

# WF-4000

Digitális orvosi infravörös hőmérő



## HU Használati útmutató

### 1. BEVEZETÉS

Köszönjük, hogy a WF-4000 érintés nélküli infravörös hőmérőt választotta.

A WF-4000 digitális infravörös orvosi hőmérőt a testhőmérséklet, valamint a levegő és tárgyak hőmérsékletének érintés nélküli mérésére tervezték.

**Alkalmazási terület:** az infravörös hőmérők személyes használatra szolgálnak. Ezen túlmenően ezek a hőmérők használhatók egészségügyi intézményekben és otthoni egészségügyi ellátás során.

A hőmérő működés elve az emberi test vagy egy tárgy felületére által kibocsátott infravörös sugárzás mérésén alapul oly módon, hogy azt hőmérsékleti értékké alakítja át.

**Mérés fizikai érintkezés nélkül – az érintés nélküli hőmérők egyedülálló tulajdonsága!**

**A hőmérő az alábbi előnyöket kínálja:**

- 3 az 1-ben hőmérő** – az emberi test, a környezeti levegő és tárgyak felületi hőmérsékletének mérése.
- Azonnali mérés.**  
Az infravörös technológiának köszönhetően a készülék használója képes azonnal és pontosan megállapítani a testhőmérsékletet.
- 32 elmentett mérési eredmény lekérdezése a memóriából.**  
A memórialekérdezési funkció lehetővé teszi 32 korábban rögzített mérési eredmény visszanzésését.
- Kikapcsolható hangjelzések.**
- Magas hőmérsékletre vonatkozó figyelmeztetés** az emberi test hőmérsékletének mérésére szolgáló üzemmódban.
- Átkapcsolási funkció °C/F között** (Celsius-/Fahrenheit-skála)
- Automatikus kikapcsolás**  
Az elemek energiatakarékos működése érdekében a készülék automatikusan kikapcsol, ha azt 10 másodpercnél tovább nem használják.
- Nagyméretű LCD-kijelző**  
A készülék nagyméretű LCD-kijelzővel van ellátva, így a mérés eredménye könnyen leolvasható.
- Megfelel a higiéniai előírásoknak.**  
Az érintkezés nélküli orvosi hőmérő biztosítja az egészségügyi szabványoknak való megfelelés követelményével összhangban történő hőmérséklet-meghatározást. Egyszerűen helyezze a hőmérőt a személyi holmikaikhoz közelébe, és mérje meg a hőmérsékletet.
- Kényelmes és könnyű használat.**  
Ergonomikus kialakítása biztosítja a hőmérő egyszerű és könnyű használatát.

### 2. MAGAS TESTHŐMÉRSÉKLET

A magas testhőmérséklet tünet, nem adott betegség. Általában arra utal, hogy a szervezet igyekszik leküzdeni egy fertőzést. Valójában ez a testünk védelmi reakciója, amelyet 37 °C feletti testhőmérséklet, valamint megemelkedett pulzusszám és szaporább légzés jellemez.

A normál testhőmérséklet a végbélben mérve körülbelül 37,5 °C, míg a szájból mérve mintegy 0,5 °C-al (37 °C), a hónaljban mérve pedig körülbelül 1 °C-al alacsonyabb (36,5 °C).

Ezért nagyon fontos, hogy a hőmérsékletet helyesen, a lehető legpontosabb módon mérjük, és nem ajánlatos erre akkor sort keríteni, amikor a testhőmérséklet elve magasabb lehet (pl. gyalgás közben vagy étkezés után).

