

# **BASETech**



Használati útmutató

**Időjárásjelző állomás; Rádiójel vezérlésű**

**WS-9750-IT**

Rend. sz. 1604185

Oldal: 2 - 18



# 1. Bevezetés

---

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy ezt a készüléket választotta.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek.

A készüléknek ebben az állapotban való megtartására és a veszélytelen használat biztosítására a felhasználó köteles ezt a használati útmutatót figyelembe venni!



Ez a használati útmutató ehhez a készülékhez tartozik. Az útmutató fontos tudnivalókat tartalmaz a használatba vételhez és a kezeléshez. Legyen tekintettel erre, amikor a készüléket másnak továbbadja. Őrizze meg tehát a használati útmutatót, hogy szükség esetén fellapozhassa.

Műszaki kérdéseire az alábbi elérhetőségek valamelyikén kaphat választ:

Németország: [www.conrad.de/kontakt](http://www.conrad.de/kontakt)

Ausztria: [www.conrad.at](http://www.conrad.at)  
[www.business.conrad.at](http://www.business.conrad.at)

Svájc: [www.conrad.ch](http://www.conrad.ch)  
[www.biz-conrad.ch](http://www.biz-conrad.ch)

## 2. A szimbólumok magyarázata

---



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóra hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.

A nyíl szimbólum mellett további tippeket és használati tanácsokat olvashat.

### 3. Rendeltetésszerű használat

---

Ez a termék egy rádiójel vezérlésű, vezeték nélküli időjárásjelző állomás, mely kijelzi az óraidőt, dátumot, a várható időjárást, a bel- és kültéri hőmérsékletet, valamint különböző riasztási funkciókkal is rendelkezik. Ez az időjárásjelző állomás átfogó időjárási információkat és a várható időjárásra előrejelzést nyújt. Az időjárásjelző állomás alapkészüléke csak beltéri használatra készült, és nem szabad a kültérben vagy nedves helyiségben, pl. fürdőszobában használni. A kültéri érzékelő az adatokat 868 MHz-es frekvencián továbbítja, és ezért a szabadban a kedvezőtlen időjárástól védett helyen kell felállítani!

Az időjárásjelző állomás nem nyújt 100 %-os pontosságú adatokat; ezért csak otthoni használatra van tervezve. Nem engedélyezett a használata gyógyászati célokra vagy tömegtájékoztásra.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Ha a terméket a megadottól eltérő célokra használja, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót és őrizze meg a későbbi betekintés céljából. Ha a készüléket másoknak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Minden előforduló cégnev és termék megjelölés az éppen aktuális tulajdonos márkaneve. Minden jog fenntartva.

### 4. A szállítás tartalma

---

- Időjárásjelző állomás állító talppal
- Külső adó állító talppal
- Rögzítő szerelési anyag
- Használati útmutató



#### Aktuális használati útmutatók

Töltse le az aktuális használati útmutatókat a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) weboldalról, vagy szkennelje be az ott megjelenített QR-kódot. Kövesse a web-oldal útmutatásait.

## 5. Jellemzők

---

- Három csatorna
- Beltéri/kültéri hőmérséklet
- Időjárás-lányka szimbólum
- Kvarcóra

## 6. Biztonsági tudnivalók

---



Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és különösen a biztonsági utasításokat tartsa be. Ha nem tartja be az ebben a használati útmutatóban szereplő biztonsági, és a szakszerű használatra vonatkozó előírásokat, az ebből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.

### a) Általános tudnivalók

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagokat szanaszét heverni, Ezt kisgyerekek játékszernek tekinthetik, ami számukra veszélyes lehet.
- Óvja meg a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódásoktól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ha a biztonságos működtetés már nem lehetséges, állítsa le a termék üzemeltetését, és védje meg véletlen használatától. A biztonságos használat már nem biztosítható, ha a készüléknek
  - látható sérülései vannak,
  - már nem működik rendeltetésszerűen,
  - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között tárolták, vagy
  - súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.
- Kezelje óvatosan a készüléket. Lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.



