	ATENCIÓN Indicación de seguridad sobre posibles desperfectos del aparato o de los accesorios.
	Nota Indicación de información importante.
	Observe las instrucciones de uso
	Pieza de aplicación tipo BF
	Eliminación según la Directiva europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)
	El sello CE certifica que este aparato cumple con los requisitos establecidos en la directiva 93/42/EEC relativa a los productos sanitarios.
Storage/Transport 	Temperatura y humedad de almacenamiento y transporte admisibles
Operating 	Temperatura y humedad relativa de funcionamiento admisibles

	Fabricante
	Elimine el embalaje respetando el medio ambiente
	Proteger de la humedad

2. Indicaciones

Indicaciones de seguridad



Advertencia:

- Al tomar la temperatura en el oído, introduzca con cuidado la punta del sensor del termómetro.
- En el caso de determinadas enfermedades infecciosas agudas y para evitar el contagio de gérmenes, no se recomienda usar el termómetro en diferentes personas aún cuando se haya limpiado y desinfectado bien. Consulte cada caso individual con su médico.



Indicaciones para la manipulación de pilas

- En caso de que el líquido de las pilas entre en contacto con la piel o los ojos, lave la zona afectada con agua y busque asistencia médica.
-  **¡Peligro de asfixia!** Los niños pequeños podrían tragarse las pilas y asfixiarse. Guarde las pilas fuera del alcance de los niños.
- Fíjese en los símbolos más (+) y menos (-) que indican la polaridad.
- Si se derrama el líquido de una pila, póngase guantes protectores y limpie el compartimento de las pilas con un paño seco.
- Proteja las pilas de un calor excesivo.
-  **¡Peligro de explosión!** No arroje las pilas al fuego.

- Las pilas no se pueden cargar ni cortocircuitar.
- Si no va a utilizar el aparato durante un periodo de tiempo prolongado, retire las pilas del compartimento.
- Utilice únicamente el mismo tipo de pila o un tipo equivalente.
- Cambie siempre todas las pilas a la vez.
- ¡No utilice baterías!
- No despiece, abra ni triture las pilas.

Indicaciones generales



- Lea detenidamente estas instrucciones de uso, consérvelas para su futura utilización, haga que estén accesibles para otros usuarios y tenga en cuenta las indicaciones.
- Este termómetro es un aparato electrónico sensible. Trátelo con cuidado y no le dé golpes.
- No exponga el aparato a la luz directa del sol.
- Antes de cada uso, compruebe si la lente está dañada. En el caso de que esté dañada, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de asistencia técnica.
- El termómetro NO es impermeable. Por ello, evite que entre en contacto con agua u otros líquidos.
- El termómetro FT 65 sólo está diseñado para usarse en el punto de medición del cuerpo humano indicado en las instrucciones de uso.
- Este aparato está diseñado sólo para el propósito que se indica en estas instrucciones de uso.
- Después de cada uso, limpie la punta de medición con un paño suave empapado en desinfectante.
- Usar este termómetro no exime de una visita al médico.
- Antes de hacer una reclamación, compruebe el estado de las pilas y cámbielas en caso necesario.
- Solo los centros de servicio técnico pueden llevar a cabo reparaciones. De lo contrario, se anula la garantía.



- Este aparato cumple las disposiciones de la Directiva europea nº 93/42/EEC relativa a los productos sanitarios, la ley alemana sobre productos sanitarios, la ASTM E 1965-98 y la norma europea EN 12470-5: termómetros clínicos – Parte 5: Especificaciones de los termómetros para el oído por infrarrojos (con dispositivo de máxima) ISO 80601-2-56 y la norma europea EN 60601-1-2 (conformidad con la norma CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8) y está sujeto a las medidas especiales de precaución relativas a la compatibilidad electromagnética. Tenga en cuenta que los dispositivos de comunicación de alta frecuencia portátiles y móviles pueden interferir con este aparato.
 - Si todavía tiene dudas sobre cómo usar nuestros dispositivos, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de atención al cliente.
-

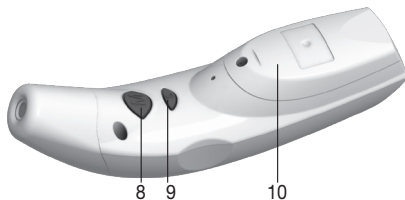
Indicaciones relativas a la compatibilidad electromagnética



- El aparato está diseñado para usarse en todos los entornos que se especifican en estas instrucciones de uso, incluido el ámbito doméstico.
 - El aparato solo se puede usar cerca de perturbaciones electromagnéticas de forma restringida y en determinadas circunstancias. Como consecuencia, podrían mostrarse mensajes de error o producirse averías en la pantalla o el dispositivo.
 - Se debe evitar el uso de este aparato junto a otros aparatos o apilado con otros aparatos, ya que esto podría provocar un funcionamiento incorrecto. Pero si resulta inevitable hacerlo, deberá vigilar este y los demás aparatos hasta estar seguro de que funcionan correctamente.
 - El uso de accesorios que no sean los indicados o facilitados por el fabricante de este aparato puede tener como consecuencia mayores interferencias electromagnéticas o una menor resistencia contra interferencias electromagnéticas del aparato y provocar un funcionamiento incorrecto.
 - Si no se tienen en cuenta estas indicaciones, podrían verse afectadas las características de funcionamiento del aparato.
-

3. Descripción del aparato

Vista general



- 1 Tapa abatible/frontal
- 2 Tecla para el modo de termómetro para la frente
Forehead
- 3 Tecla de encendido del modo de termómetro para el oído Ear/
- 4 LED rojo (fiebre)
- 5 LED verde

- 6 LCD
- 7 Punta del sensor con lente (sin tapa abatible)
- 8 Tecla de memoria (M)
- 9 Tecla Set (S)
- 10 Tapa del compartimento para pilas

- 11 Fecha
- 12 Hora
- 13 Modo de toma de temperatura („oído“, „frente“, „objeto“)
- 14 Símbolo de „Advertencia sobre las pilas“
- 15 Resultado de la medición
- 16 Símbolo „Memoria“ y posición de grabación en la memoria
- 17 Símbolo „Medición en marcha“
- 18 Unidad de medición de la temperatura (°C o °F)



4. Puesta en funcionamiento

Los aparatos nuevos se entregan con las pilas ya colocadas. Antes de usarlo por primera vez, quite las cintas de protección que sobresalen del compartimento para pilas. A continuación, el termómetro se enciende automáticamente.

Más información y preguntas frecuentes en: <http://www.beurer.com>

5. Ajuste

Ajustar unidad del indicador de temperatura, fecha y hora.



Pulse durante un segundo la tecla ① para encender el termómetro. El aparato realiza un breve proceso de autocomprobación y en la pantalla se aparecen todos los segmentos durante un segundo aproximadamente. Suenan dos pitidos cortos en cuanto la autocomprobación ha concluido con éxito, la fecha y la hora se indican en modo stand-by y aparece la indicación „--“.

La primera vez que se use el termómetro y cada vez que se cambien las pilas (después de la autocomprobación), la fecha y la hora se mostrarán en su ajuste inicial (!- ! 00:00). Ajuste entonces la unidad del indicador de temperatura, la fecha y la hora. Al efectuar los ajustes realizará varios pasos: unidad – año – mes – día – horas – minutos.

- Pulse la tecla (S) durante aprox. 3 segundos para acceder al modo set.
La parte que esté activada para su modificación parpadeará.
- Pulse la tecla (M) para guardar este ajuste o
- pulse la tecla (S) para cambiar el ajuste.
- A continuación, pulse la tecla (M) para guardar este ajuste.

Tras esta operación, el termómetro indica OFF en la pantalla y se apaga automáticamente.

6. Información relevante antes de tomar la temperatura

Hay diferentes termómetros para tomar la temperatura en distintas partes del cuerpo:

- Termómetros para el oído/la frente, que sirven para tomar la temperatura en el oído o en la frente.
- Termómetros de barra, que sirven para tomar la temperatura rectalmente (en el ano), axialmente (debajo de la axila) u oralmente (en la boca).



Tomar la temperatura indica el valor de medición de la temperatura corporal real de la persona. Consulte con su médico si duda sobre cómo interpretar los resultados o aparecen valores anormales. Hágalo también si, además de producirse ligeros cambios en su temperatura corporal, padece otros síntomas de enfermedad como p. ej. desasosiego, sudoración intensa, enrojecimiento de la piel, pulso acelerado, desmayos frecuentes, etc.

No se pueden comparar las temperaturas tomadas con termómetros distintos. Por ello, indique a su médico con qué termómetro se ha tomado la temperatura y en qué parte del cuerpo lo ha hecho, o téngalo en cuenta si se autodiagnostica.

Hay diversos factores que pueden influir en la temperatura de una persona saludable: el metabolismo individual, la edad (la temperatura corporal de los bebés y niños pequeños es más alta y disminuye con la edad. En los niños se dan cambios de temperatura mayores de forma más rápida y frecuente, p. ej. en función de las fases del crecimiento), la vestimenta, la temperatura exterior, la hora del día (por la mañana la temperatura corporal es inferior y aumenta en el transcurso del día hasta la noche), cualquier actividad corporal realizada con anterioridad y la actividad mental, aunque esta última tiene un impacto menor.

El valor de la temperatura varía según la parte del cuerpo en la que se mide. En personas saludables, la variación puede estar entre 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F). Este es el rango de temperatura normal en

- la toma de temperatura en la frente: 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F), con un termómetro para la frente.
- la toma de temperatura en el oído: 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F), con un termómetro para el oído.
- temperatura medida en el recto: 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F), con un termómetro convencional.
- temperatura medida en la boca: 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F), con un termómetro convencional.

Para poder seguir la evolución de la temperatura, úselo siempre en la misma parte del cuerpo.

7. Tomar la temperatura

Antes de cada uso, compruebe si la lente está dañada. En el caso de que esté dañada, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de asistencia técnica.

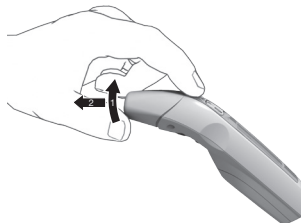
Tenga en cuenta que el termómetro debe estar en el mismo lugar en el que se va a realizar la toma de temperatura durante 30 minutos como mínimo.

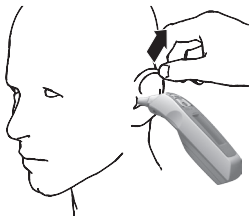
Tomar la temperatura en el oído



- Hay personas que tienen distintos valores de medición en el oído izquierdo y en el derecho. Para captar cambios de temperatura en una misma persona, tome siempre la temperatura en el mismo oído.
- Los niños solo pueden usar el termómetro para el oído bajo la vigilancia de adultos. Por regla general, se puede tomar la temperatura a partir de los 6 meses de edad. El conducto auditivo de los bebés menores de 6 meses todavía es muy estrecho, por lo que a menudo no se llega a tomar la temperatura del tímpano y los valores de medición son demasiado bajos.
- No se puede tomar la temperatura en el oído en el caso de enfermedades inflamatorias (como la piorrea o las secreciones), tras posibles lesiones de oído (p. ej. daños en el tímpano) o durante un postoperatorio. En estos casos, consulte con su médico.
- En el caso de determinadas enfermedades infecciosas agudas y para evitar el contagio de gérmenes, no se recomienda usar el termómetro en diferentes personas aún cuando se haya limpiado y desinfectado bien. Consulte con su médico cada caso particular si lo considera necesario.
- Este termómetro sólo se puede usar sin la funda de protección desechable.
- Permanecer recostado bastante tiempo sobre un oído hace que suba ligeramente su temperatura. Espere un rato antes de tomar la temperatura en ese oído o hágalo en el otro.
- La cera de la oreja puede afectar la medición de la temperatura. Por ello, límpiase la oreja si es necesario antes de tomar la temperatura.

- Pulse durante un segundo la tecla ① para encender el termómetro. Suenan dos pitidos cortos en cuanto la autocomprobación ha concluido con éxito.
- Retire la tapa apretándola ligeramente hacia arriba (1) y tirando de ella hacia adelante (2).





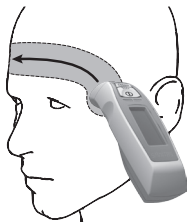
Asegúrese de que la punta del sensor y el conducto auditivo están limpios.

Como el conducto auditivo está ligeramente curvado, antes de introducir la punta del sensor debe estirar ligeramente la oreja hacia arriba y hacia atrás, de modo que la punta del sensor se pueda orientar directamente al tímpano.

- Introduzca con cuidado la punta del sensor y pulse durante 1 segundo la tecla ①.
- Suelte la tecla ①. Un pitido corto señala que la temperatura ya se ha tomado y el valor registrado aparece en la pantalla.

Si la temperatura se encuentra dentro del rango normal ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), el LED verde se ilumina 3 segundos. Si la temperatura es más alta de lo normal ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, fiebre) se ilumina el LED rojo.

Tomar la temperatura en la frente



Procure que ni la frente ni las sienes estén cubiertas de sudor o maquilladas al tomar la temperatura, y recuerde que la ingesta de medicamentos vasoconstrictores y las irritaciones en la piel pueden alterar el resultado de las mediciones en la frente.

- Pulse durante un segundo la tecla ① para encender el termómetro. Suenan dos pitidos cortos en cuanto la autocomprobación ha concluido con éxito.
- Coloque la punta de medición con la tapa abatible/frontal puesta en la sien, mantenga pulsada la tecla ☺ Forehead y desplace el termómetro de una sien a otra de manera uniforme.
- A continuación, suelte la tecla ☺ Forehead. Un pitido corto señala que la temperatura ya se ha tomado y el valor registrado aparece en la pantalla.

Si la temperatura se encuentra dentro del rango normal ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), el LED verde se ilumina 3 segundos. Si la temperatura es más alta de lo normal ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, fiebre) se ilumina el LED rojo.

Tomar la temperatura ambiental

- Pulse durante un segundo la tecla  para encender el termómetro. Suenan dos pitidos cortos en cuanto la autocomprobación ha concluido con éxito.
- A continuación, pulse durante 3 segundos las teclas  y  a la vez para cambiar al modo de temperatura objeto. En la pantalla aparece el indicador .
- Pulse la tecla  o  Forehead y, con la tecla pulsada, ponga la punta del sensor a 3 cm de distancia del objeto o del líquido cuya temperatura quiera tomar (no lo sumerja en el líquido en ningún caso).
- Suelte la tecla  o  Forehead. Un pitido corto señala que la temperatura ya se ha tomado y el valor registrado aparece en la pantalla.

Compruebe que la temperatura que muestra el termómetro sea la temperatura ambiental determinada y no la adaptada. No se puede comparar con la temperatura de la frente o del oído.

Para cambiar de nuevo al modo de termómetro para el oído/la frente, pulse durante 3 segundos las teclas  y  a la vez hasta que se apague el indicador  y suene un pitido corto. Sólo tiene que apagar y encender el termómetro para salir automáticamente del modo de temperatura objeto.

El último valor de medición, es decir, sólo el último valor de una serie de mediciones, se guarda automáticamente en cuanto se apaga el termómetro. El aparato dispone de espacio de grabación para 10 valores.

Si no lo usa de nuevo, el termómetro se apaga automáticamente un minuto después de haber mostrado el valor de la última medición.

Para consultar los valores guardados, encienda el termómetro y pulse la tecla .

Se indican la fecha, la hora, la posición de grabación en la memoria y el símbolo del modo de toma de temperatura, así como la temperatura. Pulse repetidamente la tecla  para ver todos los valores almacenados en la memoria.

8. Cambio de pilas

Cuando las pilas empiezan a gastarse, aparece al símbolo de advertencia sobre las pilas . Todavía se puede tomar la temperatura pero se deben cambiar las pilas. Si parpadea el símbolo de advertencia sobre las pilas  y en la pantalla aparece , se deben cambiar las pilas. Si las pilas están demasiado gastadas, el termómetro se apaga automáticamente.



Indicación:

- Cada vez que tenga que cambiar las pilas, hágalo por unas del mismo tipo y de la misma marca y capacidad.
- Cambie todas las pilas de una vez.
- No utilice baterías recargables.
- Utilice pilas sin metales pesados.