**Egy egészséges ember testhőmérsékletét a következő tényezők befolyásolják:**

- Az anyagcserevel kapcsolatos egyéni jellemzők
- Életkor (a csecsemők és kisgyermek testhőmérséklete magasabb, és ez a kor előrehaladtával csökken; gyermekeknél gyorsabban és gyakrabban fordul elő jelentősebb hőmérséklet-ingadozás)
- Ruházat
- Környezeti hőmérséklet
- Napszak (reggel alacsonyabb a testhőmérséklet, és a nap végére megemelkedik)
- Korábbi fizikai aktivitás
- Mérési módszer
- A menztrációs ciklus aktuális fázisa
- Bőrválalék vagy verejték a homlok (a homlokon történő hőmérsékletmérés során)

Ne feleddje, hogy a hőmérőt legalább fél órán át abban a helyiségben kell tartani, ahol a hőmérsékletet meg kívánja mérni; ellenkező esetben a mérési eredmény pontatlan lehet.

MÉRÉSI MÓDSZER	REFERENCIA HŐMÉRSÉKLETI ÉRTÉKEK
Hónaljban	35,2 - 36,7°C
Szájban	35,7 - 37,3°C
Végbélben	36,2 - 37,7°C

### 3. ÖVINTÉZKEDÉSEK

Kérjük, a készülék használata során tartsa be az összes itt szereplő utasítást. Ha nem tartja be az alábbi szabályokat, akkor kárt tehet az egészségében vagy befolyásolhatja a mérés pontosságát.

- A mérést megelőzően a páciensnek és a hőmérőnek állandó szobahőmérséklet mellett legalább 30 percig az adott környezetben kell lennie.**
- Testmozgást, fürdést vagy a szabadban tartózkodást követően legalább 30 percet várjon a hőmérsékletmérés előtt.
- Győződjön meg arról, hogy a homlok, amelyen a hőmérsékletmérést el kívánja végezni, tiszta, és nincs rajta nyoma verejtéknek, kozmetikumoknak, krémnek stb. Szükség esetén tisztítsa meg a homlokot, és várjon néhány percet a mérés előtt.
- Ha valaki testhőmérsékletét folyamatosan mérni kívánja, azt percenként kell mérnie, ha pedig a saját testhőmérsékletét szeretné folyamatosan mérni rövid ideig, akkor normális jelenség, hogy kisebb hibák előfordulhatnak a hőmérsékleti értékek leolvására során. Azt javasoljuk, hogy egységnyi idő alatt legfeljebb három alkalommal mérje meg a saját testhőmérsékletét, majd számítsa ki a mért értékek átlagát, és ezt vegye figyelembe, mivel a mérést végző személy testhőmérséklete hatással van a hőmérőre, és ily módon befolyásolhatja a mérés pontosságát.
- Kérjük, a láz ellenőrzése céljából, referenciaként normál napokon gyűjtse össze az egyéni hőmérsékleti adatokat, amikor a test jó állapotban van.
- Ne érjen az ujjával közvetlenül a mérőszensorhoz.
- Az emberi test hőmérséklete folyamatosan változik, és különböző tényezőktől függ.
- A hőmérőt csak a rendeltetési céljának megfelelően használja.
- A hőmérő használata nem helyettesíti az orvosval folytatott konzultációt. Veszélyes, ha a felhasználók a mérési eredmény alapján saját magukat vizsgálják és kezelik. Kérjük, hogy tartsa be az orvos utasításait.**
- A környezeti védelem érdekében a használt elemeket a nemzeti vagy helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

**ELLENJAVALLAT:** NEM ISMERETES.

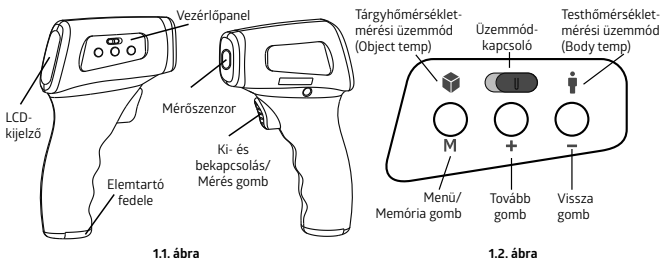
### ÖVINTÉZKEDÉSEK:

