



Exclusive

## INFRÁS FÜLHŐMÉRŐ

BD 1160 A

gyogybolt.hu  
ONLINE ORVOSÁZATI SZÜKSÉGZÁRÓKHOZ

**Gyártó:**  
BREMED Ltd.  
Room 1115, New World Centre,  
West Wing, 18-24 Salisbury Road  
TST, Kowloon, Hong Kong  
Tel: +852 27219887  
Fax: +852 27219809  
Web: www.bremed.com

**Forgalmazó:**  
TEVA Magyarország Zrt.  
2100 Gödöllő, Repülőtéri út 5.  
Tel: +36 1 50 10 350  
Fax: +36 1 50 10 377  
info@gyogybolt.hu  
www.gyogybolt.hu

**Európai meghatalmazott képviselő:**  
COM s.n.c.  
Bremed Italy Division  
Via Valle Infentore 31  
06059 Todi (PG) - Italy  
Tel: 39 75 889140

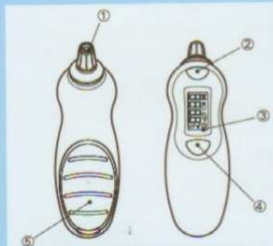
## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## INFRÁS FÜLHŐMÉRŐ

1. A készülék használatáról kérje ki kezelőorvosa véleményét.
2. A készülék használata előtt kérjük, figyelmesen olvassa végig ezt a használati útmutatót! Ennek elmulasztása esetleg a készülék nem megfelelő működését eredményezheti.
3. A készüléket kizárólag otthoni használatra tervezték, óvja az esetleges környezeti ártalmaktól.
4. A pontos mérési eredmény érdekében kerülje a készülék fülzsírral való érintkezését. Bármilyen hallójáratosi probléma merül fel, kérjük, ne használja a készüléket!
5. Mindig ugyanabban a fülében használja a készüléket, mert a jobb és bal fül hőmérséklete eltérhet. Vegye figyelembe azt is, hogy az oldalán történő alvást követően a vártnál magasabb hőmérsékletet mérhet fülében.
6. Étkezést illetve fizikai munkát, vagy testedzést követően várjon fél órát, mielőtt megmérné a hőmérsékletét.
7. Gyermeknek elől gondosan zárja el a készüléket.
8. Óvja a készüléket a fizikai behatásoktól, rázkódástól, ne dobálja.
9. Óvja a készüléket a közvetlen napsugárzástól és magas hőmérséklettől.
10. A testhőmérséklet a reggeli órákban eltérő lehet (alacsonyabb) a délutáni órákban mért értékektől (magasabb), ezért mindig azonos időben és helyen végezze el a méréseket.

1

## Termékismertető



1. Hőérzékelő fej
2. mérógomb
3. LCD kijelző
4. Ki/be kapcsoló
5. Elem fedél

## Készülék jellemzői

## 3 Testhőmérséklet mérése

Mérési tartomány: 32°C ~ 42°C (89.6°F ~ 107.6°F)

Pontosság: ±0.2°C (±0.4°F) 35.5°C ~ 42°C  
(95.9°F ~ 107.6°F)  
±0.3°C (±0.5°F) 32°C ~ 35.4°C  
(89.6°F ~ 95.7°F)

## Külső hőmérséklet mérése:

Mérési tartomány: 0°C ~ 100°C (32°F ~ 212°F)

Pontosság: ±1°C (±2°F)

2

## A készülék jellemzői

Kijelzett érték mértékegysége: °C v. °F

Elemek: Lithium CR2032

Elemek élettartama: Megközelítőleg 1000 mérés

Tömeg: 42 g

Méretek: 120.06 mm X 38.9 mm X 38.93 mm

Optimális működés: 16°C – 35°C (61°F – 95°F)

Besorolás: IEC60601-1, IPX0  
 Oxigéndús környezetben való használata nem ajánlott.  
 Folyamatos használatra alkalmas.  
 Klinikailag tesztelt.