1. Quite el tornillo de la tapa del compartimento de las pilas y extraiga la tapa tirando de ella hacia atrás.
2. Saque las pilas usadas y ponga dos nuevas pilas en la dirección que se indica.
3. Cierre la tapa del compartimento de las pilas y atorníllelo de nuevo.
Deseche de las pilas usadas siguiendo las disposiciones legales pertinentes. No deseche pilas junto con la basura doméstica normal.



9. Conservación y cuidado

- Limpie la punta del sensor tras cada uso. Para ello, utilice un paño suave o un bastoncillo de algodón que se pueda mojar en desinfectante, en alcohol o en agua caliente.
- Para limpiar todo el aparato utilice un paño suave mojado con lejía jabonosa.
- No utilice ningún producto de limpieza agresivo.
- Guarde siempre el termómetro con la tapa abatible/frontal puesta.
- Si no va a usar el termómetro durante mucho tiempo, retire la pila.
- El aparato no se debe usar ni guardar en un lugar expuesto a la luz solar con una temperatura demasiado alta o demasiado baja o con humedad en el aire (consulte los datos técnicos), en contacto con la corriente eléctrica o en lugares polvorientos. De lo contrario, el termómetro podría tomar mediciones erróneas.

10. Eliminación de residuos

- Las pilas usadas, completamente descargadas, deben eliminarse a través de contenedores de recogida señalados de forma especial, los puntos de recogida de residuos especiales o a través de los distribuidores de equipos electrónicos. Los usuarios están obligados por ley a eliminar las pilas correctamente.
- Estos símbolos se encuentran en pilas que contienen sustancias tóxicas:
Pb: la pila contiene plomo.
Cd: la pila contiene cadmio.
Hg: la pila contiene mercurio.
- A fin de preservar el medio ambiente, cuando el aparato cumpla su vida útil no lo tire con la basura doméstica. Se puede desechar en los puntos de recogida adecuados disponibles en su zona. Deseche el aparato según la Directiva europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Para más información, póngase en contacto con la autoridad municipal competente en materia de eliminación de residuos.



11. Datos técnicos

Indicación: ¡no garantizamos el correcto funcionamiento de este aparato si se usa al margen de las especificaciones! Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones técnicas para mejorar y perfeccionar el producto.

La precisión de este termómetro ha sido comprobada minuciosamente y su diseño ha sido desarrollado con vistas a una larga vida útil del aparato.

Si se utiliza el aparato en el ejercicio de la medicina deberán realizarse controles metrológicos utilizando para ello los medios oportunos. Puede solicitar información más precisa sobre la comprobación de la precisión de los valores de medición al servicio de asistencia técnica en la dirección indicada en este documento.

Nombre y modelo	FT 65
Rango de medición	Modo termómetro para el oído/la frente: 34 °C – 43 °C (93,2 °F – 109,4 °F) Modo temperatura objeto: 0 °C – 100 °C (32 °F – 212 °F)

Precisión de medición en laboratorio	Modo termómetro para el oído: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) de 35°C – 42°C ($95,0^{\circ}\text{F}$ – $107,6^{\circ}\text{F}$), fuera de este rango de medición $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Modo termómetro para la frente: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) de 35°C – 42°C ($95,0^{\circ}\text{F}$ – $107,6^{\circ}\text{F}$), fuera de este rango de medición $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Modo temperatura objeto: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) con $<30^{\circ}\text{C}$ (86°F); $\pm 5\%$ con $\geq 30^{\circ}\text{C}$ (86°F)
Intervalo de tiempo entre dos tomas de temperatura	Al menos 5 segundos
Precisión clínica de repetición	Oído: niños, 1–5 años: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) Adultos: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Frente: niños, 1–5 años: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Adultos: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Unidades de medida	$^{\circ}\text{Celsius}$ ($^{\circ}\text{C}$) o $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ($^{\circ}\text{F}$)
Condiciones de servicio	15°C a 35°C (59°F a 95°F) con una humedad relativa del aire de hasta 85% (no condensante)
Entorno de almacenamiento	-25°C a 55°C (-13°F a 131°F) con una humedad relativa del aire de hasta 85% (no condensante)
Medidas	38,2 x 138 x 46,5 mm
Peso	90 g con pila incluida
Pila	2 x 1,5V AAA (LR03)
Memoria	Para 10 tomas de temperatura

El número de serie se encuentra en el aparato o en el compartimento de las pilas.

12. Solución de problemas

Indicador	Problema	Solución
HI	La temperatura determinada es más alta de 1) Modo termómetro para el oído/la frente: 43 °C (109,4 °F), 2) Modo temperatura objeto: 100 °C (212 °F).	Use el termómetro sólo dentro del rango de temperaturas indicado. En caso necesario, limpie la punta del sensor. Si el aparato da error de forma continuada, póngase en contacto con un distribuidor especializado o con el servicio de atención al cliente.
Lo	La temperatura determinada es más baja de 1) Modo termómetro para el oído/la frente: 34 °C (93,2 °F), 2) Modo temperatura objeto: 0 °C (32 °F).	Use el termómetro sólo dentro del rango de temperaturas indicado.
Err	La temperatura de funcionamiento no está en el rango de 15 °C a 35 °C (59 a 95 °F).	Use el termómetro sólo dentro del rango de temperaturas indicado.

13. Garantía/Asistencia

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077 Ulm (en lo sucesivo, «Beurer») concede una garantía para este producto. La garantía está sujeta a las siguientes condiciones y el alcance de la misma se describe a continuación.

Las siguientes condiciones de garantía no afectan a las obligaciones de garantía que la ley prescribe para el vendedor y que emanan del contrato de compra celebrado con el comprador.

La garantía se aplicará además sin perjuicio de las normas legales preceptivas.

Beurer garantiza el perfecto funcionamiento y la integralidad de este producto.

La garantía mundial tiene una validez de 5 años a partir de la fecha de compra del producto nuevo y sin utilizar por parte del comprador.

Esta garantía se ofrece solo para productos que el comprador haya adquirido en tanto que consumidor con fines exclusivamente personales en el marco de una utilización privada en el hogar.

Se aplica la legislación alemana.

En el caso de que, durante el periodo de garantía, este producto resultara estar incompleto o no funcionara correctamente conforme a lo dispuesto en las siguientes disposiciones, Beurer se compromete a sustituir el producto o a repararlo según las presentes condiciones de garantía.

Cuando el comprador desee recurrir a la garantía lo hará dirigiéndose en primera instancia al distribuidor local: véase la lista adjunta «Servicio internacional» que contiene las distintas direcciones de servicio técnico.

A continuación, el comprador recibirá información pormenorizada sobre la tramitación de la garantía, como el lugar al que debe enviar el producto y qué documentos deberá adjuntar.

El comprador solo podrá invocar la garantía cuando pueda presentar:

- una copia de la factura o del recibo de compra y
- el producto original

a Beurer o a un socio autorizado por Beurer.

Quedan excluidos explícitamente de la presente garantía

- el desgaste que se produce por el uso o el consumo normal del producto;
- los accesorios suministrados con el producto que se desgastan o consumen durante un uso normal (p. ej., pilas, baterías, brazaletes, juntas, electrodos, luminarias, cabezales y accesorios de inhalación);
- productos cuyo uso, limpieza, almacenamiento o mantenimiento sea indebido o vaya contra lo dispuesto en las instrucciones de uso, así como productos que hayan sido abiertos, reparados o modificados por el comprador o por un centro de servicio técnico no autorizado por Beurer;
- daños que se hayan producido durante el transporte entre las instalaciones del fabricante y las del cliente o bien entre el centro de servicio técnico y el cliente;
- productos que se hayan adquirido como productos de calidad inferior o de segunda mano;
- daños derivados que resulten de una falta del producto. En este caso, podrían invocarse eventualmente derechos derivados de la normativa de responsabilidad de productos o de otras disposiciones de responsabilidad legal preceptiva.

Las reparaciones o la sustitución del producto no prolongarán en ningún caso el periodo de garantía.

ITALIANO

Gentile cliente,

siamo lieti che Lei abbia scelto un prodotto del nostro assortimento. Il nostro marchio è garanzia di prodotti di elevata qualità, controllati nei dettagli, relativi ai settori calore, terapia dolce, pressione/diagnosi, peso, massaggio e aria.

Cordiali saluti
Il Beurer Team

Indice

1. Spiegazione dei simboli.....	67	8. Sostituzione delle batterie	76
2. Avvertenze	68	9. Conservazione e cura.....	77
3. Descrizione dell'apparecchio	71	10. Smaltimento	78
4. Messa in funzione.....	72	11. Dati tecnici.....	78
5. Impostazione	72	12. Soluzione dei guasti	79
6. Informazioni utili per la misurazione	72	13. Garanzia/Assistenza	80
7. Misurazione	73		

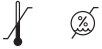
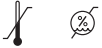
Fornitura

- Termometro
- 2 batterie AAA da 1,5V (LR03)
- Le presenti istruzioni per l'uso

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso, conservarle per impieghi futuri, renderle accessibili ad altri utilizzatori e attenersi alle indicazioni.

1. Spiegazione dei simboli

I seguenti simboli sono utilizzati nelle Istruzioni per l'uso e sull'apparecchio:

	AVVERTENZA Segnalazione di rischio di lesioni o pericoli per la salute
	ATTENZIONE Segnalazione di rischi di possibili danni all'apparecchio/agli accessori
	Nota Indicazione di importanti informazioni
	Rispettare le istruzioni per l'uso.
	Parte applicativa tipo BF
	Smaltimento secondo le norme previste dalla Direttiva CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)
	Il marchio CE certifica la conformità ai requisiti di base della direttiva 93/42/EEC sui dispositivi medici.
Storage/Transport 	Temperatura e umidità di trasporto e stoccaggio consentite
Operating 	Temperatura e umidità di esercizio consentite

	Produttore
	Smaltire la confezione nel rispetto dell'ambiente
	Proteggere dall'umidità

2. Avvertenze

Indicazioni di sicurezza



Pericolo:

- In caso di misurazioni auricolari inserire con cautela il sensore del termometro nell'orecchio.
- In presenza di determinate patologie acute e infettive, l'utilizzo del termometro su più persone, nonostante la pulizia e la disinfezione, è da sconsigliare a causa del possibile scambio di germi. Per casi particolari rivolgersi al proprio medico curante.



Avvertenze sull'uso delle batterie

- Se il liquido della batteria viene a contatto con la pelle e con gli occhi, sciacquare le parti interessate con acqua e consultare il medico.
-  **Pericolo d'ingestione!** I bambini possono ingerire le batterie e soffocare. Tenere quindi le batterie lontano dalla portata dei bambini!
- Prestare attenzione alla polarità positiva (+) e negativa (-).
- In caso di fuoriuscita di liquido dalla batteria, indossare guanti protettivi e pulire il vano batterie con un panno asciutto.
- Proteggere le batterie dal caldo eccessivo.
-  **Rischio di esplosione!** Non gettare le batterie nel fuoco.

- Le batterie non devono essere ricaricate o mandate in cortocircuito.
- Qualora l'apparecchio non dovesse essere utilizzato per un periodo prolungato, rimuovere le batterie dal vano batterie.
- Utilizzare solo tipologie di batterie uguali o equivalenti.
- Sostituire sempre tutte le batterie contemporaneamente.
- Non utilizzare batterie ricaricabili!
- Non smontare, aprire o frantumare le batterie.

Indicazioni generali



- Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso, conservarle per impieghi futuri, renderle accessibili ad altri utilizzatori e attenersi alle indicazioni.
- Questo termometro è un apparecchio elettronico sensibile e va trattato con cautela, evitando possibili urti.
- Non esporre l'apparecchio alla luce diretta del sole.
- Prima di ogni utilizzo, verificare che la lente non sia danneggiata. In caso di danni rivolgersi al proprio rivenditore o al Servizio clienti.
- Il termometro NON è impermeabile. Evitare pertanto il contatto diretto con l'acqua o con altri liquidi.
- Il termometro FT 65 è stato concepito solo per la zona di misurazione del corpo umano indicata nelle istruzioni per l'uso.
- L'apparecchio è concepito solo per l'uso descritto nelle presenti istruzioni.
- Dopo ogni utilizzo pulire il sensore del termometro con un panno morbido inumidito con del disinfettante.
- Il termometro è stato concepito per l'utilizzo pratico ma non può essere considerato come un sostituto di una visita medica.
- Prima di inoltrare eventuali reclami, testare le batterie e se necessario sostituirle.
- Le riparazioni possono essere effettuate esclusivamente dai centri di assistenza autorizzati, diversamente decade ogni diritto di garanzia.



- L'apparecchio è conforme ai requisiti della direttiva europea per i dispositivi medici 93/42/EEC, alla legge sui dispositivi medici, alla norma ASTM E 1965-98, alla norma europea EN 12470-5: Termometri clinici – Parte 5: caratteristiche dei termometri da orecchio a infrarossi (con dispositivo di massimo) ISO 80601-2-56 e conformità alla norma europea EN 60601-1-2 (conformità con CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8), con precauzioni d'impiego particolari per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica. Apparecchiature di comunicazione HF mobili e portatili possono influire sul funzionamento di questo apparecchio.
 - Per ulteriori domande sull'utilizzo delle apparecchiature Beurer, rivolgersi al proprio rivenditore o al Servizio clienti.
-

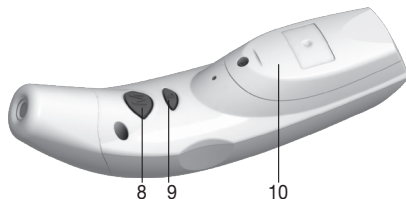
Avvertenze sulla compatibilità elettromagnetica



- L'apparecchio è idoneo per l'utilizzo in qualsiasi ambiente riportato nelle presenti istruzioni per l'uso, incluso l'ambiente domestico.
 - In determinate circostanze, in presenza di disturbi elettromagnetici l'apparecchio può essere utilizzato solo limitatamente. Ne possono conseguire ad es. messaggi di errore o un guasto del display/apparecchio.
 - Evitare di utilizzare il presente apparecchio nelle immediate vicinanze di altri apparecchi o con apparecchi in posizione impilata, poiché ciò potrebbe determinare un funzionamento non corretto. Qualora fosse comunque necessario un utilizzo nel modo prescritto, è opportuno tenere sotto controllo questo apparecchio e gli altri apparecchi in modo da assicurarsi che funzionino correttamente.
 - L'utilizzo di altri accessori diversi da quelli stabiliti dal produttore dell'apparecchio o in dotazione con l'apparecchio può comportare la comparsa di significative emissioni elettromagnetiche di disturbo o ridurre la resistenza dell'apparecchio alle interferenze elettromagnetiche e a un funzionamento non corretto dello stesso.
 - La mancata osservanza può ridurre le prestazioni dell'apparecchio.
-

3. Descrizione dell'apparecchio

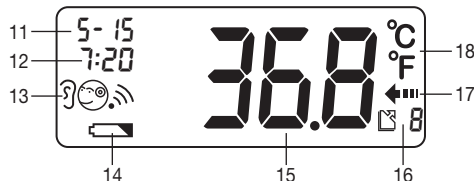
Panoramica



- 1 Cappuccio protettivo/per misurazione frontale
- 2 Pulsante per modalità frontale ☺ Forehead
- 3 Pulsante per modalità auricolare ☞ Ear/①
- 4 LED (rosso) (allarme febbre)
- 5 LED (verde)

- 6 LCD
- 7 Sensore con lente (senza cappuccio protettivo)
- 8 Pulsante Memoria (M)
- 9 Pulsante Set (S)
- 10 Coperchio vano batterie

- 11 Data
- 12 Ora
- 13 Modalità di misurazione („orecchio“, „fronte“, „oggetto“)
- 14 Icona „Batteria scarica“
- 15 Misurazione rilevata
- 16 Icona „Memoria“ e relativo numero di posizione
- 17 Icona „Misurazione in corso“
- 18 Unità di misurazione (°C o °F)



4. Messa in funzione

Le batterie sono già presenti sugli apparecchi nuovi. Prima del primo impiego rimuovere la linguetta protettiva dal vano batterie. Il termometro si accende automaticamente.

Per ulteriori informazioni e FAQ: <http://www.beurer.com>

5. Impostazione

Impostazione dell'unità di misura della temperatura, della data e dell'ora.



Premere il pulsante ① per 1 secondo per accendere il termometro. Viene eseguito un breve autotest, sul display vengono visualizzati tutti i segmenti per circa 1 secondo. Al termine dell'autotest vengono emessi due brevi segnali acustici, in modalità standby vengono visualizzate data e ora e compare la scritta „- -“.