- Tartsa a hőmérőt gyermekektől elzárva. Haladéktalanul forduljon orvoshoz, ha egy gyermek véletlenül lenyelt egy elemet vagy más alkatrészt.
- A hőmérő csak felnőtt felügyelete mellett használható.
- A készüléken ne végezzen javítást vagy módosítást.
- Ne szedje szét a készüléket, kivéve elemcsere esetén.
- A hőmérő semminemű módosítása nem megengedett.
- Ne használja a hőmérőt magas páratartalmú (85% feletti) környezetben, közvetlen napfénynek kitéve, illetve nagyon magas hőmérséklet mérésére (42 °C feletti homlok hőmérséklet-mérési üzemmódban, illetve 110 °C feletti tárgyhőmérséklet-mérési üzemmódban).
- Ne tárolja a készüléket nedves helyen, magas hőmérsékleten, illetve közvetlen napfénynek kitéve.
- Ne tegye ki a készüléket erőteljes rázkódásnak, illetve ne ejtse azt le.
- Ne dobja az elemet tűzbe.
- A hőmérőt csak a rendeltetési céljának megfelelően használja.
- Ne mérje meg a homlok hőmérsékletét, ha a páciens homlokán valamilyen sérülés található.
- Ne végezzen mérést, ha a páciens bizonyos gyógyszeres kezelések alatt áll, mivel a testhőmérséklet a gyógyszer hatóideje alatt megemelkedhet.
- A mérés ideje alatt ne használjon mobiltelefont vagy vezeték nélküli telefont a hőmérő közelében.
- Kérjük, hogy a mérési adatok pontossága érdekében ne mérjen testhőmérsékletet olyan környezetben, ahol erős elektromágneses interferencia van (például mikrohullámú sütő vagy nagyfrekvenciájú berendezések környezetében).
- Ez a hőmérő személyes készülék, így kérjük, ne osztozzon azon másokkal. A használati útmutatóban szereplő módon tisztítsa meg a készüléket, mielőtt azt más felhasználók igénybe vennék.
- Ne érintse meg az elemkimenetet mérés közben.
- Kérjük, hogy a műszaki előírásoknak megfelelően tárolja a hőmérőt.
- A pácienssel közvetlenül érintkező anyagok (ABS) sikeresen megfelelnek az ISO 10993-5 és az ISO 10993-10 szabvány szerinti vizsgálaton, nem mérgezőek, továbbá nem okoznak allergiát vagy irritációt. Megfelelnek az orvostechnikai eszközökről szóló uniósi irányelv (MDD) követelményeinek, amelyek a tudomány és a technológia jelenlegi állása alapján kerültek meghatározásra. Más potenciális allergiás reakciók nem ismertek.
- A készüléket a páciens általi működtetésre szánták. A páciens normál körülmények között meg tudja mérni és le tudja olvasni az adatokat, valamint el tudja végezni az elemek cseréjét, továbbá a felhasználói kézikönyvben foglaltak szerint karban tudja tartani a készüléket és annak tartozékait.

### JAVASLATOK

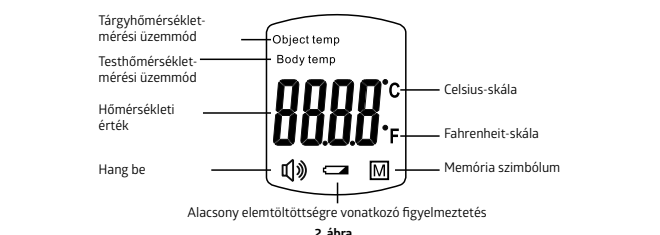
- Ne használja ezt a hőmérőt más célokra.
- Tilos a terméket bármilyen vegyi oldószernek, közvetlen napfénynek vagy magas hőmérsékletnek kitenni, mivel ez károsíthatja a terméket vagy az elemeket.
- Ne végezzen mérést miközben telefonon beszél.
- Kérjük, jelentse a GYÁRTÓNAK bármilyen váratlan művelet vagy esemény bekövetkeztét.

