

# LIVING LAB ST 623

## INFRASUGARAS FÜLHŐMÉRŐ

### KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Kérjük, olvassa el figyelmesen a kezelési útmutatót a használat előtt a helyes használati mód elsajátításához, és a biztonságos használathoz.

Őrizze meg a kezelési útmutatót a későbbi használatokhoz.

#### 1. Az elemek behelyezése

Elemszükséglet: 2 db AAA alkáli ceruzaelem

- Vegye le az elemtartó fedelet.
- Helyezze be az elemeket az elemtartóba, a feltüntetett polaritásnak (+;-) megfelelően.
- Tegye vissza az elemtartó fedelet.



## 2. Az infrasugaras fülhőmérő használata

- Nyomja meg a gombot a fülhőmérő bekapcsolásához. Egy pillanatig a kijelző összes szegmense megjelenik, melyet csipogások követnek. A "👂" szimbólum megjelenik, és az LCD kijelző világít egy ideig.
- Helyezze be a mérőfejet a hallójáratba a következők szerint:
- Egy évnél nagyobb gyermekek vagy felnőttek esetén:
  - Húzza hátra a fülcimpát gyengéden, hogy a hallójárat kiegyenesedjen. Ezután helyezze be a mérőfejet a hallójáratba ameddig tudja, de ne túl erősen. Ügyeljen arra, hogy a mérőfej minél jobban illeszkedjen a hallójárat falához. Tartsa a készüléket ebben a helyzetben a mérés befejezéséig.
- Egy évnél fiatalabb gyermekek esetén:
  - Húzza hátra a fülcimpát és helyezze be óvatosan a mérővéget a hallójáratba.
- Tartsa nyomva a gombot, amíg a fülhőmérő hosszan nem sípol.
- Vegye el a fülhőmérőt, és olvassa le az eredményt.



Ha további méréseket kíván végezni, várja meg a "👂" fül szimbólum megjelenését az LCD kijelzőn. Ha 1 percen belül nem történik további mérés, a hőmérő automatikusan kikapcsol. A használatot követően mindig helyezze vissza a védősapkát a mérőfejre a készülék védelme érdekében.

## Test hőmérséklet

A kijelzőn az "Err" üzenet jelenik meg, ha a környezeti hőmérséklet magasabb az üzemi hőmérsékletnél (15°C-40°C).

Ha a mért hőmérséklet 42,9°C feletti, "H" (High) üzenet jelenik meg.

Ha a mért hőmérséklet 32°C alatti, "L" (Low) üzenet jelenik meg.

Ki-Be kapcsoló gomb

LCD kijelző



## 3. Mértékegység váltás

- Vegye le az elemtartó fedelet.
- Vegye ki az egyik elemet.
- Celsiusról Fahrenheitre váltáshoz vegye le a fekete rövidzárat az elemtartóban található csatlakozóról. Fahrenheitről Celsiusra váltáshoz helyezze vissza a rövidzárat.
- Helyezze vissza az elemet és az elemtartó fedelet.
- Nyomja meg a gombot az új mértékegységes kijelzéshez.

Ne dobja el a fekete rövidzárat! Őrizze meg a későbbi használatához!

## Tartozékok

Fülhőmérő, tároló tok, védőkupak, használati utasítás

## Hibaelhárítás

Probléma	Teendő
A kijelző üres marad a bekapcsoláskor.	Ellenőrizze az elemeket, és polaritásukat.
Nem kap mérési eredményt, vagy irreális hőmérséklet jelenik meg a kijelzőn.	Győződjön meg a mérővég tisztaságáról és épségéről. Ha szükséges, tisztítsa meg, majd mérjen újra.
A fülhőmérő nem működik a gombnyomvatartását követően.	A mérést csak a "⌘" fül szimbólum megjelenését követően indítsa el.


## Karbantartás és használat

- Tartsa a hőmérőt szárazon! Soha ne merítse vízbe!
- Tartsa távol a hőmérőt közvetlen napfénytől, portól és kosztól.
- Kezelje a hőmérőt óvatosan, ügyelve arra, hogy ne ejtse le.
- Használja és tárolja a hőmérőt normál hőmérsékletű környezetben.
- Törölje át a hőmérőt alkalmanként nedves ruhadarabbal az újszerű állapot megőrzéséhez.
- A mérőfej lencséjének megóvása érdekében ne törölgesse a lencsét zsebkendővel vagy egyéb papírral. A tisztításához használjon enyhén alkoholos vattapamacsot. Hagyja a lencsét teljesen megszáradni.
- Ne érintse meg a mérőfejet ujjjaival. A védősapkát minden használat befejeztével helyezze vissza a mérőfejre.
- Ne szedje szét a hőmérőt. Helytelen működés esetén forduljon a forgalmazóhoz.