La prima volta che viene utilizzato il termometro e ogni volta che vengono sostituite le batterie (al termine dell'autotest) vengono visualizzate la data e l'ora nell'impostazione di base (1- 1 00:00). È in questo momento che vanno impostate l'unità di misura della temperatura, la data e l'ora. Per procedere all'impostazione, attenersi alla seguente sequenza: Unità – Anno – Mese – Giorno – Ore – Minuti.

- Premere il pulsante  per ca. 3 secondi per passare alla modalità Set. Viene visualizzata la parte da modificare di volta in volta.
- Premere il pulsante  per memorizzare l'impostazione o
- il pulsante  per modificarla.
- Premere infine il pulsante  per memorizzare l'impostazione.

Al termine della procedura sul display compare la scritta OFF e il termometro si spegne automaticamente.

6. Informazioni utili per la misurazione

Esistono diversi termometri che prevedono la misurazione della temperatura in punti del corpo differenti:

- Termometro auricolare/frontale (termometro per la misurazione nell'orecchio o sulla fronte)
- Termometro tradizionale (per la misurazione rettale, ascellare oppure orale)



La misurazione della temperatura fornisce un valore che indica la temperatura corporea attuale di un soggetto. Se non si è sicuri dell'interpretazione dei risultati o se risultano dei valori anomali, è consigliabile rivolgersi al proprio medico curante. Lo stesso dicasi in caso di lievi oscillazioni della temperatura in presenza di altri sintomi quali agitazione, intensa sudorazione, arrossamento della pelle, elevata frequenza cardiaca, svenimenti, ecc.

Non è possibile confrontare temperature misurate con tipi di termometro diversi. È pertanto necessario riferire al proprio medico (o tenerne conto in caso di autodiagnosi) il tipo di termometro utilizzato per la misurazione e il punto del corpo in cui la misurazione è stata effettuata.

La temperatura di un soggetto sano è influenzata da diversi fattori, quali il metabolismo (soggettivo e diverso da persona a persona), l'età (la temperatura corporea risulta più alta nei neonati e nei bambini per poi abbassarsi gradualmente con l'età; nei bambini gli sbalzi di temperatura sono rapidi e frequenti a causa ad esempio dei picchi di crescita), l'abbigliamento, l'ora della giornata (al mattino la temperatura corporea è più bassa e si alza nel corso della giornata), l'attività fisica intrapresa e, in minima parte, l'attività mentale.

La temperatura varia a seconda del punto del corpo in cui viene misurata. Nei soggetti sani si parla di uno scostamento compreso tra 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F). È pertanto possibile definire normali i seguenti intervalli di temperatura:

- misurazione sulla fronte: da 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F), con termometro frontale,
- misurazione nell'orecchio: da 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F), con termometro auricolare,
- misurazione rettale: da 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F), con termometro tradizionale,
- misurazione orale: da 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F), con termometro tradizionale,

Per valutare l'andamento della temperatura, misurarla sempre nello stesso punto.

7. Misurazione

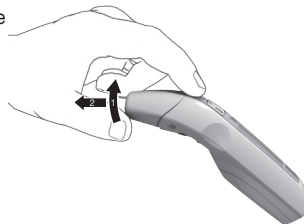
Prima di ogni utilizzo, verificare che la lente non sia danneggiata. In caso di danni rivolgersi al proprio rivenditore o al Servizio clienti.

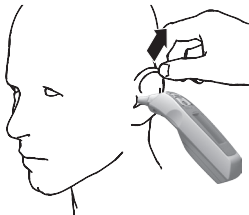
Accertarsi che il termometro si trovi nelle stesse condizioni ambientali per almeno 30 minuti prima di eseguire la misurazione.

Misurazione della temperatura auricolare



- Alcune persone presentano valori diversi nell'orecchio sinistro e nell'orecchio destro. Per poter valutare l'andamento della temperatura, misurarla sempre nello stesso orecchio.
 - Il termometro auricolare deve essere utilizzato dai bambini solo sotto sorveglianza degli adulti. Generalmente è possibile procedere a una misurazione nell'orecchio dopo i 6 mesi di vita. Nei bambini di età inferiore il canale auricolare è ancora molto stretto e spesso non è possibile rilevare la temperatura del timpano, dando luogo a valori di misurazione troppo bassi.
 - Non effettuare la misurazione nell'orecchio in presenza di patologie infiammatorie (ad es., fuoriuscita di pus, secrezione) e possibili lesioni (ad es., lesioni al timpano) o durante la convalescenza in seguito a interventi chirurgici. In tutti questi casi si consiglia di consultare il proprio medico curante.
 - In presenza di determinate patologie acute e infettive, l'utilizzo del termometro su più persone, nonostante la pulizia e la disinfezione, è da sconsigliare a causa del possibile scambio di germi. Per casi particolari rivolgersi al proprio medico curante.
 - Questo termometro può essere utilizzato esclusivamente senza involucro protettivo.
 - Se si lascia il termometro inserito nell'orecchio per troppo tempo, la temperatura risulta leggermente più alta. Attendere qualche minuto o procedere alla misurazione nell'altro orecchio.
 - La presenza di cerume può influire sulla misurazione: pulire pertanto l'orecchio prima di misurare la temperatura.
-
- Premere il pulsante ① per 1 secondo per accendere il termometro. Al termine dell'autotest vengono emessi due brevi segnali acustici.
 - Rimuovere il cappuccio protettivo premendolo leggermente verso l'alto (1) quindi in avanti (2).





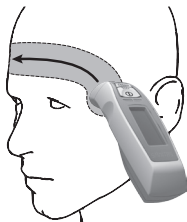
Accertarsi che il sensore e il canale auricolare siano puliti.

Poiché il canale auricolare è leggermente curvo, prima di introdurre il sensore nell'orecchio sollevare leggermente il padiglione verso l'alto per consentire al sensore di entrare direttamente in contatto con il timpano.

- Introdurre con cautela il sensore nell'orecchio e premere il pulsante ① per 1 secondo.
- Rilasciare il pulsante ①. Al termine della misurazione viene emesso un breve segnale acustico e il valore misurato compare sul display.

Se il valore misurato è compreso nell'intervallo standard ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), il LED verde si accende per 3 secondi. Se il valore misurato è superiore all'intervallo standard ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), si accende il LED rosso.

Misurazione della temperatura frontale



Assicurarsi che la fronte e le tempie non siano coperte da sudore o trucco e tenere presente che la misurazione frontale può essere falsata dall'assunzione di medicinali vasocostrittori e da irritazioni cutanee.

- Premere il pulsante ① per 1 secondo per accendere il termometro. Al termine dell'autotest vengono emessi due brevi segnali acustici.
- Appoggiare la punta del termometro alla tempia lasciando inserito il cappuccio protettivo/ per misurazione frontale, tenere premuto il pulsante ☺ Forehead e spostare il termometro sull'altra tempia mantenendo una pressione costante sulla fronte.
- Rilasciare il pulsante ☺ Forehead. Al termine della misurazione viene emesso un breve segnale acustico e il valore misurato compare sul display.

Se il valore misurato è compreso nell'intervallo standard ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), il LED verde si accende per 3 secondi. Se il valore misurato è superiore all'intervallo standard ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), si accende il LED rosso.

Misurazione della temperatura superficiale

- Premere il pulsante  per 1 secondo per accendere il termometro. Al termine dell'autotest vengono emessi due brevi segnali acustici.
- Premere contemporaneamente per 3 secondi i pulsanti  e , per passare alla modalità di misurazione superficiale degli oggetti. Sul display compare l'icona .
- Tenere premuto il pulsante  o il pulsante  Forehead e, mantenendo una distanza di 3 cm, rivolgere il sensore verso l'oggetto o il liquido da misurare (non immergere mai il termometro nei liquidi).
- Rilasciare il pulsante  o il pulsante  Forehead. Al termine della misurazione viene emesso un breve segnale acustico e il valore misurato compare sul display.

Tenere presente che il valore indicato non rappresenta la temperatura superficiale adattata, bensì quella rilevata e non può pertanto essere paragonato con la temperatura frontale o auricolare.

Per passare nuovamente alla modalità di misurazione auricolare/frontale, premere contemporaneamente per 3 secondi i pulsanti  e  finché l'icona  si spegne e viene emesso un breve segnale acustico. Per uscire automaticamente dalla modalità di misurazione superficiale, spegnere e riaccendere il termometro.

L'ultimo valore di misurazione rilevato, ovvero solo l'ultimo valore di una serie di misurazioni, viene memorizzato automaticamente non appena il termometro si spegne o viene spento. Sono disponibili 10 posizioni di memoria.

Se non si effettuano ulteriori misurazioni, il termometro si spegne automaticamente dopo circa 1 minuto dalla visualizzazione dell'ultimo valore.

Per consultare i valori memorizzati, accendere il termometro e premere il pulsante .

Vengono visualizzati la data, l'ora, il numero di posizione, l'icona della modalità di misurazione e la temperatura. Premere ripetutamente il pulsante  per sfogliare le posizioni di memoria delle misurazioni.

8. Sostituzione delle batterie

Quando le batterie stanno per scaricarsi, compare l'icona di batteria scarica . È ancora possibile effettuare misurazioni ma è necessario sostituire a breve le batterie. Quando il simbolo di batteria scarica  lampeggia e sul display compare la scritta **Lo**, le batterie devono essere sostituite. Quando le batterie sono troppo scariche, il termometro si spegne automaticamente.



Avvertenza:

- A ogni sostituzione delle batterie, utilizzare batterie ricaricabili dello stesso tipo, della stessa marca e della stessa capacità.
- Sostituire sempre tutte le batterie contemporaneamente.
- Non utilizzare batterie ricaricabili.
- Utilizzare preferibilmente batterie prive di metalli pesanti.

1. Svitare il coperchio del vano batterie e rimuoverlo facendolo scivolare verso il basso.
2. Rimuovere le batterie esauste e inserirne due nuove nella direzione indicata.
3. Chiudere il coperchio del vano batterie e riavvitarlo.
Smaltire le batterie esauste nel rispetto delle vigenti normative di legge.
Non gettare mai le batterie nei normali rifiuti domestici.



9. Conservazione e cura

- Pulire il sensore dopo ogni utilizzo. A tale scopo utilizzare un panno morbido o un cotton fioc imbevuto di disinfettante, alcol o acqua calda.
- Per la pulizia dell'intero apparecchio utilizzare un panno morbido leggermente inumidito con acqua e sapone.
- Non utilizzare detergenti aggressivi.
- Riporre sempre il termometro lasciando inserito il cappuccio protettivo/per misurazione frontale.
- Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo, rimuovere le batterie.
- Non utilizzare né riporre l'apparecchio in luoghi esposti a temperature troppo alte o troppo basse, all'umidità (vedere Dati tecnici), alla luce solare, alla corrente elettrica o alla polvere; diversamente le misurazioni potrebbero non essere corrette.

10. Smaltimento

- Smaltire le batterie esauste e completamente scariche negli appositi punti di raccolta, nei punti di raccolta per rifiuti tossici o presso i negozi di elettronica. Lo smaltimento delle batterie è un obbligo di legge.
- I simboli riportati di seguito indicano che le batterie contengono sostanze tossiche.
Pb = batteria contenente piombo,
Cd = batteria contenente cadmio,
Hg = batteria contenente mercurio.
- Per motivi ecologici, l'apparecchio non deve essere smaltito tra i normali rifiuti quando viene buttato via. Lo smaltimento deve essere effettuato negli appositi centri di raccolta. Smaltire l'apparecchio secondo la direttiva europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Per eventuali chiarimenti, rivolgersi alle autorità comunali competenti per lo smaltimento.



11. Dati tecnici

Avvertenza: In caso di utilizzo dell'apparecchio al di fuori di quanto specificato nelle presenti istruzioni non è possibile garantire un funzionamento corretto. Beurer si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche al fine del miglioramento e del continuo sviluppo del prodotto.

La precisione di questo termometro è stata accuratamente testata ed è stata sviluppata per una lunga durata di vita utile. Se l'apparecchio viene utilizzato a scopo professionale, è necessario effettuare controlli tecnici con gli strumenti adeguati. Richiedere informazioni dettagliate sulla verifica della precisione all'indirizzo indicato del servizio assistenza.

Nome e modello	FT 65
Range di misurazione	Modalità auricolare/frontale: da 34 °C a 43 °C (da 93,2 °F a 109,4 °F) Modalità superficiale: da 0 °C a 100 °C (da 32 °F a 212 °F)
Precisione di misurazione da laboratorio	Modalità auricolare: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) da 35 °C a 42 °C (da 95,0 °F a 107,6 °F), al di fuori di questo intervallo $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Modalità frontale: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) da 35 °C a 42 °C (da 95,0 °F a 107,6 °F), al di fuori di questo intervallo $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Modalità superficiale: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) a $< 30^{\circ}\text{C}$ (86 °F); $\pm 5\%$ a $\geq 30^{\circ}\text{C}$ (86 °F)

Tempo di attesa tra due misurazioni	Almeno 5 secondi
Precisione di ripetizione clinica	Orecchio: bambini di età compresa tra 1 e 5 anni: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) adulti: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Fronte: bambini di età compresa tra 1 e 5 anni: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) adulti: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Unità di misura	$^{\circ}\text{Celsius } (^{\circ}\text{C})$ o $^{\circ}\text{Fahrenheit } (^{\circ}\text{F})$
Condizioni di funzionamento	Da 15°C a 35°C (da 59°F a 95°F) con umidità relativa massima di 85% (senza condensa)
Condizioni di conservazione	Da -25°C a 55°C (da -13°F a 131°F) con umidità relativa massima di 85% (senza condensa)
Ingombro	38,2 x 138 x 46,5 mm
Peso	90 g comprese le batterie
Batterie	2 x 1,5V AAA (LR03)
Memoria	per 10 misurazioni

Il numero di serie si trova sull'apparecchio o nel vano batterie.

12. Soluzione dei guasti

Messaggio di errore	Causa	Soluzione
HI	La temperatura rilevata è superiore a 1) Modalità auricolare/frontale: 43°C ($109,4^{\circ}\text{F}$), 2) Modalità superficiale: 100°C (212°F).	Utilizzare il termometro esclusivamente entro gli intervalli di temperatura indicati. Se necessario, pulire il sensore. Se il messaggio di errore persiste, rivolgersi al rivenditore o al Servizio clienti.
Lo	La temperatura rilevata è inferiore a 1) Modalità auricolare/frontale: 34°C ($93,2^{\circ}\text{F}$), 2) Modalità superficiale: 0°C (32°F).	

Messaggio di errore	Causa	Soluzione
Err	La temperatura di funzionamento non è compresa nell'intervallo 15 °C – 35 °C (59 – 95 °F)	Utilizzare il termometro esclusivamente entro gli intervalli di temperatura indicati.

13. Garanzia/Assistenza

Beurer GmbH, Söflinger Strasse 218, D-89077 Ulm (di seguito denominata “Beurer”) offre una garanzia per questo prodotto, nel rispetto delle seguenti condizioni e nella misura descritta di seguito.

Le seguenti condizioni di garanzia lasciano invariati gli obblighi di garanzia di legge del venditore stabiliti nel contratto di acquisto con l'acquirente.

La garanzia si applica inoltre fatte salve le prescrizioni di legge obbligatorie in materia di responsabilità.

Beurer garantisce la perfetta funzionalità e la completezza di questo prodotto.

La garanzia mondiale è di 5 anni a partire dall'acquisto del prodotto nuovo, non usato, da parte dell'acquirente.

Questa garanzia copre solo i prodotti che l'acquirente ha acquistato come consumatore e che utilizza esclusivamente a scopo personale, in ambito domestico.

Vale il diritto tedesco.

Nel caso in cui il prodotto, durante il periodo di garanzia, si dimostrasse incompleto o presentasse difetti di funzionamento in linea con le seguenti disposizioni, Beurer provvederà a sostituire o riparare gratuitamente il prodotto in base alle presenti condizioni di garanzia.

Per segnalare un caso di garanzia, l'acquirente deve rivolgersi innanzitutto al proprio rivenditore locale: vedere l'elenco “Service International” in cui sono riportati gli indirizzi dei centri di assistenza.