### 4. A HŐMÉRŐ VEZÉRLŐGOMBJAI ÉS JELZÉSEI



Gombok	Leírás	
Üzemmoddkapcsoló	Ezzel válthat az emberi test és tárgyak hőmérsékletének mérésére szolgáló üzemmódok között	
Menü/Memória gomb	Menü	A gomb lenyomva tartásával aktiválhatja a menüt, és elmentheti a beállításokat
	Memória	Előhívhatja a memóriából legfeljebb 32 korábbi mérés rögzített eredményeit
Tovább gomb	<b>Adatoknak a memóriából történő előhívásakor:</b> az értékek előre görgetése <b>Beállítások:</b> a paraméterek közötti váltás vagy az értékek növelése	
Vissza gomb	<b>Adatoknak a memóriából történő előhívásakor:</b> az értékek visszafelé görgetése <b>Beállítások:</b> a paraméterek közötti váltás vagy az értékek csökkentése	

### 5. A KIJELZŐ ISMERTÉSE



### 6. TELEPÍTÉS ÉS ELEMCSERE

**Alacsony elemtöltöttségre vonatkozó figyelmeztetés:** Ha az elem szimbólum megjelenik a kijelzőn, az elemeket hamarosan ki kell cserélni. Amikor az elem szimbólum villog a kijelzőn, az elemeket még a következő mérés előtt ki kell cserélni.

**Elemcsere:**

- Óvatosan húzza el az elemtartó fedelét (3. ábra).
- A régi elemeket óvatosan vegye ki és megfelelően ártalmatlanítsa.
- Helyezzen be új elemeket (két 1,5 V-os AA elem) ügyelve a polarításra.
- Húzza vissza az elemtartó fedelét.

### MEGJEGYZÉS:

Az elemeket tartsa gyermekektől elzárva és hőforrásoktól kell távolságban. Javasoljuk, hogy vegye ki az elemeket, ha a készüléket hosszú ideig nem fogja használni.

### 7. HŐMÉRSÉKLETMÉRÉS

#### 7.1. Testhőmérséklet-mérés:

- Nyomja meg a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot a hőmérő bekapcsolásához.
- A bekapcsolás után a készülék azonnal elindít egy automatikus tesztelést, és a kijelzőn megjelenik minden szimbólum, majd az, hogy a készülék működésre készen áll (4.1. ábra).
- Ellenőrizze, hogy a készülék testhőmérséklet-mérési üzemmódban (Body temp) van-e, amit azt az ábra mutatja. Szükség esetén váltson üzemmódot.
- A hőmérő elülső felét irányítsa a homlokra. Tartsa a hőmérő körülbelül 5–8 cm-re a homloktól (4.4. ábra), majd engedje fel a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot. Hallani fog egy rövid hangjelzést, ami azt jelzi, hogy a mérés megtörtént. A mért hőmérséklet megjelenik a kijelzőn (4.2. ábra). Ha a hőmérséklet meghaladja a 37,5°C-t, három hangjelzés lesz hallható, jelezve, hogy a hőmérséklet magas.
- A mérés után, ha a hőmérő 10 másodpercig használaton kívül van, az OFF (azaz kikapcsolva) felirat jelenik meg a kijelzőn (4.3. ábra) egy hangjelzés kíséretében, és a hőmérő automatikusan kikapcsol.