- Ipari alkalmazás esetén vegye figyelembe az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos berendezésekre és szerelési anyagokra vonatkozó balesetmegelőzési rendszabályait is.
- Ne tegye ki a készüléket szélsőséges vagy hirtelen hőmérsékletingadozásoknak, mivel ez a kijelzett adatok gyors változását idézi elő, és ezzel a mérések pontosságát csökkenti.
- A gyártó és a szállító semmilyen felelősséget nem vállal a helytelen kijelzésekért vagy a helytelen kijelzésből adódó következményekért.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- Karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, ill. egy szakműhellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talál választ, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.

## **b) Elemek és akkuk**

- Az elemek/akkuk berakásakor ügyeljen a helyes polarításra.
- Távolítsa el az elemeket / akkukat, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, hogy az elemek kifolyásából származó károkat elkerülje. A kifolyt vagy sérült elemek/akkumulátorok a bőrrel érintkezve marási sérüléseket okozhatnak. Ha sérült elemekkel/akkukkal kell foglalkoznia, viseljen védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzájuk. Az elemeket/akkukat ne hagyja szanaszét, mert gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Az összes akkut egyidejűleg kell cserélni. Régi és új elemek kevert használata a készülékben az elemek/akkuk kifolyásához, és ezáltal a készülék meghibásodásához vezethet.
- Ne szedje szét az elemeket/akkukat, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe őket. Soha ne próbáljon feltölteni nem feltölthető elemeket. Robbanásveszély!

## 7. Elemek berakása / cseréje

---

### a) Időjárásjelző állomás

1. Vegye le az időjárásjelző állomás hátoldalán lévő elemtartó rekesz fedelét.
2. Tegye be a helyes polaritás figyelembevételével ("+" pozitív; "-" negatív) az elemeket (két 1,5 V-os AA ceruzaelemet).
3. Rakja vissza a fedelet a helyére.

### b) Kültéri hőmérséklet adó

1. Vegye le a külső adó hátoldalán lévő elemtartó fedelét.
2. Tegye be a helyes polaritás figyelembe vételével (lásd a jelöléseket) az elemeket az elemtartó rekeszbe (két 1,5 V-os AA ceruzaelemet).
3. Rakja vissza a fedelet a helyére.

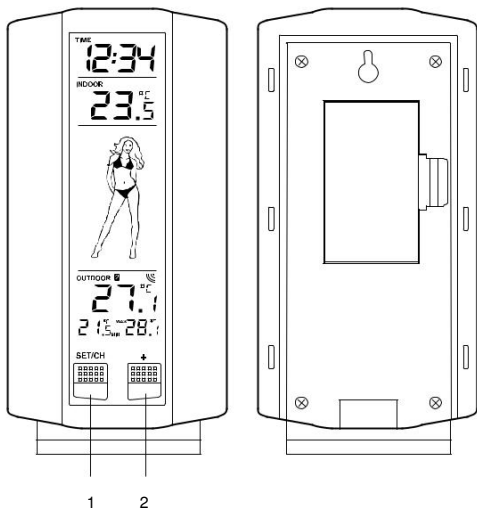


Ha az egyik egységnél elemet kell cserélni, minden egységnél új alapbeállítást kell végezni. Ez azért szükséges, mivel a külső adó az üzembe helyezésekor egy véletlenszerű biztonsági kódot küld az időjárásjelző állomásra, amelyet ennek az üzembe helyezés utáni három percen belül fogadni és tárolni kell.

Az optimális működés és pontosság érdekében ajánlatos az elemek évenként egyszeri cseréje minden egységben.

## 8. Kezelőszervek

---



### a) Kezelőgombok

#### 1 „SET/CH“ gomb (beállítás/csatorna)

- Nyomja és tartsa nyomva kb. 3 másodpercig a gombot, a kézi beállítási módba lépéshez.
- Ha röviden nyomja, átkapcsol a különböző csatorna kijelzések között.

#### 2 „+“ gomb

- Nyomja a gombot a beállítások végrehajtásához beállító módban.

## b) LC kijelző és beállítások



Ha a külső térség jelének vétele sikeres, ez a szimbólum jelenik meg (sikertelen vételnél a szimbólum nem látható). Ilyen módon felismerhető, hogy az utóbbi vétel kísérlet sikeres volt-e (a szimbólum bekapcsolva) vagy sikertelen volt (szimbólum nem látható). Az éppen fogadott vételt a szimbólum gyors villogása jelzi.