L'acquirente riceverà quindi informazioni più dettagliate sulla gestione del caso di garanzia, ad esempio dove deve inviare il prodotto e quali documenti sono necessari.

L'attivazione della garanzia viene presa in considerazione solo se l'acquirente può presentare

- una copia della fattura/prova d'acquisto e
 - il prodotto originale
- a Beurer o a un partner Beurer autorizzato.

Sono espressamente esclusi dalla presente garanzia

- l'usura dovuta al normale utilizzo o al consumo del prodotto;
- gli accessori forniti assieme a questo prodotto che, in caso di utilizzo conforme, si consumano o si esauriscono (ad es. batterie, batterie ricaricabili, manicotti, guarnizioni, elettrodi, lampadine, accessori e accessori per inalatore);
- i prodotti che sono stati utilizzati, puliti, conservati o sottoposti a manutenzione in modo improprio e/o senza rispettare le disposizioni riportate nelle istruzioni per l'uso, nonché i prodotti che sono stati aperti, riparati o smontati e rimontati dall'acquirente o da un centro di assistenza non autorizzato da Beurer;
- i danni occorsi nel trasporto dal produttore al cliente o tra il centro di assistenza e il cliente;
- i prodotti acquistati come articoli di seconda scelta o usati;
- i danni conseguenti che dipendono da un difetto del prodotto (in questo caso possono tuttavia esistere diritti derivanti dalla responsabilità per i prodotti o da altre disposizioni di legge obbligatorie in materia di responsabilità).

Le riparazioni o la sostituzione completa non prolungano in alcun caso il periodo di garanzia.

TÜRKÇE

Değerli Müşterimiz,

Ürünlerimizden birini seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Isı, yumuşak terapi, kan basıncı/diyagnoz, ağırlık, masaj ve hava konularında değerli ve titizlikle test edilmiş kaliteli ürünlerimiz, dünyanın her tarafında tercih edilmektedir.

Yeni cihazınızı iyi günlerde kullanmanızı dileriz

Beurer Ekibiniz

Indice

1. İşaretlerin açıklaması	83	8. Pili değiştirme	92
2. Yönergeler.....	84	9. Saklama ve bakım	93
3. Cihaz açıklaması.....	87	10. Elden çıkarma.....	94
4. Çalıştırma.....	88	11. Teknik veriler.....	94
5. Ayar	88	12. Arıza giderme	95
6. Ölçümden önce bilmeniz gerekenler	89	13. Garanti/Servis	96
7. Ölçme	90		

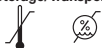
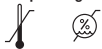
Teslimat kapsamı

- Termometre
- 2 x 1,5V pil AAA (LR03)
- Bu kullanım kılavuzu

Lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun, ileride kullanmak üzere saklayın, diğer kullanıcıların erişebilmesini sağlayın ve içindeki yönergelere uyun.

1. İşaretlerin açıklaması

Aşağıdaki semboller kullanım kılavuzunda ve cihaz üzerinde kullanılmıştır:

	UYARI Yaralanma ve sağlığınız için tehlike uyarı talimatları.
	DİKKAT Cihaz ve aksesuarlarındaki olası hasarlar için güvenlik uyarısı.
	Not Önemli bilgilere yönelik not.
	Kullanım kılavuzunu dikkate alın
	Uygulama parçası tip BF
	Elektrikli ve elektronik eski cihazlarla ilgili AB Yönetmeliği – WEEE'ye (Waste Electrical and Electronic Equipment) uygun şekilde bertaraf edilmelidir
 0483	CE işareti, tıbbi ürünler için 93/42/EEC yönetmeliğinin temel şartları ile uyumluluğu belgeler.
Storage/Transport 	İzin verilen depolama ve taşıma sıcaklığı ve hava nemi
Operating 	İzin verilen çalışma sıcaklığı ve nem

	Üretici
	Ambalajı çevreye saygılı şekilde bertaraf edin
	Nemden koruyunuz

2. Yönergeler

Güvenlik yönergeleri



Uyarı:

- Kulakta yapılan ölçümlerde termometrenin sensör ucunu dikkatli bir şekilde sokun.
- Termometrenin farklı insanlarda kullanılması belirli akut, bulaşıcı hastalıklarda temizlik ve dezenfeksiyona rağmen olası bakteriyel enfeksiyon açısından uygun olmayabilir. Özel durumlarda doktorunuza başvurun.



Pillerle temas etme durumu için uyarılar

- Pil hücreesindeki sıvı, cilt veya gözlerle temas ettiğinde, ilgili yeri suyla yıkayın ve bir doktora başvurun.
-  **Yutma tehlikesi!** Küçük çocuklar pilleri yutabilir ve bunun sonucunda boğulabilir. Bu nedenle pilleri, küçük çocukların erişmeyeceği yerlerde saklayın!
- Artı (+) ve eksi (-) kutup işaretlerine dikkat edin.
- Bir pil aktığında koruyucu eldiven giyin ve pil bölmesini kuru bir bezle temizleyin.
- Pilleri aşırı ısıya karşı koruyun.
-  **Patlama tehlikesi!** Pilleri ateşle atmayın.
- Piller şarj edilmemeli veya kısa devre yaptırılmamalıdır.
- Cihazı uzun süre kullanmayacağınız durumlarda pilleri pil bölmesinden çıkarın.
- Yalnız aynı tip veya eşdeğer tip piller kullanın.

- Her zaman tüm pilleri aynı anda değiştirin.
- Şarj edilebilir pil kullanmayın!
- Pilleri parçalarına ayırmayın, açmayın veya parçalamayın.

Genel yönergeler



- Lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun, ileride kullanmak üzere saklayın, diğer kullanıcıların erişebilmesini sağlayın ve içindeki yönergelere uyun.
 - Bu termometre, hassas elektronik bir cihazdır. Onu dikkatli bir şekilde kullanın ve mekanik darbelerle maruz bırakmayın.
 - Cihazı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.
 - Her kullanımdan önce merceğin hasar görüp görmediğini kontrol edin. Hasar görmüşse lütfen satıcınıza veya servis adresine başvurun.
 - Termometre su geçirmez DEĞİLDİR. Bu nedenle su veya diğer sıvılarla doğrudan temastan kaçınılmalıdır.
 - Termometre FT 65, insan vücudunda yalnızca kullanım kılavuzunda belirtilen ölçüm yerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
 - Cihaz sadece kullanım kılavuzunda açıklanan şekilde kullanım için tasarlanmıştır.
 - Ölçüm ucunu her kullanımdan sonra, yumuşak, dezenfektan ile nemlendirilmiş bir bez ile temizleyin.
 - Termometre pratik kullanım için tasarlanmıştır, ancak doktor muayenesinin yerini alamaz.
 - Her reklamasyon öncesinde pilleri kontrol edin ve gerekirse değiştirin.
 - Onarımlar yalnızca yetkili servisler tarafından yapılabilir. Aksi takdirde garanti talebi sona erer.
 - Bu cihaz, 93/42/EEC sayılı AB tıbbi cihazlar direktifine, tıbbi ürünler kanununa, ASTM E 1965-98 standardına, EN 12470-5: Tıbbi termometreler – Bölüm 5: Kızılötesi kulak içi termometreler (ölçülen maksimum değeri gösteren) ISO 80601-2-56 Avrupa standardına ve EN 60601-1-2 (CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8 uygunluğu) Avrupa standardına uygundur ve elektromanyetik uyumluluk bakımından özel önlemlere tabidir. Lütfen taşınabilir veya mobil HF iletişim sistemlerinin bu cihazı etkileyebileceğini dikkate alın.
 - Cihazlarımızın kullanımıyla ilgili hala sorularınız varsa, satıcınıza veya belirtilen müşteri hizmetleri adresine başvurun.
-

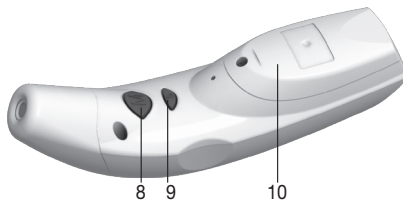
Elektromanyetik uyumluluk hakkında bilgiler



- Cihaz, konutlar dahil olmak üzere bu kullanım kılavuzunda belirtilen tüm ortamlarda çalıştırılabilir.
 - Elektromanyetik parazit mevcudiyeti olduğunda cihazın fonksiyonlarının duruma bağlı olarak kısıtlanma ihtimali vardır. Bunun sonucunda örneğin hata mesajları görülməsi veya ekranın/cihazı devre dışı kalması mümkündür.
 - Bu cihaz başka cihazların hemen yanında veya başka cihazlar ile üst üste koyularak kullanılmamalıdır, aksi halde cihazın hatalı çalışması söz konusu olabilir. Bahsedilen şekilde bir kullanım kesinlikle kaçınılmazsa, gerektiği gibi çalıştıklarından emin olmak için bu cihaz ve diğer cihazlar gözlemlenmelidir.
 - Bu cihazın üreticisinin belirttiği veya sağladığı aksesuarlar haricindeki aksesuarların kullanılması, elektromanyetik parazit emisyonlarının artmasına veya cihazın elektromanyetik uyumluluğunun azalmasına neden olabilir ve cihazın hatalı çalışmasına yol açabilir.
 - Bunun dikkate alınmaması cihaz performansının olumsuz etkilenmesine neden olabilir.
-

3. Cihaz açıklaması

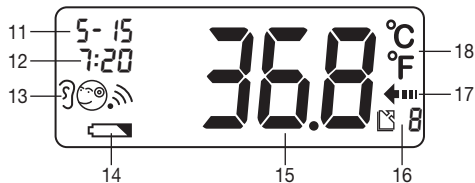
Genel bakış



- 1 Alın/örtme kapağı
- 2 Alın termometresi modu düğmesi (Forehead)
- 3 Kulak termometresi modu/açma düğmesi (Ear) (1)
- 4 LED (kırmızı) (ateş alarmı)
- 5 LED (yeşil)

- 6 LCD
- 7 Mercekli sensör ucu (örten kapağı çıkarıldı)
- 8 Bellek düğmesi (M)
- 9 Ayar düğmesi (S)
- 10 Pil yuvası kapağı

- 11 Tarih
- 12 Saat
- 13 Ölçme modu („Kulak“, „Alın“, „Nesne“)
- 14 „Pil uyarısı“ simgesi
- 15 Ölçüm sonucu göstergesi
- 16 „Bellek“ simgesi ve kayıt yeri numarası
- 17 „Ölçüm yapılıyor“ simgesi
- 18 Ölçüm sonucu birimi (°C veya °F)



4. Çalıştırma

Piller yeni cihaza önceden yerleştirilmiştir. İlk kullanımdan önce sarkan pil koruma şeridini pil yuvasından çekin. Termometre bunun ardından otomatik olarak açılır.

Diğer bilgiler ve sık sorulan sorular: <http://www.beurer.com>

5. Ayar

Sıcaklık göstergesi birimi, tarih ve saati ayarlama.



Termometreyi açmak için 1 saniye boyunca ① düğmesine basın. Cihaz kendi kendine kısa bir test uygular, ekranda tüm simgeler yakl. 1 saniye boyunca görüntülenir. Başarılı kendi kendine testten sonra iki kısa bip sesi duyulur, Bekleme Modu'nda tarih ve saat gösterilir ve „- -“ göstergesi görüntülenir.

Termometrenin ilk kullanılışında ve pillerin her değiştirilişinin ardından (kendi kendine testten sonra) başlangıç için tarih ve saat temel ayarda gösterilir (1- 00:00). Şimdi dili, ses düzeyini, sıcaklık göstergesi birimini, tarihi ve saati ayarlayın. Ayar sırasında birkaç adım uygulanır: Birim – Yıl – Ay – Gün – Saat – Dakika.

- Ayar moduna girmek için yakl. 3 saniye boyunca S düğmesine basın.
Her seferinde değiştirilen bölüm alanı yanıp söner.
- Bu ayarı kaydetmek için M düğmesine basın veya
- ayarı değiştirmek için S düğmesine basın.
- Bu ayarı kaydetmek için ardından M düğmesine basın.

Bu işlemden sonra termometre ekranda OFF (KAPALI) yazısını görüntüler ve otomatik olarak kapanır.

6. Ölçümden önce bilmeniz gerekenler

Vücudun farklı bölümlerinde ölçüm yapmak için farklı termometreler mevcuttur:

- Kulak/alın termometresi (bu termometre kulak veya alın bölgesinde ölçüm yapmak için kullanılır)
- Çubuk termometre (rektal [anüs bölgesinde], aksiyal [koltuk altı] veya oral [ağızdan] ölçüm için)



Sıcaklık ölçümü, bir insanın o anı vücut sıcaklığı hakkında bilgi sağlayan bir ölçüm değeri verir. Sonuçların yorumlanması konusunda emin değilseniz veya normalin dışında değerler gösterilirse doktorunuza başvurun. Bu durum başka hastalık belirtilerinin de görüldüğü, örneğin huzursuzluk, yoğun terleme, ciltte kızarıklık, yüksek nabız, bayılma eğilimi vs. küçük sıcaklık değişikliklerinde de geçerlidir.

Farklı termometreler ile ölçülen sıcaklıklar birbiriyle karşılaştırılmaz. Bu nedenle doktorunuza vücut sıcaklığınızı hangi termometreyle vücudunuzun hangi bölümünde ölçtüğünüzü belirtin (veya kendi kendinizi teşhis ediyorsanız göz önünde bulundurun).

Sağlıklı bir insanın vücut sıcaklığı farklı faktörlerden etkilenir: Bireysel, kişiye bağlı metabolizma, yaş (bebek ve küçük çocukların vücut sıcaklığı daha yüksektir ve yaşları büyüdükçe azalır). Çocuklarda daha yüksek sıcaklık dalgalanmaları daha hızlı ve daha sık meydana gelir, örneğin aniden uzadıkları zaman, giysiler, dış sıcaklık, günün saati (sabahları vücut sıcaklığı daha düşüktür ve gün içerisinde akşama kadar yükselir), önceden yapılan bedensel ve daha az etkisi olan zihinsel faaliyetler.

Sıcaklık değeri, ölçüldüğü vücut bölümüne göre değişir. Bu sapma sağlıklı insanlarda 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F) arasında olabilir. Normal sıcaklık aralığı

- Alın ölçümünde: 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F) arasında, alın termometresi ile,
- Kulak ölçümünde: 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F) arasında, kulak termometresi ile,
- Rektal ölçülen sıcaklıklarda: 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F) arasında, sıradan termometre ile,
- Ağızdan ölçülen sıcaklıklarda: 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F) arasında, sıradan termometre ile.

Sıcaklık seyrini takip edebilmek için her zaman vücudunuzun aynı bölümünde ölçüm yapın.

7. Ölçme

Lütfen her kullanımdan önce merceğin hasar görüp görmediğini kontrol edin. Hasar görmüşse lütfen satıcınıza veya servis adresine başvurun.

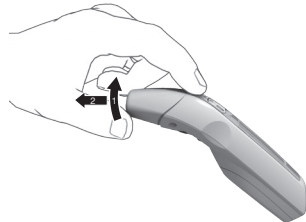
Termometrenin ölçüm yapılacak olan odada en az 30 dakika bulunması gerektiğini dikkate alın.

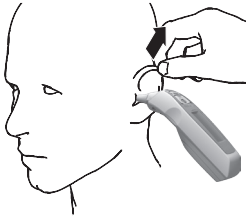
Vücut sıcaklığını kulaktan ölçme



- Sağ ve sol kulaklarında farklı ölçüm değerleri olan insanlar vardır. Sıcaklık değişikliklerini belirlemek için aynı kişide her zaman aynı kulakta ölçüm yapın.
- Kulak termometresi çocuklar tarafından yalnızca yetişkinlerin gözetiminde kullanılabilir. Normalde çocuklar 6 ayını doldurduktan sonra ölçüm yapılabilir. 6 aydan küçük olan bebeklerde kulak girişi çok dardır ve bu nedenle kulak zarının sıcaklığı çoğu zaman ölçülemez ve çok düşük ölçüm sonuçları gösterilir.
- Ölçüm, iltihaplanmış bir kulakta (örn. irin akması, salgılama), olası kulak yaralanmalarından sonra (örn. kulak zarının hasar görmesi) veya ameliyatlardan sonra iyileşme dönemlerinde uygulanmamalıdır. Bu durumlarda lütfen doktorunuza başvurun.
- Termometrenin farklı insanlarda kullanılması belirli akut, bulaşıcı hastalıklarda temizlik ve dezenfeksiyona rağmen olası bakteriyel enfeksiyon açısından uygun olmayabilir. Özel durumlarda doktorunuza başvurun.
- Bu termometre yalnızca tek kullanımlık koruma kılıfı ile kullanılabilir.
- Bir süre boyunca bir kulakta kaldıktan sonra sıcaklık biraz artar. Biraz bekleyin ya da diğer kulakta ölçün.
- Kulak kirleri ölçümü etkileyebilir, bu nedenle ölçümden önce gerekirse kulağı temizleyin.