#### 7.2. Viz, levegő és tárgyak felületi hőmérsékletének mérése:

- Nyomja meg a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot a hőmérő bekapcsolásához.
- A bekapcsolás után a készülék azonnal elindít egy automatikus tesztelést, és a kijelzőn megjelenik minden szimbólum, majd az, hogy a készülék működésre készen áll (5.1. ábra).
- Ellenőrizze, hogy a készülék tárgyhőmérséklet-mérési üzemmódban (Object temp) van-e, amit azt az ábra mutatja. Szükség esetén váltson üzemmódot.
- A hőmérő elülső felét irányítsa a térben, illetve a víz vagy a víz vagy tárgy felszínén egy adott pontra. A hőmérőt a tárgytól körülbelül 5–8 cm távolságra tartsa (5.4. ábra). Nyomja meg, majd engedje fel a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot. Hallani fog egy rövid hangjelzést, ami azt jelzi, hogy a mérés megtörtént. A mért hőmérséklet megjelenik a kijelzőn (5.2. ábra).
- A mérés után, ha a hőmérő 10 másodpercig használaton kívül van, az OFF (azaz kikapcsolva) felirat jelenik meg a kijelzőn (5.3. ábra) egy hangjelzés kíséretében, és a hőmérő automatikusan kikapcsol.



### 8. A BEÁLLÍTÁSI FUNKCIÓK HASZNÁLATA:

A beállítások menü aktiválásával a felhasználók kiválaszthatnak bizonyos funkciókat (F1/F2/F3/F4), és szükség szerint be tudják állítani azokat.

#### 8.1. A testhőmérséklet-mérési és a tárgyhőmérséklet-mérési üzemmód közötti váltás:

- Nyomja meg a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot a hőmérő bekapcsolásához.
- A bekapcsolás után a készülék azonnal elindít egy automatikus tesztelést, és a kijelzőn megjelenik minden szimbólum, majd az, hogy a készülék működésre készen áll (6.1. ábra).
- Amikor a hőmérő be van kapcsolva, az aktuális mérési üzemmód jelenik meg. Ha meg kell változtatnia a mérési üzemmódot, az Üzemmoddváltás (Mode Switch) gombot megnyomva válthat a testhőmérséklet-mérési (Body temp) vagy tárgyhőmérséklet-mérési (Object temp) üzemmódba. (6.2. ábra)

#### 8.2. A Celsius- és a Fahrenheit-skála közötti váltás: F-1

- A beállítások menü aktiválásához nyomja meg és tartsa lenyomva a Menü/Memória gombot.
- Ekkor az F-1 beállítás megjelenik a kijelzőn.
- Nyomja meg a „-” gombot a Fahrenheit-skála kiválasztásához (az „F” szimbólum villog a képernyőn), vagy a „+” gombot a Celsius-skála (a „C” szimbólum villog a képernyőn) kiválasztásához (? ábra).

#### 8.3. Hangbeállítások: F-2

- Az F1 beállítás követően ismételtlen nyomja meg a Menü/Memória gombot az F-2 beállítás megjelenítéséhez. A hangjelzés alapértelmezés szerint „OPEN” (azaz bekapcsolva) állapotra van beállítva.
- Nyomja meg a „+” gombot a hangjelzés bekapcsolásához, és ekkor megjelenik az „OPEN” (azaz bekapcsolva) állapot. Nyomja meg a „-” gombot a hangjelzés kikapcsolásához, és ekkor megjelenik a „CLOSE” (azaz kikapcsolva) állapot (8. ábra).

#### 8.4. Magas hőmérsékletre figyelmeztető jelzés beállítása: F-3

- Az F-2 beállítás után ismételtlen nyomja meg a Menü/Memória gombot az F-3 beállítás megjelenítéséhez. Alapértelmezés szerint 37,5 °C-os hőmérséklet jelenik meg (9. ábra)
- A „+” vagy „-” gomb segítségével növelheti vagy csökkentheti azt az értéket, amelynél a magas hőmérsékletre figyelmeztető jelzésnek meg kell szólnia. Az érték 0,1 °C-os egységként növekszik vagy csökken.