3

## Üzembe helyezés




A készüléket a gyártó lítium elemmel látja el, amelyet a készülék tartalmaz. A lehető leghosszabb élettartam érdekében a gyártó egy biztonsági szigetelő lapot helyezett az elemtartó rekeszbe melyet használat előtt el kell távolítani.

1. csúsztassa hátra az elemtartó fedelét. ⑤
2. Távolítsa el a szigetelő lapocskát.
3. Helyezze vissza az elemtartó fedelét. ⑤

## Mértékegység kiválasztása:

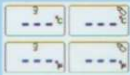
Az Ön számára megfelelő mértékegység kiválasztásához (°C/°F) tartsa nyomva a hőmérő gombot 5 másodpercig, ekkor a kijelző átvált a mértékegységek között. Ezt követően a készülék automatikusan bekapcsol.

## Használat:

1. Nyomja meg az on/off gombot a bekapcsoláshoz.
2. Az LCD kijelző megjeleníti minden szegmensét 1 másodpercig. 
3. Ekkor a hőmérő gomb megnyomásával kiválaszthatja, hogy lázmérőként, vagy sima hőmérőként akarja használni a készüléket. 
4. Ezt követően a memória szimbólummal együtt megjelenik a legutoljára mért adat a kijelzőn. 

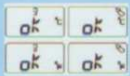
4

5



Ezt követően a kijelzőn megjelenik a „---” szimbólum, mely jelzi a készülék rendszerellenőrzését.

6



Végül megjelenik a kijelzőn az „OK” jelzés, ekkor a készülék készen áll a használatra.

7 - 1



**1 éven aluli gyermekek esetén:**  
 Óvatosan húzza hátra fülkagylót, majd a készülék mérőfejét helyezze a hallójáratba.

7 - 2



**1 évnél idősebb gyermekek esetén:**  
 A hallójárat kiegyenesítéséhez óvatosan húzza fel és hátra a fülkagylót, majd a készülék mérőfejét helyezze a hallójáratba.

8



Tartsa nyomva a mérőgombot 1 másodpercig, ekkor hallani fog egy sípoló hangot, amely jelzi, hogy a mérés befejeződött.

9



Húzza ki a mérőfejet a hallójáratból és olvassa le a kijelzőn látható értéket.

10

**Lázmérő üzemmód:**  
 Ha a mért hőmérséklet meghaladja a 37.8 °C értéket (100.0 °F), a készülék automatikusan „bi-bi-bi” figyelmeztető hangjelzést ad ki magából.

5

11



A mérés megismétléséhez várjon 4-5 másodpercet, amíg az „OK” jelzés nem látható a kijelzőn.

12

A mérés befejeztével, a kikapcsoláshoz nyomja meg a ki/be kapcsoló gombot újra.



A készülék 1 perc elteltével automatikusan kikapcsol.



Bármely hőmérő esetén előfordulhatnak feltűnően alacsony értékek. Ebben az esetben ajánlott többször elvégezni a mérést és a legmagasabb értéket érdemes alapul venni.

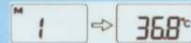
## Memória üzemmód

A készülék automatikusan képes eltárolni 8 mérés eredményét. A legutoljára mért érték leolvasásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Kikapcsolt állapotban nyomja meg a mérő gombot. Ekkor a kijelzőn megjelenik az „M” szimbólum.



2. Nyomja meg újra a mérőgombot, a kijelzőn ekkor megjelenik az „M1” szimbólum, majd automatikusan megjelenik az utoljára mért érték.



3. A mérőgomb ismételt megnyomásával megjelenik a kijelzőn az „M3” szimbólum, majd a következő érték, stb.

6

## Elem eltávolítása

Amikor a kijelzőn megjelenik a " " szimbólum, távolítsa el az elemet a készülékből és kövesse az alábbi lépéseket.

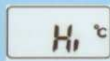
1. Csúsztassa hátra az elemtartó fedelét.
2. Használhat vékony pálcát az elem kipattintásához.
3. Vegye ki elhasznált elemet és cserélje ki az újra. Győződjön meg a polaritások helyes elrendeződéséről.
4. Helyezze vissza az elemtartó fedelét.