- Termometreyi açmak için 1 saniye boyunca ① düğmesine basın. Başarılı kendi kendine testten sonra iki kısa bip sesi duyulur.
- Kapağı hafifçe yukarı bastırıp (1) ardından öne doğru çekerek (2) çıkarın.





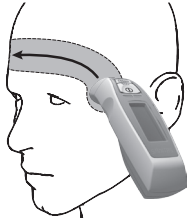
Sensör ucunun ve kulağın temiz olduğundan emin olun.

Kulak borusu hafif büküle olduğundan, sensör ucunu sokmadan önce kulağı hafifçe arkaya ve yukarı doğru çekmelisiniz, böylece sensör ucu doğrudan kulak zarına doğrultulabilir.

- Sensör ucunu dikkatli bir şekilde sokun ve 1 saniye boyunca ① düğmesine basın.
- ① düğmesini bırakın. Ölçümün bitimi kısa bir bip sesi ile belirtilir, ölçülen değer ekranda gösterilir.

Ölçülen değer normal aralık içerisindeyse ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), yeşil LED 3 saniye boyunca yanar. Ölçülen değer daha yüksekse ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, ateş), kırmızı LED yanar.

Vücut sıcaklığını alından ölçme



Alın/şakak bölgesinin terden ve kozmetik ürünlerden arındırılmış olması gerektiğini ve alın ölçümünde damar büzücü ilaçların ve ciltte kızarıklıkların ölçüm sonucunu etkileyebileceğini dikkate alın.

- Termometreyi açmak için 1 saniye boyunca ① düğmesine basın. Başarılı kendi kendine testten sonra iki kısa bip sesi duyulur.
- Alın/örtme kapağı takılı halde ölçüm kafasını şakağa yerleştirin, Forehead düğmesini basılı tutun ve termometreyi eşit miktarda alın ve diğer şakağa doğru gezdirin.
- Forehead düğmesini bırakın. Ölçümün bitimi kısa bir bip sesi ile belirtilir, ölçülen değer ekranda gösterilir.

Ölçülen değer normal aralık içerisindeyse ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), yeşil LED 3 saniye boyunca yanar. Ölçülen değer daha yüksekse ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, ateş), kırmızı LED yanar.

Yüzey sıcaklığını ölçme

- Termometreyi açmak için 1 saniye boyunca  düğmesine basın. Başarılı kendi kendine testten sonra iki kısa bip sesi duyulur.
- Bunun ardından nesne sıcaklığı moduna geçmek için aynı anda 3 saniye boyunca  ve  düğmelerine basın. Ekranda  göstergesi görüntülenir.
-  veya  Forehead (Alın) düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutarken sensörün ucunu 3 cm'lik mesafeyle ölçülecek nesneye veya sıvıya doğrultun (kesinlikle sıvılara daldırmayın).
-  veya  Forehead (Alın) düğmesini bırakın. Ölçümün bitimi kısa bir bip sesi ile belirtilir, ölçülen değer ekranda gösterilir. Görüntülenen sıcaklığın uyarlanan yüzey sıcaklığı değil, tespit edilen sıcaklık olduğunu unutmayın. Bu sıcaklık alın/kulak sıcaklığıyla karşılaştırılmaz.

Yeniden kulak/alın termometresi moduna geçmek için  göstergesi kapanana ve kısa bir bip sesi duyulana dek aynı anda 3 saniye boyunca  ve  düğmelerine basın. Termometre kapatılıp açıldığında nesne sıcaklığı modundan otomatik olarak çıkılır.

En son belirlenen ölçüm değeri, yani bir ölçüm sırasının yalnızca son değeri termometre kapandığında veya kapatıldığında otomatik olarak kaydedilir. Bunun için 10 kayıt yeri bulunmaktadır.

Başka giriş yapmazsanız termometre, ölçülen değer görüntülendikten yakl. bir dakika sonra otomatik olarak kapanır.

Kaydedilen değerleri sorgulamak için termometreyi açın ve  düğmesine basın.

Tarih, saat, kayıt yeri numarası, ölçme modunun simgesi ve sıcaklık görüntülenir. Tekrar tekrar  düğmesine basarak ölçüm sonucu kayıt yerlerini sırasıyla gözden geçirin.

8. Pili değiştirme

Pillerin şarjı azaldığında, pil simgesi görüntülenir . Hala sıcaklık ölçümü yapmak mümkündür, piller değiştirilmelidir. Pil uyarı simgesi  yanıp söndüğünde ve ekranda  görüntülendiğinde, piller değiştirilmelidir. Piller çok zayıfladığında, termometre otomatik olarak kapanır.



Not:

- Her pil değişiminde aynı tip, aynı marka ve kapasitede pilleri kullanın.
- Bütün pilleri daima aynı zamanda değiştirin.
- Yeniden şarj edilebilen aküler kullanmayın.
- Ağır metalsiz piller kullanın.

1. Pil yuvası kapağındaki civatayı sökün ve kapağı arkaya doğru çekerek çıkarın.
2. Kullanılmış pilleri çıkarın ve gösterilen yönde iki yeni pil yerleştirin.
3. Pil yuvası kapağını kapatın ve vidalayın.

Kullanılmış pilleri yürürlükteki yasalara uygun şekilde elden çıkarın.

Pilleri kesinlikle ev çöpünüze atmayın.



9. Saklama ve bakım

- Sensör ucunu her kullanımdan sonra temizleyin. Bunun için dezenfektan, alkol veya sıcak su ile nemlendirilebilen yumuşak bir bez veya pamuklu çubuk kullanın.
- Tüm cihazı temizlemek için lütfen yumuşak, sabunlu su ile hafif nemlendirilmiş bir bez kullanın.
- Aşındırıcı temizlik maddesi kullanmayın.
- Termometreyi her zaman alın/örtme kapağı takılı halde saklayın.
- Termometreyi daha uzun süreliğine kaldıracaksanız lütfen pilleri çıkarın.
- Cihaz çok yüksek veya çok düşük sıcaklıklarda veya nemli hava olan yerlerde (bkz. teknik veriler), güneş ışığında, elektrikli akım ile bağlantılı olarak veya tozlu yerlerde saklanmamalı ve kullanılmamalıdır. Aksi takdirde hatalı ölçümler meydana gelebilir.

10. Elden çıkarma

- Kullanılmış, şarjı tamamen boşalmış piller özel işaretli toplama kutularına atılarak, özel çöp alma yerlerine veya elektrikli cihaz satıcılarına teslim edilerek bertaraf edilmelidir. Pillerin bertaraf edilmesi, yasal olarak sizin sorumluluğunuzdadır.
- Bu işaretler, zararlı madde içeren pillerin üzerinde bulunur:
Pb = Pil kurşun içeriyor,
Cd = Pil kadmiyum içeriyor,
Hg = Pil cıva içeriyor.
- Çevreyi korumak için, kullanım ömrü dolan cihazı evsel atıklarla beraber elden çıkarmayın. Cihaz, ülkenizdeki uygun atık toplama merkezleri üzerinden bertaraf edilebilir. Cihazı hurda elektrikli ve elektronik eşya direktifine – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) uygun olarak bertaraf edin. Bertaraf etme ile ilgili sorularınızı, ilgili yerel makamlara iletebilirsiniz.



11. Teknik veriler

Not: Cihaz belirtilen şartlar dışında kullanılırsa kusursuz çalışması garanti edilememektedir! Ürünü iyileştirmek ve geliştirmek için teknik değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Bu termometrenin doğruluğu dikkatli bir şekilde kontrol edilmiştir ve alet uzun bir kullanım ömrüne yönelik olarak geliştirilmiştir. Aletin tedavi amacıyla kullanılması halinde, uygun araçlarla ölçüm kontrolleri yapılmalıdır. Doğruluk kontrolü ile ayrıntılı bilgileri servis adresinden talep edebilirsiniz.

Ad ve model	FT 65
Ölçüm aralığı	Kulak/alın termometresi modu: 34 °C – 43 °C (93,2 °F – 109,4 °F) Nesne sıcaklığı modu: 0 °C – 100 °C (32 °F – 212 °F)
Laboratuvar ölçüm kesinliği	Kulak termometresi modu: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) 35 °C – 42 °C (95,0 °F – 107,6 °F), ölçüm aralığı dışında $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Alın termometresi modu: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) 35 °C – 42 °C (95,0 °F – 107,6 °F), ölçüm aralığı dışında $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), Nesne sıcaklığı modu: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) < 30 °C (86 °F); $\pm 5\% \geq 30^{\circ}\text{C}$ (86 °F)

İki ölçüm arasındaki zaman aralığı	En az 5 saniye
Klinik tekraralama hassasiyeti	Kulak: Çocuklar, 1–5 yaş: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) Yetişkinler: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Alın: Çocuklar, 1–5 yaş: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Yetişkinler: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Ölçüm birimleri	$^{\circ}\text{Santigrat } (^{\circ}\text{C})$ veya $^{\circ}\text{Fahrenheit } (^{\circ}\text{F})$
Kullanım şartları	15°C ila 35°C (59°F ila 95°F) görelî hava nemi %85'e kadar (yoğunlaşmayan)
Saklama ortamı	-25°C ila 55°C (-13°F ila 131°F) görelî hava nemi %85'e kadar (yoğunlaşmayan)
Ölçüler	38,2 x 138 x 46,5 mm
Ağırlık	90 g, pil dahil
Pil	2 x 1,5V AAA (LR03)
Bellek	10 ölçümlük

Seri numarası, cihazın üzerinde veya pil bölmesindedir.

12. Arıza giderme

Gösterge	Sebebe	Çözüm
H I	Belirlenen sıcaklık şundan daha yüksek 1) Kulak/alın termometresi modu: 43°C ($109,4^{\circ}\text{F}$), 2) Nesne sıcaklığı modu: 100°C (212°F).	Termometreyi yalnızca belirtilen sıcaklık aralıkları içerisinde kullanın. Gerekirse sensör ucunu temizleyin. Yeniden hatalı gösterim olursa satıcınıza veya müşteri hizmetlerine danışın.
Lo	Belirlenen sıcaklık şundan daha düşük 1) Kulak/alın termometresi modu: 34°C ($93,2^{\circ}\text{F}$), 2) Nesne sıcaklığı modu: 0°C (32°F).	
Err	Çalışma sıcaklığı 15°C ila 35°C aralığı arasında değil (59 ila 95°F).	Termometreyi yalnızca belirtilen sıcaklık aralıkları içerisinde kullanın.

13. Garanti/Servis

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077 Ulm (aşağıda “Beurer” olarak anılacaktır) bu ürün için aşağıdaki koşullar çerçevesinde ve aşağıda açıklanan kapsamda bir garanti sunmaktadır.

Aşağıdaki garanti koşulları, satıcının müşteri ile yaptığı satış sözleşmesinden doğan yasal garanti yükümlülüklerini etkilemez.

Garanti, yasalarla zorunlu kılınan sorumlulukların kapsamında herhangi bir kısıtlamaya neden olmaksızın geçerlidir.

Beurer, bu ürünün kusursuz bir şekilde çalıştığını ve eksiksiz olduğunu garanti eder.

Yeni ve kullanılmamış bir ürünün müşteri tarafından satın alınmasıyla başlayan ve dünya genelinde geçerli olan garanti süresi 5 yıldır.

Bu garanti sadece tüketici olarak müşteri tarafından satın alınan ve bireysel amaçlarla sadece evde kullanılan ürünler için geçerlidir.

Alman yasaları geçerlidir.

Bu ürünün garanti süresi içinde aşağıda belirtilen hükümler uyarınca eksiksiz olmadığı veya çalışma açısından kusurlu olduğu saptanırsa, Beurer bu garanti koşulları kapsamında ücretsiz bir ikame ürün teslimatı veya onarım gerçekleştirmekle yükümlüdür.

Müşteri bir garanti talebinde bulunmak istediğinde önce yerel satıcıya başvuracaktır: Servis adreslerinin olduğu ekteki “Uluslararası Servis” listesini inceleyin.

Bu durumda müşteriye, garanti işlemlerinin yürütülmesiyle ilgili olarak örneğin ürünün nereye gönderileceği ve hangi belgelerin gerekli olduğu gibi ayrıntılı bilgiler verilecektir.

Garanti talebi ancak müşterinin

- faturanın/satın alma belgesinin bir kopyasını ve

- orijinal ürünü

yetkili bir Beurer iş ortağına sunabilmesi halinde işleme konabilir.

Aşağıdaki durumlar kesinlikle bu garanti kapsamının dışındadır:

- Ürünün normal kullanımından veya tüketiminden kaynaklanan aşınmalar ve yıpranmalar;
- Bu ürün ile birlikte teslim edilen ve usulüne uygun kullanıldığında da yıpranabilecek veya tükenebilecek aksesuar parçaları (örneğin piller, şarj edilebilir piller, manşetler, contalar, elektrotlar, aydınlatma malzemeleri, başlıklar ve nebulizatör aksesuarları);
- Kullanım kılavuzundaki bilgiler dikkate alınmadan ve/veya usulüne uygun olmayan bir şekilde kullanılan, temizlenen, depolanan veya bakımı yapılan ürünler ve Beurer tarafından yetkilendirilmemiş bir servis merkezi veya müşterinin kendisi tarafından açılan, onarılan veya üzerinde değişiklik yapılan ürünler;
- Ürünün üreticiden müşteriye nakliyesi sırasında oluşan hasarlar;
- İkinci kalite ürün veya kullanılmış ürün olarak satın alınan ürünler;
- Bu ürünlerdeki bir kusurdan kaynaklanan müteakip hasarlar (ancak bu durumda ürün sorumluluğu veya yasal zorunlu sorumluluk hükümleri uyarınca tüketici hakları olabilir).

Onarım veya komple değişim garanti süresini hiçbir şekilde uzatmaz.

Многоуважаемый покупатель!

Мы рады тому, что Вы выбрали товар из нашего ассортимента. Изделия нашей компании являются продуктами высшего качества, используемые для измерения веса, артериального давления, температуры тела, частоты пульса, в области мягкой терапии и массажа.

С дружескими пожеланиями
сотрудники компании Beurer

Оглавление

1. Пояснения к символам.....	99	8. Смена батареек	109
2. Указания	100	9. Хранение и уход.....	110
3. Описание прибора.....	103	10. Утилизация	111
4. Ввод в эксплуатацию	104	11. Технические характеристики.....	111
5. Настройка	104	12. Устранение неисправностей.....	113
6. Что необходимо знать перед измерением	105	13. Гарантия /сервисное обслуживание	113
7. Измерение.....	106		

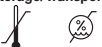
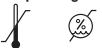
Объем поставки

- Термометр
- 2 x 1,5В батарейки AAA (LR03)
- Данная инструкция по применению

Внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации, сохраняйте ее для дальнейшего использования, дайте ее прочитать и другим пользователям и строго следуйте приведенным в ней указаниям.

1. Пояснения к символам

В инструкции по применению и на приборе используются следующие символы.

	ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Предупреждает об опасности травмирования или ущерба для здоровья.
	ВНИМАНИЕ Указывает на возможность повреждения прибора/принадлежностей.
	Примечание Отмечает важную информацию.
	Соблюдайте инструкцию по применению
	Рабочая часть типа BF
	Утилизация прибора в соответствии с Директивой ЕС по отходам электрического и электронного оборудования — WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).
 0483	Символ CE подтверждает соответствие основным требованиям директивы о медицинских изделиях 93/42/ЕЕС.
Storage/Transport 	Допустимая температура и влажность воздуха при хранении и транспортировке
Operating 	Допустимая рабочая температура и влажность воздуха

	Производитель
	Утилизировать упаковку в соответствии с предписаниями по охране окружающей среды
	Хранить в сухом месте

2. Указания

Указания по технике безопасности



Предостережение:

- При измерении температуры в ухе осторожно вводите сенсорный наконечник.
 - При определенных острых инфекционных заболеваниях не следует применять термометр для нескольких людей, т. к. возможно занесение инфекции несмотря на проведение очистки и влажной дезинфекции.
- В отдельных случаях необходима консультация лечащего врача.