A jobb megkülönböztetéshez az LC kijelző vízszintes vonalakkal négy szekcióba van felosztva (felülről lefelé)

### 1. szekció - Óraidő beállítás

- Idő kijelzése (kézzel beállítva).

### 2. szekció - Beltéri hőmérséklet

- Szobahőmérséklet kijelzése

### 3. szekció - Az "időjárás lányka" szimbólum

- Az aktuális hőmérséklet jellemzőit öt időjárás szimbólum jelzi (ezeket ábrázolja az "időjárás lányka"), e kép megjelenése (ruházata stb.) az aktuális időjárástól függően változnak.

### 4. szekció - Aktuális külső hőmérséklet, és naponta a minimális és maximális külső hőmérséklet kijelzése

- Az aktuális kültéri hőmérséklet kijelzése
- A napi minimális és maximális hőmérséklet kijelzése az aktuálisan kiválasztott csatornán.

## 9. Használatba vétel

---

### a) Alapbeállítás

A vevőegység max. három adó adatait tudja venni. E termék szállítása viszont csak egy adót tartalmaz.

#### Egy külső adó alkalmazása esetén

1. Az elemeket először a külső adóba tegye be (lásd "Elemek betétele és cseréje a külső adóban").



2. A külső adó aktiválása után 30 másodpercen belül tegye be az elemeket az időjárásjelző állomásba (lásd: "Elemek betétele és cseréje az időjárásjelző állomáson"). Ha minden elem be van téve, az LC-kijelző összes szegmense rövid időre megjelenik a kijelzőn. Ezután az óraidő 0:00-ként, és az időjárás lányka szimbóluma jelenik meg. Ha 60 másodpercen belül nem jelennek meg adatok a kijelzőn, vegye ki az elemeket, és legalább 10 másodperc várakozás után tegye be azokat újból.
3. Az elemek betétele után az állomás elkezdti a külső adóról küldött adatok vételét. Ezután a külső adó környezetének hőmérséklet értékei, valamint a jelvétel szimbóluma jelenik meg az időjárásjelző állomáson. Ha ez nem következik be kb. 3 percen belül, akkor mindegyik egységből ki kell venni az elemeket, és az 1. lépéstől kezdve újabb alapbeállítást kell beindítani.
4. A megfelelő 868MHz-es átvitel biztosításához szükséges, hogy az időjárásjelző és a külső adók végleges helyei között ne legyen 100 m-nél nagyobb távolság (lásd az "Elhelyezés" és a "868 MHz-es vétel" c. pontokat).

### **Egynél több külső adó alkalmazása esetén**

1. Ha az első alapbeállítást csak egy külső adó alkalmazásával végezte, vegye ki az összes elemet a báziskészülékből és a külső adóból, és várjon legalább 60 másodpercet.
2. Tegye be az elemeket először az első külső adóba.
3. Az első külső adó üzembe helyezése után 30 másodpercen belül tegye be az elemeket az időjárásjelző állomásba. Ha minden elem be van téve, az LC-kijelző összes szegmense rövid időre megjelenik a kijelzőn. Ezután az óraidő 0:00-ként, és az időjárás lányka szimbóluma jelenik meg. Ha 60 másodpercen belül nem jelennek meg adatok a kijelzőn, vegye ki az elemeket, és legalább 60 másodperc várakozás után tegye be azokat újból.
4. Most az első külső adó (1. csatorna) hőmérséklet adatainak kell az időjárásjelző állomáson megjelenniük. Ezen kívül a vételt jelző szimbólumnak is a kijelzőn kell lennie. Ha ez nem következik be kb. 2 percen belül, akkor mindkét egységből ki kell venni az elemeket, és az 1. lépéstől kezdve újabb alapbeállítást kell beindítani.
5. Miután az első külső adó hőmérséklet mérési adatai megjelentek az időjárásjelző állomáson, tegye be az elemeket a második külső adóba.

→ Az elemeket legkésőbb 10 másodpercen belül az első adó adatainak fogadása után be kell tenni a második külső adóba.