## Használati tanácsok

- A pontos mérés eléréséhez először tisztítsa meg a hallójáratot fültisztítóval.
- A két fül hőmérséklete eltérő lehet, ezért mindig ugyanabban a fülben végezze a mérést.
- A mérést mindig nyugodt állapotban végezze, és soha ne mérjen közvetlenül edzés vagy fürdés után. Ezekben az esetekben várjon legalább 20 percet a mérésig.
- Ne használja a hőmérőt fülbetegségek esetén, vagy ha hallójárata nedves.
- Mobiltelefonoktól tartsa távol a készüléket a helytelen működés elkerüléséhez.
- Ha a hallójárat túlságosan szőrös, a mért hőmérséklet alacsonyabb lehet a ténylegesnél.
- A következő esetekben javasoljuk, hogy mérjen legalább három alkalommal, és a legmagasabb értéket vegye figyelembe:
  - Három hónapnál fiatalabb csecsemők esetén
  - Három évnél fiatalabb, gyengébb immunrendszerű gyermekeknél
  - Ha első alkalommal használ fülhőmérőt. Végezzen néhány mérést a pontos mérési mód elsajátításához.

## Elemre vonatkozó megjegyzések

- Kizárólag vadonatúj, megfelelő típusú elemeket használjon (2 db 1,5V AAA alkáli ceruzaelem).
- Ne keverjen használt és új, vagy különböző típusú elemeket (alkáli, normál vagy tölthető), vagy eltérő teljesítményű tölthető elemeket.
- Az elhasznált elemeket az erre kijelölt szemétgyűjtőbe helyezze. Ne dobja tűzbe, ne ássa el azokat.
- Ha a hőmérőt hosszabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket. Az elemek kémiai szivárgása károsíthatja az elektronikus alkatrészeket.
- Ha a kijelző elhalványul, vagy megjelenik a merült elem “” szimbólum, cserélje ki az elemeket.

## **Műszaki adatok**

Termék megnevezés:	Infrasugaras fülhőmérő
Modell szám:	ST623
Szonda fej:	360°-ban forgatható mérőfej
Mérési tartomány:	32,0 °C ~ 42,0 °C (89,6 °F - 107,6 °F)
Mértékegységek:	°C vagy °F (választható)
Kijelzés felbontás:	0,1 °C vagy 0,1 °F
Pontosság:	±0,2 °C, 32,0 °C - 42,0 °C között±0,4 °F, 89,6 °F - 107,6 °F között
Mérési mód:	Fülben
Mérési idő:	1 másodperc
Automata kikapcsolási idő:	1 perc a mérés befejezését követően
Memória:	Utolsó mérési eredmény
Üzemi hőmérséklet:	15,0 °C ~ 40,0 °C (59,0 °F - 104,0 °F)
Üzemi páratartalom:	10% - 80% RH
Tárolási hőmérséklet:	-10,0 °C ~ 60,0 °C (14,0 °F - 140,0 °F)
Tárolási páratartalom:	10% - 80% RH
Elem típus:	2 x 1,5V (AAA) DC
Elem élettartam:	Kb. 5.000 mérés
LCD kijelző méret:	18,5 x 18,5 mm
Készülék méret:	13,7 x 3,7 x 5,1 cm
Súly:	91,4 gramm (elemek nélkül)

## **JÓTÁLLÁS**

A termékre a vásárlás napjától számított 12 hónapig jótállást vállalunk a 117/1991. (IX.10.) rendelet szerint. A garancia csak számlával együtt érvényes, és érvényét veszíti illetéktelen személy általi beavatkozás esetén!

Import disztribútor: DEALTECH HUNGARY KFT. 1117 Budapest, Budafoki út 183.