#### 8.5. ELTÉRÉSI ÉRTÉK BEÁLLÍTÁSA: F-4

- Egyes emberek a testhőmérséklet mérése során egyéni jellemzőket mutatnak. Például, ha valakinél a homlokon mért hőmérséklet jelentősen eltér a szájból mért hőmérséklettől, be lehet állítani egy eltérést.
- Az F-3 beállítás után ismételtlen nyomja meg a Menü/Memória gombot az F-4 beállítás megjelenítéséhez. Az alapértelmezett eltérés 0,8 °C (10. ábra).
  - A „+” vagy „-” gomb segítségével növelheti vagy csökkentheti az eltérés értékét. Az érték 0,1 °C-os egységként növekszik vagy csökken.

#### 8.6. Az értékek elmentése és kilépés (automatikus kikapcsolás):

- Az F-4 beállítás után ismételtlen nyomja meg a Menü/Memória gombot a beállítások elmentéséhez. Megjelenik a SAVE (azaz mentés) opció.
- Minden beállítás mentésre kerül, és a hőmérő automatikusan kikapcsol (11. ábra)

### MEGJEGYZÉS: AZ ÚJ BEÁLLÍTÁSOK NEM LESZNEK ELMENTVE, HA A HŐMÉRŐ KI VAN KAPCSOLVA A BEÁLLÍTÁSI FOLYAMAT ALATT.

A Beállítások menü aktiválását követően a hőmérő nem tud hőmérsékletet mérni. A Ki- és bekapcsolás/Mérés gomb megnyomásakor a hőmérő nem vált a mérési üzemmódok között.

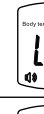
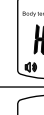

### 9. MEMÓRIA FUNKCIÓ

#### Memória előhívása:

Memóriában tárolt adatok lehívása: 32 korábban rögzített mérési eredményt lehet lehívni, így megmutathatja azokat orvosának vagy egy szakképzett egészségügyi szakembernek.

- Amikor a készülék be van kapcsolva, nyomja meg a Menü/Memória gombot. A Memória gomb megjeleníti a korábban rögzített mérést, amely mellett megjelenik az „M” szimbólum.
- A „+” vagy „-” gomb segítségével végiggörgetheti a 32 korábban rögzített mérési eredményt.
- Nyomja meg a Ki- és bekapcsolás/Mérés gombot a Memória funkcióból való kilépéshez és a Hőmérséklet-mérési üzemmódra váltáshoz.

### 10. HIBAELHÁRÍTÁS

	Ok	A probléma megoldása
	A mért hőmérséklet alacsonyabb, mint a következő értékek: 1. 32,0 °C (89,6 °F), ha a hőmérő a testhőmérséklet-mérési üzemmódban van. 2. 0 °C (32,0 °F), ha a hőmérő a tárgyhőmérséklet-mérési üzemmódban van.	Kizárólag a megadott hőmérsékleti tartományon belül használja a hőmérőt. Ha szükséges, tisztítsa meg a szenzor hegyét. Ha ismétlődő hiba-üzenetet kap, forduljon szervizközpontjához.
	A mért hőmérséklet magasabb, mint a következő értékek: 1. 42 °C (107,6 °F), ha a hőmérő a testhőmérséklet-mérési üzemmódban van. 2. 110 °C (230,0 °F), ha a hőmérő a tárgyhőmérséklet-mérési üzemmódban van.	
	A környezeti hőmérséklet kívül esik a 16 °C és 40 °C (60,8 °F és 104 °F) közötti tartományon.	A hőmérőt csak olyan helyiségben használja, ahol a levegő hőmérséklete 16 °C és 40 °C (60,8 °F és 104 °F) között van.

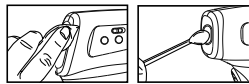
### 11. ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS

#### Mérőszensor

Gondosan tisztítsa meg alkohollal átítatotott vattapamaccsal. Ne használjon vizet a lencse tisztítására.

#### A hőmérő burkolata

Puha, száraz ruhával tisztítsa meg. Ne használjon vizet a készülék tisztítására.