6. Ezután a második adó hőmérséklet adatainak, valamint a "Kanal 2" (2. csatorna) szimbólumnak meg kell jelennie az időjárásjelző állomáson. Ha ez nem következik be kb. 2 percen belül, akkor mindegyik egységből ki kell venni az elemeket, és az 1. lépéstől kezdve újabb alapbeállítást kell beindítani.
7. Ha a "2. csatorna" szimbólum és az adó adatai megjelentek az állomás kijelzőjén, a harmadik adóba kell betenni az elemeket. Ezután 2 percen belül a harmadik külső adó ("3. csatorna") adatainak kell megjelenniük a kijelzőn. Ha a harmadik külső adó adatait is korrektil tudta a bázisállomás venni, a csatorna jelző visszakapcsol az "1" csatorna kijelzésére. Ha ez nem következik be, újabb alapbeállítást kell végezni, az 1. lépéstől kezdve.



Az elemeket legkésőbb 10 másodpercen belül a második adó adatainak fogadása után be kell tenni a harmadik külső adóba.

8. A megfelelő 868MHz-es átvitel biztosításához szükséges, hogy kedvező körülmények között az időjárásjelző állomás és a külső adók végleges helyei között ne legyen 100 m-nél nagyobb távolság (lásd az "Elhelyezés" és a "868 MHz-es vétel" c. pontokat).



Ha a fenti leírást a többlet külső adók beállítására vonatkozóan nem tartja be, az adatátvitelben problémák adódhatnak. Ha ilyen problémák lépnek fel, akkor az elemeket minden részegységből ki kell venni, és egy új beállítást indítani az 1. lépéstől kezdve.

Ha az elem teljesítménye nem megfelelő, egy elem állapot szimbólum jelenik meg. Ha az elem szimbólum az „Indoor” (jobbra fent) felületen jelenik meg, az időjárásjelző állomás elemét kell cserélni, ha a szimbólum az „Outdoor” (jobbra lent) felületen jelenik meg, a csere a külső adó elemekre vonatkozik.

## b) Hőmérséklet mértékegység átállítása

A hőmérséklet kijelzése a °C (Celsius) mértékegységre van beállítva.

1. Ha át kívánja állítani °F (Fahrenheit) egységre, nyomja és tartsa a SET/CH gombot kb. 3 másodpercig, ekkor belép a manuális (kézi) beállítási módba, °C/°F villog.
2. Villogó kijelzésnél a „+” gombbal váltson át a „°F” és „°C” mértékegység között.
3. Nyomja a választás nyugtázására és a "12-24 órás formátum beállító mód"-ba való lépéshez a SET/CH gombot.



### c) Az óraidő kijelzés formájának (12-/24 órás) beállítása

1. „12h” vagy „24h” villog az LC kijelzőn (a gyári beállítás 24 óra).
2. Működtesse a „+” gombot a kijelző mód „12h”-ra vagy „24h”-ra állításához.
3. Nyomja a választás megerősítésére és a "Kézi időbeállítás" módba való lépéshez a SET/CH gombot.



### d) Zeiteinstellung

1. A SET/CH gomb újabb nyomására az órák helye kezd villogni.
2. Használja az órák beállításához a "+" gombot.
3. Nyomja ezután a SET gombot, a percek beállító módba való lépéshez. A percek helye villog. Használja a percek beállításához a „+” gombot.
4. A választás jóváhagyásához és a beállítások befejezéséhez nyomja meg a SET/CH gombot.



### e) "Időjárás lányka" szimbólum (ruházata a hőmérséklet alakulását mutatja)

Az öt különböző időjárás szimbólum egyike (melyet az "időjárás lányka" különböző ruházata ábrázol) jelenik meg az LC kijelző harmadik sorában. Ez jellemzi a különböző hőmérsékleti adottságokat a külső hőmérséklettől függően (a hőmérséklet értékét az 1. sz. külső adó méri):



>26 °C

>78,8 °F



19 - 25,9 °C

66,2 - 78,6 °C



10 - 18,9 °C

50 - 66 °C



0 - 9,9 °C

32 - 49,8 °C



0°C

<32 °F



## f) Csatornaválasztás

Ha egynél több külső érzékelőt csatlakoztat, a SET/CH gomb nyomásával normál kijelzési módban megtekinthetők a különböző csatornák értékei, együtt az adott csatornaszámmal: „1“, „2“ vagy „3“. Ha csak egy érzékelőt használ, nincs kijelzés.