- ⚠ Ne nyelje le az elemet!
- ⚠ Ne próbálja újratölteni az elemet!
- ⚠ Ne dobja tűzbe az elemet, mert felrobbanhat!
- ⚠ Ne próbálkozzon a készülék szétszerelésével, mert kárt okozhat benne!

7

## Hibaüzenetek

Hibaüzenet A probléma oka és megoldása



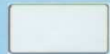
Ha lázmérő üzemmódban a mért érték magasabb, mint 42 °C/107.6 °F, vagy sima hőmérő üzemmódban meghaladja a 100 °C/212.6 °F értéket, a kijelzőn megjelenik a „Hi” szimbólum.  
Ellenőrizze újra a mérni kívánt objektumot, mielőtt megismételné a mérést.



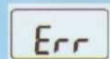
Ha lázmérő üzemmódban a mért érték magasabb, mint 32 °C/89.6 °F, vagy sima hőmérő üzemmódban meghaladja a 0 °C/32 °F értéket, a kijelzőn megjelenik a „Lo” szimbólum.  
Ellenőrizze újra a mérni kívánt objektumot, mielőtt megismételné a mérést.



Elemcserét jelző szimbólum megjelenése a kijelzőn.  
Cserélje ki az elemet



A kijelzőn semmilyen aktivitás nem tapasztalható  
Cserélje ki az elemet.



Üzemi hőmérséklet meghaladja a határértékeket, vagy alatta van.  
Helyezze a készüléket szobahőmérsékletű környezetbe legalább 30 percre. Ezt követően végezze el a mérést. Ha ezt követően sem működik készüléke, problémájával forduljon a forgalmazójához.

8

## Tisztítás és karbantartás

1. A készülék mérőfején található érzékelő nagyon érzékeny műszer, ezért a pontos és megbízható mérés érdekében tartsa tisztán és óvja a fizikai behatásoktól és károsodástól!
2. Óvja a készüléket nedvességtől, tartsa száraz helyen.
3. Az érzékelőt óvatosan, körültekintően, alkoholos fültisztítóval tartsa tisztán. Tisztítás után egy órát hagyja pihentetni, mielőtt használatba venné.
4. Tárolja biztonságos, szobahőmérsékletű helyen.

## Tárolás

1. Lehetőleg tárolja a készüléket és az elemet elkülönítve.
2. A készülékés az elem nem minősül háztartási hulladéknak!

9

## Garancia

A garancia időtartama a vásárlás dátumától számított **3 év**.

A garancia időtartama alatt a károsodott termékeket ingyen kijavítjuk, vagy kicseréljük. A garancia nem vonatkozik baleset, téves kezelés, vagy rongálás, a megfelelő karbantartás, bármilyen, az egységhez biztosított kellék csatlakoztatása, vagy alkatrész elvesztése miatt bekövetkezett károsodásra. Nem felhatalmazott szerviz által végzett javítás nem vonatkozik a garanciafeltételekre. A szerviz időtartama javítás után nem terjeszhető ki.

Termék:		Modell:	
A vásárlás dátuma	200...	Üzlet:	
Ügyfél információ:	Név:	Telefon:	
	Cím:		

Eladó szerv aláírása:

SZERVIZ

**Patella 96 Kft**  
East Gate Business Park  
A/3/2 raktár  
2151 Fót

**BREMED Ltd.**  
Room 1115, New World Centre,  
West Wing, 18-24 Salisbury Road  
751, Kowloon, Hong Kong  
Tel: +852 2721 9807  
Fax: +852 2721 9809  
Web: www.bremed.com

**TEVA Magyarország Zrt.**  
1100 Gubák, Rapsodán út 5.  
Tel: +36 1 50 10 350  
Fax: +36 1 50 10 377  
info@tevaglobal.hu  
www.gyogyloki.hu

**Breimed International  
S.p.A.**  
Breimed Italy Division  
Via Valle Infresana 31  
36059 Todi (PG) - Italy  
Tel: 39 75 989140

10