### 12. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK ÉS A KÉSZLET TARTALMA

Méreték	93 x 41 x 153 mm
Súly	95 g (elemek nélkül)
<b>Hőmérséklet-tartomány</b>	
Testhőmérséklet	32°C–42°C (89,6°F - 107,6°F)
Tárgyhőmérséklet	0°C–110°C (42°F - 230°F)
<b>Mérési pontosság</b>	
Testhőmérséklet	32°C–42°C: ± 0,2°C (89,6°F–107,6°F: ± 6,76 °F)
Tárgyhőmérséklet	0°C–110°C: ± 1°C (32°F - 230°F: ±8 °F)
Felbontás	0,1°C
Üzemi körülmények	16 °C és 40 °C (60,8 °F és 104 °F) között (legfeljebb 85%-os relatív páratartalom mellett)
Tárolási hőmérséklet	-25 °C és 55 °C (-13 °F és 131 °F) között (legfeljebb 85%-os relatív páratartalom mellett)
Memória kapacitása	32 mérés
Elem	1,5 V AA batteries (2 pcs.)

### A CSOMAG TARTALMA

- Digitális orvosi infravörös hőmérő;
- Elemek: 1,5 V-os AA elem (2 db);
- Tárolótáska;
- Használati útmutató.

### 13. SZABVÁNYOKNAK VALÓ MEGFELELÉS

- ISO 15223-1: Az orvostechnikai eszközök címkésésénél használatos szimbólumok.
- EN 1041: Az orvostechnikai eszközök gyártója által megadott tájékoztatás.
- EN 60601-1: Gyógyászati villamos készülékek. 1. rész: Általános biztonsági és alapvető működési követelmények – Kiegészítő szabvány: Elektromágneses összeférhetőség – Követelmények és vizsgálatok.
- EN 60601-1-2: Gyógyászati villamos készülékek. 1-2. rész: Általános biztonsági és alapvető működési követelmények – Kiegészítő szabvány: Használhatóság.
- EN 60601-1-11: Gyógyászati villamos készülékek. 1-11. rész: Általános biztonsági és alapvető működési követelmények – Kiegészítő szabvány: A lakókörnyezeti egészségügyi ellátásban használatos gyógyászati villamos készülékek és a gyógyászati villamos rendszerek követelményei.
- EN 12470-5: Klinikai hőmérők – 5. rész: Infravörös fülhőmérők (csúcserétkijelzővel).
- EN 80601-2-56: Gyógyászati villamos készülékek. 2-56. rész: Klinikai testhőmérséklet-mérők alapvető biztonságra és lényeges működésre vonatkozó kiegészítő követelmények.
- EN 62304: Orvostechnikai eszköz-softver. Szoftveréletrajtszám-folyamatok.
- EN 62366: Orvostechnikai eszközök. Orvostechnikai eszközök műszaki felhasználhatóságának alkalmazása.
- EN ISO 10993-1: Orvostechnikai eszközök biológiai értékelése – 1. rész: Értékelés és vizsgálat a kockázatirányítási eljárás keretében.

### 14. TÁROLÁS

Tárolási hőmérséklet: -25 °C és 55 °C (-13 °F és 131 °F) között.

A levegő relatív páratartalma ne haladja meg a 85%-ot.











Védje a hőmérőt leesés és ütések ellen.

Védje a hőmérőt a közvetlen napsugárzástól.

### 15. ÁRTALMATLANÍTÁS

A készüléket az elfogadott előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani, és tilos azt a háztartási hulladékokkal együtt kidobni.

### 16. SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

	Lásd a Használati útmutatót		MODELL
	BF típusú készülék		CE-tanúsítvány
	Ne dobja ki a háztartási hulladékokkal együtt		Utolsó felülvizsgálat IP22 - A burkolat külső behatásokkal szembeni védteliségi besorolása IP22 (Védett a 12,5 milliméteres nagybuborékos szilárd testek behatolása ellen. Védett a függőlegesen eső vízcseppek behatolása ellen.)
	GYÁRTÓ		Üzemi hőmérséklet
	SOROZATSZÁM		Tárolási hőmérséklet

### 17. JÓTÁ