Обращение с элементами питания

- При попадании жидкости из аккумулятора на кожу или в глаза необходимо промыть соответствующий участок большим количеством воды и обратиться к врачу.
-  **Опасность проглатывания мелких частей!** Маленькие дети могут проглотить батарейки и подавиться ими. Поэтому батарейки необходимо хранить в недоступном для детей месте!
- Обращайте внимание на обозначение полярности: плюс (+) и минус (-).
- Если батарейка потекла, очистите отделение для батареек сухой салфеткой, надев защитные перчатки.
- Защищайте батарейки от чрезмерного воздействия тепла.
-  **Опасность взрыва!** Не бросайте батарейки в огонь.

- Не заряжайте и не замыкайте батарейки накоротко.
- Если прибор длительное время не используется, извлеките из него батарейки.
- Используйте батарейки только одного типа или равноценных типов.
- Заменяйте все батарейки сразу.
- Не используйте перезаряжаемые аккумуляторы!
- Не разбирайте, не открывайте и не разбивайте батарейки.

Общие указания



- Внимательно прочтите данную инструкцию по применению, сохраните ее для последующего использования, храните ее в месте, доступном для других пользователей, и следуйте ее указаниям.
- Данный термометр является чувствительным электронным прибором. Обращайтесь с ним, соблюдая осторожность и не подвергая его механическим ударам.
- Не допускайте воздействия прямых солнечных лучей на прибор.
- Перед каждым применением проверяйте, не повреждена ли линза. В случае ее повреждения обратитесь к поставщику или в сервисный центр.
- Термометр НЕ является водонепроницаемым. По этой причине следует избегать прямого контакта с водой или другими жидкостями.
- Термометр FT 65 предназначен для измерения температуры тела только в месте, указанном в инструкции по применению.
- Прибор должен использоваться только в целях, описываемых в данной инструкции по применению.
- Измерительный наконечник после каждого применения необходимо очищать мягкой салфеткой, смоченной дезинфекционным средством.
- Термометр сконструирован для практического применения, но не может заменить визита к врачу.
- Перед заявлением претензий сначала проверьте и при необходимости замените батарейки.
- Ремонт должен производиться только в авторизованных сервисных центрах. В противном случае гарантия теряет свою силу.



- Данный прибор соответствует требованиям Европейской директивы о медицинских изделиях 93/42/ЕЕС, Закону о медицинских изделиях, директиве ASTM E 1965-98, Европейскому стандарту EN 12470-5: Термометры медицинские. Часть 5. Требования к инфракрасным ушным термометрам (с применением максимального спектра методов) ISO 80601-2-56, а также Европейскому стандарту EN 60601-1-2 (в соответствии с CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8) и требует соблюдения особых мер предосторожности в отношении электромагнитной совместимости. Следует учесть, что переносные и мобильные высокочастотные коммуникационные устройства могут повлиять на данный прибор.
 - Если у Вас есть еще вопросы по применению наших приборов, обратитесь, к своему торговому представителю или в сервисную службу.
-

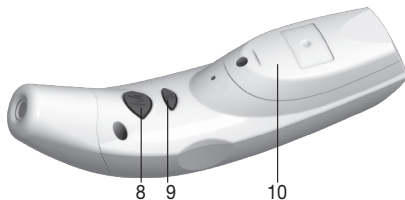
Указания по электромагнитной совместимости



- Прибор предназначен для работы в условиях, перечисленных в настоящей инструкции по применению, в том числе в домашних условиях.
 - При наличии электромагнитных помех возможности использования прибора могут быть ограничены. В результате, например, могут появляться сообщения об ошибках или произойдет выход из строя дисплея/самого прибора.
 - Не используйте данный прибор рядом с другими устройствами и не устанавливайте его на другие приборы, это может вызвать ошибки в работе. Однако, если использование прибора все-таки необходимо в том виде, как описано выше, следует наблюдать за ним и другими устройствами, чтобы убедиться, что они работают надлежащим образом.
 - Применение сторонних принадлежностей, отличающихся от прилагаемого к данному прибору, может привести к росту электромагнитных помех или ослаблению помехоустойчивости прибора и тем самым вызвать ошибки в работе.
 - Несоблюдение данного указания может отрицательно сказаться на характеристиках мощности прибора.
-

3. Описание прибора

Обзор



1. Колпачок
2. Кнопка режима лобного термометра ☺ Forehead
3. Кнопка режима ушного термометра/Вкл ☺ Ear/Ⓜ
4. Светодиод (красный) (сигнал повышенной температуры)
5. Светодиод (зеленый)

6. ЖК-дисплей
7. Сенсорный наконечник с линзой (колпачок снят)
8. Кнопка памяти (M)
9. Кнопка настройки (S)
10. Крышка отделения для батареек

11. Дата
12. Время
13. Режим измерения („Ухо“, „Лоб“, „Объект“)
14. Символ „Заряд батарейки“
15. Индикатор результата измерения
16. Символ „Память“ и номер в памяти
17. Символ „Производится измерение“
18. Единица измерения (°C или °F)



4. Ввод в эксплуатацию

Новый прибор поставляется уже со вставленными батарейками. Перед первым применением удалите выступающую защитную пленку с батареек в отделении для батареек. Термометр при этом автоматически включится.

Дополнительная информация и FAQ (часто задаваемые вопросы): <http://www.beurer.com>

5. Настройка

Настройка единицы индикации температуры, даты и времени.



Нажимайте в течение 1 секунды кнопку ①, чтобы включить термометр. Прибор проводит короткую самопроверку, на дисплее в течение примерно 1 секунды отображаются все сегменты. После успешной самопроверки раздаются два коротких звуковых сигнала, в режиме ожидания готовности отображаются дата и время и появляется индикация „-“.

При первом использовании термометра и после каждой замены батареек отображается (после самопроверки) основная настройка даты и времени (1- 1 00:00). Задайте единицу индикации температуры, дату и время. При настройке пройдите несколько этапов: Единица – Год – Месяц – День – Часы – Минуты.

- Для перехода в режим настройки нажимайте кнопку  в течение 3 секунд. Раздел, подлежащий изменению, мигает.
- Нажмите кнопку , чтобы сохранить эту настройку, или кнопку , чтобы изменить настройку.
- Затем нажмите кнопку , чтобы сохранить эту настройку.

После этой операции на дисплее отобразится OFF, и термометр автоматически выключится.

6. Что необходимо знать перед измерением

Существуют различные термометры для измерения на различных частях тела:

- ушные/лобные термометры (данный термометр, для измерения в ухе или в области лба)
- стержневые термометры (для ректального [в прямой кишке], аксиального [в подмышечной впадине] или орального измерения [во рту])



В результате измерения температуры получают значение, которое информирует о температуре тела человека на момент измерения. Если возникли сомнения в толковании результатов измерения или имеют место необычные значения, обратитесь к лечащему врачу. Это относится также к незначительным изменениям температуры, когда к ним добавляются дополнительные симптомы заболевания, например, беспокойство, сильное потоотделение, покраснение кожных покровов, высокая частота пульса, склонность к коллапсам и т.д.

Значения температуры, полученные с помощью различных термометров, не подлежат сравнению друг с другом. Поэтому сообщайте вашему врачу (или учитывайте при самодиагностике), каким термометром на какой части тела измерялась температура.

На температуру здорового человека влияют различные факторы: индивидуальный обмен веществ, возраст (температура тела у младенцев и маленьких детей выше и падает с возрастом; у детей быстрее и чаще возникают более высокие колебания температуры, вызванные, например, ростовыми скачками), одежда, температура окружающей среды, время суток (утром температура ниже и растет в течение дня до вечера), предшествующая физическая и, в меньшей степени, также умственная деятельность.

Значение температуры зависит также от части, тела, на которой она измеряется. Различия у здорового человека могут составлять от 0,2°C (0,4°F) до 1°C (1,8°F). Нормальным диапазоном температуры считается:

- при лобном измерении: от 35,8°C (96,4°F) до 37,6°C (99,7°F), с помощью лобного термометра,
- при ушном измерении: от 36,0°C (96,8°F) до 37,8°C (100°F), с помощью ушного термометра,
- при ректальном измерении: от 36,3°C (97,3°F) до 37,8°C (100°F), с помощью обычного термометра,
- при оральном измерении: от 36,0°C (96,8°F) до 37,4°C (99,3°F), с помощью обычного термометра,

Для возможности отслеживания изменения температуры всегда выполняйте измерения на одной и той же части тела.

7. Измерение

Перед каждым применением проверяйте, не повреждена ли линза. В случае ее повреждения обратитесь к поставщику или в сервисный центр.

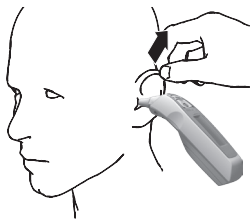
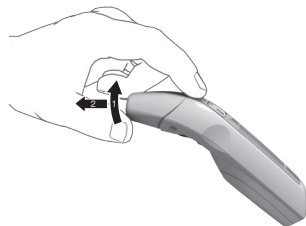
Учитывайте, что термометр должен находиться в помещении, в котором выполняется измерение, в течение не более 30 минут.

Измерение температуры в ухе



- Существуют люди, имеющие разную температуру в левом и правом ухе. Для отслеживания изменений температуры всегда измеряйте температуру у одного и того же человека в одном и том же ухе.
 - Ушной термометр должен применяться у детей только под присмотром взрослых. Как правило, измерение температуры у детей возможно с 6 месяцев. У младенцев до 6 месяцев ушной проход еще очень мал, поэтому часто температуру барабанной перепонки измерить невозможно, в связи с чем часто имеют место заниженные результаты измерения.
 - Запрещается проводить измерение температуры в ухе с воспалительными заболеваниями (например, выделение гноя, секрета), после возможных ушных травм (например, при поврежденной барабанной перепонке) или в стадии выздоровления после оперативного вмешательства. Во всех подобных случаях необходима консультация с лечащим врачом.
 - При определенных острых инфекционных заболеваниях не следует применять термометр для нескольких людей, т. к. возможно занесение инфекции несмотря на проведение очистки и влажной дезинфекции. В отдельных случаях необходима консультация лечащего врача.
 - Данный термометр должен использоваться только без одноразовой защитной оболочки.
 - Если вы длительное время лежали на одном ухе, температура в нем будет слегка повышена. Подождите немного или измерьте температуру в другом ухе.
 - Ушная сера может повлиять на результаты измерения, поэтому очистите при необходимости ухо перед измерением.
-

- Нажимайте в течение 1 секунды кнопку ①, чтобы включить термометр. После успешной самопроверки раздадутся два коротких звуковых сигнала.
- Снимите колпачок, слегка нажав вверх (1) и потянув его вперед (2).



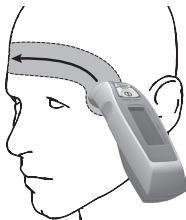
Убедитесь в чистоте сенсорного наконечника и слухового прохода.

Поскольку слуховой проход слегка изогнут, перед введением сенсорного наконечника ухо следует слегка потянуть назад и вверх, чтобы сенсорный наконечник можно было направить непосредственно на барабанную перепонку.

- Осторожно введите сенсорный наконечник и в течение 1 секунды нажимайте кнопку ①.
- Отпустите кнопку ①. По окончании измерения раздастся короткий звуковой сигнал, измеренное значение появится на дисплее.

Если измеренное значение находится в пределах нормальной температуры ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), на 3 секунды загорится зеленый светодиод. При более высоком измеренном значении ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, жар) загорится красный светодиод.

Измерение температуры тела на лбу



Обратите внимание, что на лбу/виске не должно быть пота или косметики и что при лобном измерении на результате могут сказаться прием сосудосужающих медикаментов и раздражение кожи.

- Нажимайте в течение 1 секунды кнопку **1**, чтобы включить термометр. После успешной самопроверки раздадутся два коротких звуковых сигнала.
- Приставьте измерительную головку с надетым колпачком к виску, держите нажатой кнопку **Forehead** и плавно проведите термометром по лбу в направлении другого виска.
- Затем отпустите кнопку **Forehead**. По окончании измерения раздастся короткий звуковой сигнал, измеренное значение появится на дисплее.

Если измеренное значение находится в пределах нормальной температуры ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), на 3 секунды загорится зеленый светодиод. При более высоком измеренном значении ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, жар) загорится красный светодиод.

Измерение температуры поверхности

- Нажимайте в течение 1 секунды кнопку **1**, чтобы включить термометр. После успешной самопроверки раздадутся два коротких звуковых сигнала.
- Затем в течение 3 секунд нажимайте одновременно кнопки **M** и **1**, чтобы перейти в режим измерения температуры объекта. На дисплее появится изображение
- Нажмите кнопку **1** или **Forehead** и, удерживая кнопку нажатой, направьте сенсорный наконечник на расстоянии 3 см до измеряемого предмета или жидкости (ни в коем случае не погружайте в жидкость).
- Отпустите кнопку **1** или **Forehead**. По окончании измерения раздастся короткий звуковой сигнал, измеренное значение появится на дисплее.

Обратите внимание, что отображаемая температура является установленной температурой поверхности, а не согласованной. Ее нельзя сравнивать с температурой лба или уха.

Чтобы снова перейти в режим ушного/лобного термометра, в течение 3 секунд нажимайте одновременно кнопки **M** и **1**, пока не погаснет индикация и не раздастся короткий звуковой сигнал. При выключении или включении термометра выполняется автоматический выход из режима измерения температуры объекта.

При отключении термометра автоматически сохраняется значение, измеренное последним, то есть только последнее значение ряда измерений. Для этого имеются 10 ячеек памяти.

Если больше не последует ввода каких-либо значений, термометр после отображения измеренного значения примерно через одну минуту автоматически отключится.

Для запроса сохраненных значений включите термометр и нажмите кнопку .

Отобразятся дата, время, номер памяти и символ режима измерения, а также температура. Перемещение по результатам измерений, сохраненным в памяти, осуществляется повторным нажатием кнопки .

8. Смена батареек

При разрядке батареек появляется символ разрядки . Измерение температуры еще возможно, но батарейки следует заменить. Если мигает символ разрядки батареек  и на дисплее появился , их необходимо заменить. При недостаточной зарядке батареек термометр автоматически выключается.



Примечание:

- При замене батарей используйте батарейки того же типа, той же марки и такой же емкости.
- Всегда меняйте все батарейки одновременно.
- Не используйте повторно заряжаемые аккумуляторы.
- Используйте батарейки, не содержащие тяжелых металлов.

1. Выкрутите винт в крышке отделения для батареек и снимите крышку, потянув ее вниз.
2. Извлеките старые батарейки и установите две новые в соответствующем направлении.
3. Закройте крышку отделения для батареек и снова закрутите винты на крышке.

Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими законодательными нормами. Ни в коем случае не выбрасывайте отработавшие батарейки в обычный мусор.



9. Хранение и уход

- Производите чистку сенсорного наконечника после каждого применения. Используйте для этого мягкую салфетку или ватную палочку, смоченную дезинфекционным средством, спиртом или теплой водой.
- Для очистки всего прибора используйте мягкую салфетку, слегка смоченную мыльным раствором.
- Не используйте агрессивных чистящих средств.
- Храните термометр всегда с надетым колпачком.
- При намеренном длительном хранении извлеките батарейки.
- Запрещается хранить прибор или использовать его при слишком высокой или низкой температуре или влажности воздуха (см. технические данные) на ярком солнечном свете, в сочетании с электрическим током или в пыльных местах. В противном случае возможны неточности при измерении.

10. Утилизация

- Выбрасывайте использованные, полностью разряженные батарейки в специальные контейнеры, сдавайте в пункты приема спецотходов или в магазины электрооборудования. Закон обязывает пользователей обеспечить утилизацию батареек.
- Эти знаки предупреждают о наличии в батарейках токсичных веществ:
Pb = свинец,
Cd = кадмий,
Hg = ртуть.
- В интересах охраны окружающей среды категорически запрещается выбрасывать прибор по завершении срока его службы вместе с бытовыми отходами. Утилизация должна производиться через соответствующие пункты сбора в Вашей стране. Прибор следует утилизировать согласно Директиве ЕС по отходам электрического и электронного оборудования – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). В случае вопросов обращайтесь в местную коммунальную службу, ответственную за утилизацию отходов.