## g) A minimális és maximális külső hőmérséklet kijelzése

Normál módban az időjárásjelző állomás az LC kijelző legalsó sorában mutatja minden kiválasztott csatornára vonatkozóan a maximális és minimális külső hőmérsékleti értékeket. Nézze meg ehhez a csatorna számát. Egy másik csatorna maximális és minimális hőmérsékleti értékeinek megtekintéséhez nyomja meg normál kijelzési módban a SET/CH gombot.

→ A minimális és maximális hőmérséklet a "+" gomb nyomásával és 5 másodpercig nyomva tartásával visszaállítható az aktuális értékre. A minimális és maximális hőmérséklet kijelzése 0,5 °C-os lépésekben történik.

## h) 868 MHz-es vételteszt

Az időjárásjelző állomásnak az üzembe helyezés után 5 percen belül vennie kell és ki jeleznie a külső térség adatait. Ha ezek az alapbeállítás után 5 percen belül nem jelennek meg, vagy a jel fogadása normál kijelzési módban folyamatosan olyan zavaroknak van kitéve, hogy a kijelzőn csak "- -" látható, akkor ellenőrizze a következő pontokat:

1. Az időjárásjelző állomás és a külső adó távolsága zavarforrásoktól, pl. számítógép monitoroktól vagy tévékészülékektől legalább 1,5 - 2 m legyen.
2. Ne tegye az egységeket közvetlenül fém ajtók vagy fém ablakkeretek közvetlen közelébe.
3. Más, de azonos frekvencián (868 MHz) működő készülékek, mint pl. fejhallgatók vagy hangszórók zavarhatják a korrekt jelátvitelt.
4. A vételt olyan szomszédos készülékek is zavarhatják, amelyek azonos frekvencián (868 MHz) működnek.

→ Ha sikerül a 868 MHz-es jelet korrektül átvenni és venni, akkor az alapkészülék és a külső adó elemtartóit a továbbiakban nem ajánlatos kinyitni. A nyitás által az elemek érintkezői kioldódhatnak, és ezzel nemkívánt visszaállítást okozhatnak. Ha véletlenül mégis előfordulna, az átviteli nehézségek elkerülésére valamennyi egységet újonnan be kell állítani (lásd fentebb az "Alapbeállítás" fejezetet).

A külső adó hatótávolsága az időjárásjelző állomáshoz szabad téren kb. 100 m. Ez azonban a környezeti feltételektől és a lehetséges zavarforrásoktól is függ. Ha minden tényező figyelembe vétele mellett sem sikerül a vétel, akkor minden részegységet újból be kell állítani (lásd az "Alapbeállítás" fejezetet).

## 10. Szerelés



Mielőtt a külső adó tartóját fixen rögzíti, javasoljuk, hogy helyezze el az egységeket a kívánt felszerelési vagy felállítási helyeken, és próbálja ki, hogy a külső térség adatait korrektül lehet-e venni. Ha nem ez a helyzet, akkor a legtöbb esetben elég a helyek kismértékű megváltoztatása, és ezzel a jelvétel minőségének javítása.

### a) A bázisállomás elhelyezése

Az időjárásjelző állomás szabadon felállítható, vagy egy falra szerelhető. A végleges szerelés előtt ellenőrizze, hogy az alapkészülék a kívánt felállítási helyen a külső adatokat jól tudja-e venni.

Minden egységet szereljen olyan helyre, ahol megfelelően védve vannak nedvességtől és esőtől.

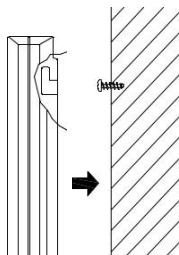
#### Felállítás bármilyen felületen

Az állító talp segítségével az időjárásjelző állomás bármilyen tetszőleges sík felületen felállítható.

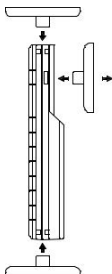
#### Falra szerelés

Válasszon egy védett helyet a szereléshez. A helyet ne érje közvetlenül nedvesség vagy napsugárzás.