Tel/Fax: 06-1-481-9507; Mobil: 06-30-640-1162; e-mail: dealtech@interware.hu

## **GARANCIÁLIS JÓTÁLLÁSI JEGY**

### **A JÓTÁLLÁSI JEGYEN FELTÜNTETENDŐ ADATOK**

Az eladó szerv köteles a vásárlás napját feltüntetni a jótállási jegyen előírt rovatban. A jótállási jegy elvesztése esetén a jótállást vállaló csak az eladás napjának hitelt érdemlő (dátummal és bélyegzővel ellátott számla vagy eladási jegyzék) igazolásával köteles pótolni a jótállási jegyet, illetve a jótállást érvényesíteni.

### **A JÓTÁLLÁSI JEGY ALAPJÁN A VEVŐK FELÉ VÁLLALT KÖTELEZETTSÉGEK**

A jótállási jegyen a vevő által történt bármilyen szabálytalan módosítás, törlés vagy átírás, valótlán adatok bejegyzése a jótállási jegy érvénytelenségét vonja maga után. Az eladó mentesül a jótállási kötelezettség alól, ha a jótállási javítások elvégzésével megbízott szerviz bizonyítja, hogy az átadás után a meghibásodás az alábbi okok miatt keletkezett, illetve következett be:

- rendellenes használat,
- szakszerűtlen kezelés,
- idegen, illetőleg szakszerűtlen beavatkozás,
- helytelen tárolás,
- elemi kár,
- a gyártó hibáján kívül álló ok következménye eseteiben (pl. tisztítás).

A szabálytalan használat elkerülése céljából kérjük tanulmányozza át a készülékhez mellékelt használati utasítást. Kérjük, tartsa be a használati utasítás - használat, szállítással, tárolással, tisztítással stb. kapcsolatos - előírásait.

Ezek be nem tartása esetén a készülékért jótállást nem vállalunk. Ha a hiba jellegével, természetével kapcsolatban vita keletkezne és amennyiben az igény a javító szervíz részéről nem rendeződne, úgy a Kereskedelmi Minőségellenőrző Intézet állásfoglalását kérjük. Az alkatrészellátás és javítószolgálat kötelező időtartama ( térítés ellenében) - amennyiben a termék a hiba okát okozó cserélhető alkatrészeket vagy tartozékokat tartalmaz, illetve a használati utasításban nincs jelölve a termék élettartama - a termék fogyasztói árának függvényében az alábbiak szerint alakul:

- 1 500 Ft alatt 3 év,
- 1 500 Ft - 10 000 Ft között 6 év,
- 10 000 Ft felett 8 év.

Javítási határidő 15 nap.

A vevő vita esetén az illetékes Járásbírósághoz - városban a Kerületi Bírósághoz - fordulhat és kérheti igénye megítélését.

## **A FOGYASZTÓ JOGA ÉS KÖTELEZETTSÉGE:**

- A fogyasztó a jótállási jegyen feltüntetett szervíznél, illetve vidéki vásárló esetén a vásárlási helyen teheti meg a hiba bejelentését.

A termék kijavítása esetén a jótállási időtartam meghosszabbodik a hiba közlésétől kezdve azzal az idővel, amely a jótállás időtartamáig még hátra van.

Ha a termék a garancia ideje alatt

- valamilyen oknál fogva nem javítható,
- javítás után nem válik használhatóvá,
- a javítási időtartam 30 napnál hosszabb.

A vevő kívánságára azonos típusú új termékre kell kicserélni, vagy ha erre nincs mód, a termék vételárát vissza kell téríteni. A cserére jogosító igazolást mindenkor a szervíz adja ki.

A vásárlót a Polgári Törvényről szóló 1959. évi IV. tv. 306-307 paragrafusaiban, valamint az 1978. évi 2 törvényerejű rendelet 6. paragrafusának /1/ bekezdésében, a többször módosított 117/1991. (IX.10.) kormányrendeletben meghatározott jogok illetik meg.

**MEGHI B Á S O D Á S E S E T É N A T E R M É K E T E Z Z E L A G A R A N C I A J E G G Y E L K É R J Ű K  
A SZERVÍZ RÉSZÉRE ELJUTTATNI!**

**GARANCIÁLIS JÓTÁLLÁSI JEGY**

.....  
Eladó szerv:

.....  
Vásárlás dátuma:

A termékre a vásárlás napjától számított 12 hónapig jótállást vállalunk a 117/1991. (IX. 10.) rendelet szerint. A kiegészítő elemekre a garancia nem vonatkozik. A kitöltött jótállási jegy csak számlával érvényes!  
Szervíz: DEALTECH HUNGARY KFT. 1117 Budapest, Budafoki út 183. Tel./Fax: 1-481-9507