11. Технические характеристики

Примечание: В случае применения прибора вне рамок спецификации безупречное функционирование не гарантируется! Мы оставляем за собой право на технические изменения в связи с модернизацией и усовершенствованием продукта.

Точность данного термометра была тщательно проверена, прибор был разработан с расчетом на длительный срок эксплуатации.

При использовании прибора в медицинских учреждениях необходимо провести измерительную техническую проверку с помощью соответствующих средств. Точные данные для проверки точности прибора можно запросить в сервисном центре.

Название и модель	FT 65
Диапазон измерений	Режим ушного/лобного термометра: 34 °C до 43 °C (93,2 °F до 109,4 °F) Режим измерения температуры объекта: 0 °C до 100 °C (32 °F до 212 °F)
Лабораторная точность измерений	Режим ушного термометра: $\pm 0,2$ °C ($\pm 0,4$ °F) от 35 °C до 42 °C (95,0 °F до 107,6 °F), вне этого диапазона измерений $\pm 0,3$ °C ($\pm 0,5$ °F), Режим лобного термометра: $\pm 0,2$ °C ($\pm 0,4$ °F) от 35 °C до 42 °C (95,0 °F до 107,6 °F), вне этого диапазона измерений $\pm 0,3$ °C ($\pm 0,5$ °F), Режим измерения температуры объекта: $\pm 1,5$ °C ($\pm 2,7$ °F) при < 30 °C (86 °F); $\pm 5\%$ при ≥ 30 °C (86 °F)
Временной интервал между двумя измерениями	Минимум 5 секунд
Клиническая точность воспроизведения результатов	Ухо: дети, 1–5 лет: $\pm 0,08$ °C ($\pm 0,14$ °F) Взрослые: $\pm 0,07$ °C ($\pm 0,13$ °F) Лоб: дети, 1–5 лет: $\pm 0,07$ °C ($\pm 0,13$ °F) Взрослые: $\pm 0,08$ °C ($\pm 0,14$ °F)
Единицы измерения	°Цельсия (°C) или °Фаренгейта (°F)
Условия эксплуатации	От 15 °C до 35 °C (59 °F – 95 °F) при относительной влажности воздуха до 85% (без образования конденсата)
Окружающие условия при хранении	-25 °C – 55 °C (-13 °F – 131 °F) при относительной влажности воздуха до 85% (без образования конденсата)
Размеры	38,2 x 138 x 46,5 мм
Вес	90 г, включая батарейку
Батарейка	2 x 1,5V AAA (LR03)
Память	Для 10 измерений

Серийный номер находится на приборе или в отделении для батареек.

12. Устранение неисправностей

Индикация	Причина	Мера по устранению
Hi	Определяемая температура превышает 1) Режим ушного/лобного термометра: 43 °C (109,4 °F) 2) Режим измерения температуры объекта: 100 °C (212 °F).	Используйте термометр только для измерений в пределах указанного диапазона температур.
Lo	Определяемая температура ниже 1) Режим ушного/лобного термометра: 34 °C (93,2 °F) 2) Режим измерения температуры объекта: 0 °C (32 °F).	При необходимости очистите сенсорный наконечник. При повторной индикации неисправности обратитесь к специализированному дилеру или в службу сервиса.
Err	Температура эксплуатации находится вне диапазона 15 °C – 35 °C (59 – 95 °F).	Используйте термометр только для измерений в пределах указанного диапазона температур.

13. Гарантия/сервисное обслуживание

Более подробная информация по гарантии/сервису находится в гарантийном/сервисном талоне, который входит в комплект поставки.

Szanowna Klientko, szanowny Kliencie!

Cieszymy się, że zdecydowali się Państwo na zakup naszego produktu. Nasza marka jest znana z wysokiej jakości produktów poddawanych surowej kontroli, przeznaczonych do ogrzewania, łagodnej terapii, pomiaru ciśnienia i badania krwi, pomiaru ciężaru ciała, masażu i uzdatniania powietrza.

Z poważaniem
Zespół Beurer

Indice

1. Objasnienie symboli	115	8. Wymiana baterii.....	124
2. Wskazówki	116	9. Przechowywanie i konserwacja.....	125
3. Opis urządzenia.....	119	10. Utylizacja	126
4. Uruchomienie	120	11. Dane techniczne.....	126
5. Ustawianie.....	120	12. Usuwanie usterek	128
6. Co należy wiedzieć przed dokonaniem pomiaru.....	120	13. Gwarancja/serwis	128
7. Pomiar	121		

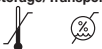
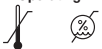
Zawartość opakowania

- Termometr
- 2 baterie 1,5V AAA (LR03)
- Instrukcja obsługi

Niniejszą instrukcję obsługi należy dokładnie przeczytać i zachować. Przechowywać ją w miejscu dostępnym dla innych użytkowników oraz przestrzegać podanych w niej wskazówek.

1. Objasnienie symboli

W niniejszej instrukcji i na urządzeniu zastosowano następujące symbole:

	OSTRZEŻENIE Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwem obrażeń ciała lub utraty zdrowia.
	UWAGA Wskazówki bezpieczeństwa odnoszące się do możliwości uszkodzenia urządzenia/akcesoriów.
	Wskazówka Wskazówka z ważnymi informacjami.
	Należy przestrzegać instrukcji obsługi
	Część aplikacyjna typ BF
	Utylizacja zgodnie z dyrektywą WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)
	Oznakowanie CE potwierdza zgodność z zasadniczymi wymogami dyrektywy 93/42/EEC w sprawie wyrobów medycznych.
Storage/Transport 	Dopuszczalna temperatura i wilgotność powietrza podczas przechowywania oraz podczas transportu
Operating 	Dopuszczalna temperatura i wilgotność powietrza podczas pracy

	Producent
	Opakowanie zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska
	Chronić przed wilgocią

2. Wskazówki

Instrukcje bezpieczeństwa



Ostrzeżenie:

- W przypadku pomiaru w uchu ostrożnie wprowadzić końcówkę czujnika termometru.
- Nie jest zalecane stosowanie termometru u różnych osób w przypadku niektórych ostrych chorób zakaźnych. Pomimo przeprowadzenia czyszczenia i dezynfekcji może wówczas dojść do rozprzestrzeniania bakterii i zarasków. W przypadku pytań należy skontaktować się ze swoim lekarzem.



Wskazówki dotyczące postępowania z bateriami

- Jeśli dojdzie do kontaktu elektrolitu ze skórą lub oczami, należy przemyć dane miejsce wodą i skontaktować się z lekarzem.
-  **Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia!** Małe dzieci mogłyby połknąć baterie i się nimi udusić. Dlatego baterie należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.
- Należy zwrócić uwagę na znak polaryzacji plus (+) i minus (-).
- Jeśli z baterii wyciekł elektrolit, należy założyć rękawice ochronne i wyczyścić przegrodę na baterie suchą szmatką.
- Baterie należy chronić przed nadmiernym działaniem wysokiej temperatury.
-  **Zagrożenie wybuchem!** Nie wrzucać baterii do ognia.
- Nie wolno ładować ani zwierać baterii.
- W przypadku niekorzystania z urządzenia przez dłuższy czas wyjąć baterie z przegrody.

- Należy używać tylko tego samego lub równoważnego typu baterii.
- Zawsze należy wymieniać jednocześnie wszystkie baterie.
- Nie należy używać akumulatorów!
- Nie wolno rozmontowywać, otwierać ani rozdrabniać baterii.

Wskazówki ogólne



- Niniejszą instrukcję obsługi należy dokładnie przeczytać i zachować. Przechowywać ją w miejscu dostępnym dla innych użytkowników oraz przestrzegać podanych w niej wskazówek.
- Ten termometr jest czułym urządzeniem elektronicznym. Należy obchodzić się z nim ostrożnie i nie narażać go na uderzenia mechaniczne.
- Nie wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Przed każdym użyciem termometru sprawdzić, czy soczewka nie jest uszkodzona. Jeśli soczewka jest uszkodzona, zwrócić się do sprzedawcy lub serwisu.
- Termometr NIE jest wodoszczelny. Z tego powodu należy unikać bezpośredniego kontaktu z wodą lub innymi cieczami.
- Pomiar temperatury za pomocą termometru FT 65 należy wykonywać wyłącznie w miejscach określonych w instrukcji obsługi.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do używania w celu określonym w niniejszej instrukcji obsługi.
- Po każdym użyciu wyczyścić końcówkę pomiarową miękką szmatką nawilżoną środkiem dezynfekującym.
- Termometr został skonstruowany do zastosowań praktycznych, jednak nie zastępuje wizyty u lekarza.
- Przed złożeniem reklamacji należy zawsze sprawdzić baterie i w razie potrzeby je wymienić.
- Naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez autoryzowane punkty serwisowe. W przeciwnym razie grozi utrata gwarancji.



- Urządzenie jest zgodne z dyrektywą Unii Europejskiej w sprawie produktów medycznych 93/42/EEC, ustawą o produktach medycznych, standardem ASTM E 1965-98 oraz europejską normą EN 12470-5: Termometry medyczne – część 5: Termometry do uszu działające na podczerwień (z urządzeniem maksymalnym) ISO 80601-2-56 oraz normą europejską EN 60601-1-2 (zgodność z CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8) i wymaga zachowania szczególnych środków ostrożności w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej. Należy pamiętać, że przenośne urządzenia do komunikacji pracujące na wysokich częstotliwościach mogą zakłócać działanie urządzenia.
 - W przypadku dalszych pytań dotyczących naszych urządzeń należy skontaktować się z dystrybutorem lub działem obsługi klienta.
-

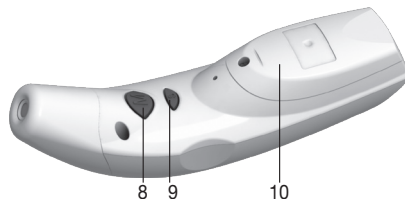
Wskazówki dot. kompatybilności elektromagnetycznej



- Urządzenie jest przeznaczone do użytkowania w każdym otoczeniu wymienionym w niniejszej instrukcji obsługi, włącznie z domem.
 - Przy zakłóceniach elektromagnetycznych w pewnych warunkach urządzenie może być użytkowane tylko w ograniczonym zakresie. Wskutek tego mogą wystąpić np. komunikaty o błędach lub awaria wyświetlacza/urządzenia.
 - Należy unikać stosowania tego urządzenia bezpośrednio obok innych urządzeń lub wraz z innymi urządzeniami w skumulowanej formie, ponieważ mogłoby to skutkować nieprawidłowym działaniem. Jeśli stosowanie w wyżej opisany sposób jest konieczne, należy obserwować niniejsze urządzenie i inne urządzenia w celu upewnienia się, że działają prawidłowo.
 - Stosowanie innych akcesoriów niż te określone lub udostępnione przez producenta urządzenia może prowadzić do zwiększenia zakłóceń elektromagnetycznych lub do zmniejszenia odporności elektromagnetycznej urządzenia oraz do nieprawidłowego działania.
 - Nieprzestrzeganie tej instrukcji może prowadzić do ograniczenia wydajności urządzenia.
-

3. Opis urządzenia

Budowa urządzenia



- 1 Nasadka czołowa/pokrywa
- 2 Przycisk trybu termometru czołowego (Forehead)
- 3 Przycisk włączania trybu termometru usznego (Ear)
- 4 Dioda LED (czerwona) (alarm gorączkowy)
- 5 Dioda LED (zielona)

- 6 Ekran LCD
- 7 Końcówka czujnika z soczewką (zdjęta nasadka)
- 8 Przycisk pamięci (Memory)
- 9 Przycisk Set
- 10 Pokrywa komory baterii

- 11 Data
- 12 Godzina
- 13 Tryb pomiaru („ucho“, „czoło“, „obiekt“)
- 14 Symbol wyczerpania baterii
- 15 Wyświetlenie wyniku pomiaru
- 16 Symbol pamięci i numer miejsca pamięci
- 17 Symbol „Pomiar trwa“
- 18 Jednostka wyniku pomiaru (°C lub °F)



4. Uruchomienie

Baterie są już założone w nowym urządzeniu. Przed pierwszym użyciem wyjąć pasek ochronny baterii wystający z komory baterii. Termometr włączy się wówczas automatycznie.

Poniżej można znaleźć dalsze informacje oraz często zadawane pytania (FAQ): <http://www.beurer.com>

5. Ustawianie

Ustawianie jednostki temperatury, daty i godziny.



Aby włączyć termometr, nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk ①. Nastąpi wówczas wykonanie krótkiego autotestu. Na ekranie zostaną wyświetlone wszystkie segmenty przez ok. 1 sekundę. Po udanym wykonaniu autotestu słychać będzie dwa krótkie dźwięki. W trybie gotowości nastąpi wyświetlenie daty i godziny oraz symbolu „- -“.

Jeśli termometr używany jest po raz pierwszy lub wymieniono baterie, po przeprowadzeniu testu automatycznego wyświetlana będzie domyślna data i godzina (1- 1 00:00). Ustaw jednostkę temperatury, datę i godzinę. Proces ustawiania składa się z kilku czynności: jednostka – rok – miesiąc – dzień – godziny – minuty.

- Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk , aby przejść do trybu ustawiania. Zmieniana wartość będzie migać.
- Nacisnąć przycisk , aby zapisać to ustawienie, lub
- nacisnąć przycisk , aby zmienić to ustawienie.
- Następnie nacisnąć przycisk , aby zapisać to ustawienie.

Po wykonaniu tych czynności na ekranie pojawi się OFF i nastąpi automatyczne wyłączenie termometru.

6. Co należy wiedzieć przed dokonaniem pomiaru

Istnieją różne termometry do pomiaru temperatury na różnych częściach ciała:

- termometr do ucha/czoła (ten termometr, do pomiaru w uchu lub na czole),
- termometr prętowy (do pomiaru w odbycie, pod pachą lub w ustach).



Pomiar temperatury dostarcza wartość pomiarową, która informuje o aktualnej temperaturze ludzkiego ciała. W razie wątpliwości dotyczących interpretacji wyników lub wystąpienia wartości znacznie odbiegających od wartości normalnych należy skontaktować się ze swoim lekarzem. To samo dotyczy również niewielkich zmian temperatury, gdy występują dodatkowo inne symptomy chorobowe, np. niepokój, silne pocenie, zaczerwienienie skóry, przyspieszone tętno, zasłabnięcia itp.

Nie można porównywać temperatur zmierzonych różnymi termometrami. Dlatego też należy poinformować lekarza (lub uwzględnić to przy diagnozie własnej), jakim termometrem dokonano pomiaru jakiej części ciała.

Na temperaturę zdrowego człowieka mają wpływ różne czynniki: indywidualna dla każdej osoby przemiana materii, wiek (temperatura ciała noworodków i małych dzieci jest wyższa i spada wraz z wiekiem; w przypadku dzieci większe wahania temperatury występują szybciej i częściej, np. z powodu rośnięcia), od odzieży, temperatury zewnętrznej, pory dnia (rano temperatura ciała jest niższa i wzrasta w ciągu dnia), od wykonywanych czynności fizycznych oraz – w mniejszym stopniu – umysłowych.

Wartość temperatury waha się w zależności od miejsca ciała, na którym jest mierzona. Odchylenie to u zdrowych ludzi może wynosić od 0,2°C (0,4°F) – 1°C (1,8°F). Normalny zakres temperatur w przypadku

- pomiaru na czole: 35,8°C (96,4°F) – 37,6°C (99,7°F), za pomocą termometru czołowego,
- pomiar w uchu: 36,0°C (96,8°F) – 37,8°C (100°F), za pomocą termometru usznego,
- temperatura mierzona w odbycie: 36,3°C (97,3°F) – 37,8°C (100°F), za pomocą termometru konwencjonalnego,
- temperatura mierzona w ustach: 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F), za pomocą termometru konwencjonalnego.

Aby rejestrować zmiany temperatury, należy dokonywać pomiaru zawsze na tej samej części ciała.

7. Pomiar

Przed każdym użyciem termometru sprawdzić, czy soczewka nie jest uszkodzona. Jeśli soczewka jest uszkodzona, zwrócić się do sprzedawcy lub serwisu.