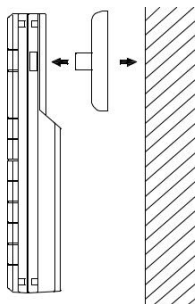
1. Falra szerelésnél vegye le az állító talpat egy könnyed kipattintással az állomásról.
2. Csavarjon be egy csavart (nem szállítjuk vele) a kívánt felszerelési helyen a falba, úgy, hogy a csavar feje 5 mm-re kiálljon a falból.
3. Akassza a készüléket a csavarra. Győződjön meg arról, mielőtt a készüléket elengedi, hogy a készülék biztosan bepattant a csavarfejre.



## b) A külső hőmérséklet adó elhelyezése



A tartó konzol a külső adó mindkét végén rögzíthető, úgy, hogy mindenfajta sík felületen fel lehet állítani.



A tartókonzolt két vele szállított csavarral a falra lehet rögzíteni.

1. Rögzítse a konzolt a csavarok és tiplik segítségével a fal kívánt helyén, egy függőleges felületre.
2. Pattintsa be a külső adót a konzolba.

## 11. Ápolás és tisztítás

---

- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószereket, alkoholt, vagy más vegyszereket, mivel ezek a házat károsíthatják, sőt, a működést is kedvezőtlenül befolyásolhatják.
- A készülék tisztítására használjon puha, szőszmentes ruhát.
- Ne merítse a készüléket vízbe.

## 12. Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

---

A Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, ezennel kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel a 2014/53/EU irányvonalnak.

→ A megfelelőségi nyilatkozat eredetijének elolvasásához kattintson a következő linkre:  
[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Válasszon egy nyelvet egy zászló szimbólumra való rákattintással, és adja be a készülék rendelési számát a keresőbe; ezután az EU megfelelőségi nyilatkozatot PDF formátumban letöltheti.

## 13. Eltávolítás

---

### a) Készülék



Az elhasznált elektronikus készülékek értékes nyersanyagok tekintendők, és nem valók a háztartási szeméte! Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.



Vegye ki az esetleg a készülékben lévő elemeket/akkumulátorokat, és elkülönítve távolítsa el őket.

### b) Elemek és akkuk



Önt, mint végfelhasználót törvény kötelezi minden elhasznált elem és akkumulátor leadására; tilos őket a háztartási szemétebe dobni!

A károsanyag tartalmú elemeket/akkumulátorokat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemét útján való eltávolítás tilalmára hívják fel a figyelmet. A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken és akkumulátorokon, pl. a baloldalon látható szeméttartály ikon alatt található).

Az elhasznált elemeket, akkumulátorokat térítésmentesen leadhatja a lakóhelye közelében található gyűjtőhelyen, szaküzleteinkben vagy minden olyan helyen, ahol elemeket, akkumulátorokat árusítanak.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezete védelméhez.



## 14. Műszaki adatok:

---

### a) Időjárásjelző állomás

Hőmérséklet mérési tartomány..... -9,9 ... +59,9 °C 0,1 °C

felbontással;

“OFL” kijelzés = e tartományon kívül

Beltéri hőmérséklet mérési időköz.....15 másodpercenként

Adófrekvencia..... 868 MHz

Átviteli hatótáv.....max. 100 m.

Adóteljesítmény..... <14 dbm, névlegesen 6 dbm

Elemek..... 2 db 1,5 V -os ceruzaelem

(Alkáli elem ajánlott) :

Méret (Sz x Ma x Mé):..... 80 x 150 x 25 mm

### b) Kültéri hőmérséklet adó

Hőmérséklet mérési tartomány..... -39,9 ... +59,9 °C 0,1 °C

felbontással;

“OFL” kijelzés e tartományon kívül

Külső adó adatainak vétele.....4 másodpercenként

Adófrekvencia..... 868 MHz

Átviteli hatótáv.....max. 100 m.

Adóteljesítmény..... <14 dbm, névlegesen 6 dbm

Elemek..... 2 db 1,5 V -os ceruzaelem

(Alkáli elem ajánlott) :

Méret (Sz x Ma x Mé):..... 40 x 125 x 20 mm