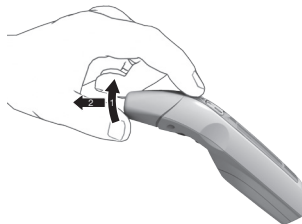
Należy pamiętać, że termometr musi się znajdować od co najmniej 30 minut w pomieszczeniu, w którym dokonywany jest pomiar.

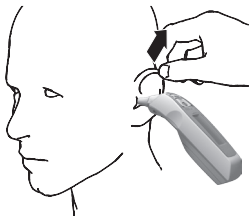
Pomiar temperatury ciała w uchu



- W przypadku niektórych osób mogą wystąpić różne wartości pomiarowe w lewym i w prawym uchu. Aby rejestrować zmiany temperatury u takich osób, należy dokonywać pomiarów zawsze w tym samym uchu.
- Termometr do ucha może być używany przez dzieci tylko pod nadzorem dorosłych. Z reguły można dokonywać pomiaru od 6 miesiąca życia. U małych dzieci poniżej 6 miesiąca życia przewód słuchowy jest jeszcze bardzo wąski. Uniemożliwia to zmierzenie temperatury błony bębenkowej i często powoduje zaniżanie odczytów.
- Pomiar nie może być przeprowadzany w uchu ze stanem zapalnym (np. wysięk ropny), po ewentualnych obrażeniach ucha (np. uszkodzenie błębenka) lub w fazie leczenia po ingerencjach operacyjnych. We wszystkich tych przypadkach należy skonsultować się ze swoim lekarzem.
- Nie jest zalecane stosowanie termometru u różnych osób w przypadku niektórych ostrych chorób zakaźnych. Pomimo przeprowadzenia czyszczenia i dezynfekcji może wówczas dojść do rozprzestrzeniania bakterii i zarazków. W przypadku pytań należy skontaktować się ze swoim lekarzem.
- Ten termometr może być stosowany tylko bez jednorazowej osłony.
- Leżenie przez dłuższy czas z uchem przyłożonym do poduszki może spowodować lekkie podwyższenie temperatury tego ucha. Należy chwilę odczekać lub zmierzyć temperaturę w drugim uchu.
- Woskownina może mieć wpływ na pomiar, dlatego przed pomiarem należy wyczyścić ucho.

- Aby włączyć termometr, nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk ①. Po udanym wykonaniu autotestu słychać będzie dwa krótkie dźwięki.
- Zdjąć nasadkę, wciskając ją lekko w górę (1), a następnie zdjąć do przodu (2).



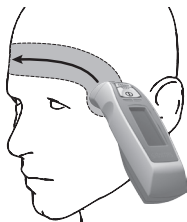


Należy się upewnić, że końcówka czujnika i przewód słuchowy są czyste. Ponieważ przewód słuchowy jest lekko zakrzywiony, przed wprowadzeniem końcówki czujnika należy lekko pociągnąć ucho do góry i do tyłu, aby końcówka czujnika była skierowana na błonę bębenkową.

- Ostrożnie wprowadzić końcówkę czujnika i nacisnąć oraz przytrzymać przez 1 sekundę przycisk ①.
- Zwolnić przycisk ①. Krótki dźwięk informuje o zakończeniu pomiaru, a zmierzona wartość jest wyświetlana na ekranie.

Jeżeli zmierzona wartość znajduje się w zakresie normy ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), zielona dioda LED zaświeci się na 3 sekundy. Jeżeli zmierzona wartość jest wyższa ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, gorączka), zaświeci się czerwona dioda LED.

Pomiar temperatury ciała na czole



Należy pamiętać o tym, aby czoło lub skroń nie były pokryte potem ani kosmetykami. Wynik pomiaru na czole może być niedokładny w przypadku przyjmowania leków zwężających naczynia krwionośne lub występowania podrażnień skóry.

- Aby włączyć termometr, nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk ①. Po udanym wykonaniu autotestu słychać będzie dwa krótkie dźwięki.
- Przyłożyć do skroni głowicę pomiarową z nałożoną nasadką czołową/pokrywą, przytrzymać wciśnięty przycisk Forehead i przesunąć termometr równomiernie po czole do drugiej skroni.
- Zwolnić przycisk Forehead. Krótki dźwięk informuje o zakończeniu pomiaru, a zmierzona wartość jest wyświetlana na ekranie.

Jeżeli zmierzona wartość znajduje się w zakresie normy ($< 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$), zielona dioda LED zaświeci się na 3 sekundy. Jeżeli zmierzona wartość jest wyższa ($\geq 38^{\circ}\text{C}/100,4^{\circ}\text{F}$, gorączka), zaświeci się czerwona dioda LED.

Pomiar temperatury powierzchni

- Aby włączyć termometr, nacisnąć i przytrzymać przez 1 sekundę przycisk . Po udanym wykonaniu autotestu słychać będzie dwa krótkie dźwięki.
- Nacisnąć równocześnie przyciski  oraz  i przytrzymać przez 3 sekundy, aby przejść do trybu temperatury obiektu. Na ekranie pojawi się symbol .
- Nacisnąć przycisk  lub  Forehead i przytrzymać. Trzymając wciśnięty przycisk, skierować końcówkę czujnika na mierzony przedmiot lub ciecz z odległości 3 cm (nie wolno zanurzać w cieczy).
- Zwolnić przycisk  lub  Forehead. Krótki dźwięk informuje o zakończeniu pomiaru, a zmierzona wartość jest wyświetlana na ekranie.

Należy zwrócić uwagę, że wyświetlana temperatura jest zmierzona, a nie dopasowaną temperaturą powierzchni. Nie można jej porównywać z temperaturą na czole/w uchu.

Aby ponownie przejść do trybu termometru do ucha/czoła, nacisnąć równocześnie przyciski  oraz  i przytrzymać je przez 3 sekundy, aż symbol  na ekranie zgaśnie i będzie słychać krótki dźwięk. Wyłączenie i ponowne włączenie termometru powoduje automatyczne wyjście z trybu temperatury obiektu.

Gdy termometr zostanie wyłączony lub się wyłączy, ostatnia zmierzona wartość (tzn. tylko ostatnia wartość serii pomiarów) jest automatycznie zapisywana. Dostępnych jest 10 miejsc w pamięci.

Jeżeli nie zostanie naciśnięty żaden inny przycisk, termometr po wyświetleniu zmierzonej wartości wyłączy się automatycznie po ok. jednej minucie.

Aby ponownie wyświetlić zmierzoną temperaturę, włączyć termometr i nacisnąć przycisk .

Wyświetli się data, godzina, numer miejsca pamięci, symbol trybu pomiarowego i temperatura. Naciskając wielokrotnie przycisk , można przeglądać zapisane wyniki pomiarów.

8. Wymiana baterii

O wyczerpaniu baterii informuje symbol ostrzegawczy . Mimo że dokonanie pomiaru temperatury jest jeszcze możliwe, należy wymienić baterie. Wymienić baterie, gdy symbol ostrzegawczy baterii  miga, a na ekranie wyświetli się **L.O.**

W przypadku zbyt słabych baterii termometr wyłączy się automatycznie.



Wskazówka:

- Podczas każdej wymiany należy stosować baterie tego samego typu, tej samej marki i o takiej samej pojemności.
- Zawsze wymieniać wszystkie baterie jednocześnie.
- Nie używać akumulatorów wielokrotnego użytku.
- Wolno stosować wyłącznie baterie niezawierające metali ciężkich.

1. Odkręcić śrubę na pokrywie komory baterii i przesunąć pokrywę do tyłu.
2. Wyjąć zużyte baterie i włożyć dwie nowe baterie zgodnie z kierunkiem przedstawionym na rysunku.
3. Zamknąć pokrywę baterii i ponownie ją przykręcić.

Koniecznien usuwać baterie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
Wrzucanie baterii do zwykłego pojemnika na śmieci jest zabronione.



9. Przechowywanie i konserwacja

- Po każdym użyciu należy wyczyścić końcówkę czujnika. W tym celu użyć miękkiej szmatki lub patyczków z watą, które można nasączyć środkiem dezynfekującym, alkoholem lub ciepłą wodą.
- Do czyszczenia obudowy urządzenia należy użyć miękkiej szmatki, lekko nasączonej wodą z mydłem.
- Nie używać agresywnych środków czyszczących.
- Termometr należy zawsze przechowywać z nałożoną nasadką czołową/pokrywą.
- Jeśli planowane jest dłuższe przechowywanie, wyjąć baterie.
- Niedozwolone jest przechowywanie lub stosowanie urządzenia w zbyt wysokich lub zbyt niskich temperaturach, przy zbyt dużej lub zbyt niskiej wilgotności powietrza (patrz dane techniczne), w świetle słonecznym, w połączeniu z prądem elektrycznym lub w zapyłonych miejscach. W przeciwnym razie pomiar może być niedokładny.

10. Utylizacja

- Zużyte, całkowicie rozładowane baterie należy wyrzucać do specjalnie oznakowanych pojemników zbiorczych, przekazywać do punktów zbiórki odpadów specjalnych lub do sklepu ze sprzętem elektrycznym. Użytkownik jest zobowiązany do utylizacji baterii zgodnie z przepisami.
- Na bateriach zawierających szkodliwe związki znajdują się następujące oznaczenia:
Pb = bateria zawiera ołów,
Cd = bateria zawiera kadm,
Hg = bateria zawiera rtęć.
- Ze względu na ochronę środowiska naturalnego po zakończeniu okresu eksploatacji urządzenia nie należy go wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Utylizację należy zlecić w odpowiednim punkcie zbiórki w danym kraju. Urządzenie należy zutylizować zgodnie z dyrektywą o zużytych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). W razie pytań należy zwrócić się do odpowiedniej instytucji odpowiedzialnej za utylizację.



11. Dane techniczne

Wskazówka: Podczas stosowania urządzenia niezgodnie ze specyfikacją nie można zagwarantować prawidłowego działania! Producent zastrzega sobie prawo do zmian technicznych mających na celu ulepszenie konstrukcji urządzenia. Dokładność termometru została dokładnie sprawdzona. Ponadto został on zaprojektowany do długotrwałego użytku. W przypadku korzystania z urządzenia w praktyce lekarskiej należy przeprowadzać kontrole pomiarowe za pomocą odpowiednich środków. Dokładne dane dotyczące sprawdzania dokładności można uzyskać, kontaktując się z działem obsługi klienta.

Nazwa i model	FT 65
Zakres pomiaru	Tryb termometru do ucha/czoła: 34 °C – 43 °C (93,2 °F – 109,4 °F) tryb temperatury obiektu: 0 °C – 100 °C (32 °F – 212 °F)

Laboratoryjna dokładność pomiaru	Tryb termometru do ucha: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) w zakresie $35^{\circ}\text{C} - 42^{\circ}\text{C}$ ($95,0^{\circ}\text{F} - 107,6^{\circ}\text{F}$), poza tym zakresem pomiaru $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), tryb termometru czołowego: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,4^{\circ}\text{F}$) w zakresie $35^{\circ}\text{C} - 42^{\circ}\text{C}$ ($95,0^{\circ}\text{F} - 107,6^{\circ}\text{F}$), poza tym zakresem pomiaru $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,5^{\circ}\text{F}$), tryb temperatury obiektu: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,7^{\circ}\text{F}$) przy $< 30^{\circ}\text{C}$ (86°F); $\pm 5\%$ przy $\geq 30^{\circ}\text{C}$ (86°F)
Odstęp czasu pomiędzy dwoma pomiarami	Co najmniej 5 sekund
Klinicznie potwierdzona dokładność pomiarów	Ucho: dzieci, 1–5 lat: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$) dorośli: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) Czoło: dzieci, 1–5 lat: $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,13^{\circ}\text{F}$) dorośli: $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,14^{\circ}\text{F}$)
Jednostki miary	Stopień Celsjusza ($^{\circ}\text{C}$) lub Fahrenheita ($^{\circ}\text{F}$)
Warunki eksploatacji	15°C do 35°C (59°F do 95°F) przy względnej wilgotności powietrza do 85% (bez zjawiska kondensacji)
Warunki przechowywania	-25°C do 55°C (-13°F do 131°F) przy względnej wilgotności powietrza do 85% (bez zjawiska kondensacji)
Wymiary	38,2 x 138 x 46,5 mm
Masa	90 g wraz z baterią
Bateria	2 x 1,5V AAA (LR03)
Pamięć	Na 10 pomiarów

Numer seryjny znajduje się na urządzeniu lub w komorze baterii.

12. Usuwanie usterek

Wskazanie	Przyczyna	Usuwanie
	Zmierzona temperatura jest wyższa niż 1) Tryb termometru do ucha/czoła: 43 °C (109,4 °F), 2) Tryb temperatury obiektu: 100 °C (212 °F).	Używać termometru tylko w podanych zakresach temperatur. W razie konieczności wyczyścić końcówkę czujnika.
	Zmierzona temperatura jest niższa niż 1) Tryb termometru do ucha/czoła: 34 °C (93,2 °F), 2) Tryb temperatury obiektu: 0 °C (32 °F).	W przypadku powtarzających się błędnych wskazań należy zwrócić się do sprzedawcy lub działu obsługi klienta.
	Temperatura pracy nie leży w zakresie 15 °C do 35 °C (59 do 95 °F).	Używać termometru tylko w podanych zakresach temperatur.

13. Gwarancja/serwis

Firma Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077 Ulm (zwana dalej „Beurer”) udziela gwarancji na ten produkt na następujących warunkach i w poniżej opisanym zakresie.

Poniższe warunki gwarancji nie naruszają ustawowych zobowiązań gwarancyjnych sprzedającego wynikających z umowy kupna zawartej z kupującym.

Gwarancja obowiązuje również w sposób nienaruszający bezwzględnie obowiązujących przepisów dot. odpowiedzialności.

Firma Beurer gwarantuje bezawaryjne działanie oraz kompletność niniejszego produktu.

Obowiązujący na całym świecie okres gwarancji obejmuje 5 lata/lat, licząc od zakupu nowego, nieużywanego produktu przez kupującego.

Niniejsza gwarancja dotyczy tylko produktów nabytych przez kupującego jako konsumenta wyłącznie w celach prywatnych w ramach użytku domowego.

Obowiązuje prawo niemieckie o ile jest to prawnie dopuszczalne.

Jeśli w okresie obowiązywania gwarancji produkt zostanie uznany za niekompletny lub wadliwy w działaniu zgodnie z poniższymi postanowieniami, firma Beurer bezpłatnie wymieni go lub naprawi zgodnie z niniejszymi warunkami gwarancji.

Jeśli kupujący chce zgłosić reklamację gwarancyjną, najpierw kontaktuje się z lokalnym dealerem: patrz załączona lista „Service International” z adresami serwisowymi.

Następnie kupujący otrzymuje dalsze informacje dot. rozpatrywania reklamacji gwarancyjnej, np. gdzie wysłać produkt i jakie dokumenty są wymagane.

Roszczenie z tytułu gwarancji będzie rozpatrywane tylko wtedy, gdy kupujący może przedłożyć

- kopię faktury/paragon zakupu oraz
- oryginalny produkt

firmie Beurer lub autoryzowanemu partnerowi firmy Beurer.

Niniejsza gwarancja wyraźnie nie obejmuje:

- zużycia wynikającego z normalnego użytkowania lub zużywania się produktu;
- dostarczanych z tym produktem akcesoriów, które zużywają się lub ulegają zużyciu podczas prawidłowego użytkowania (np. baterii, akumulatorów, mankietów, uszczelek, elektrod, źródeł światła, nakładek i akcesoriów inhalatora);
- produktów, które były używane, czyszczone, przechowywane lub konserwowane w niewłaściwy sposób i/lub niezgodnie z treścią instrukcji obsługi, a także produktów, które zostały otwarte, naprawione lub zmodyfikowane przez kupującego lub centrum serwisowe nieautoryzowane przez firmę Beurer;
- uszkodzeń powstałych podczas transportu między producentem a klientem lub między centrum serwisowym a klientem;
- produktów, które zostały zakupione jako artykuły grupy B („B-Ware”) lub jako artykuły używane;
- szkód następnych, które wynikają z wady tego produktu (w tym przypadku mogą jednak istnieć roszczenia z tytułu odpowiedzialności za produkt lub wynikające z innych bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa dot. odpowiedzialności).

Naprawy lub całkowita wymiana w żadnym wypadku nie przedłużają okresu gwarancji.

