



Tele ötlettel

Conrad Szaküzlet 1067 Budapest, Teréz krt. 23. Tel: (061) 302-3588

Conrad Vevőszolgálat 1124 Budapest, Jagelló út 30. Tel: (061) 319-0250

Rádiójel vezérlésű hőmérő, órával

Rend. sz: 51 93 73

Köszönjük, hogy a TFA cég ezen terméke mellett döntött.

1. Mielőtt elkezdi használni a készüléket

- **figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.**
- **A használati útmutató figyelembe vételével elkerülheti a készülék károsodását, továbbá reklamációs jogának a helytelen használat miatti elvesztését.**
- **A használati útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyásából eredő károkért nem vállalunk felelősséget. Ugyancsak nem vállalunk felelősséget az előbbi okokból adódó hibás mérési eredményekért és azok következményeiért.**
- **Különösen a biztonsági tudnivalókat vegye figyelembe!**
- **Őrizze jól meg ezt a használati útmutatót!**

2. Az Ön biztonsága érdekében

- Ne használja más módon a készüléket, mint ahogy ez az útmutató leírja.
- A készülék javítása, átalakítása vagy módosítása tilos.
- A készülék csak magánhasználatra való.

Vigyázat! Balesetveszély:

- Tárolja a készülékeket és az elemeket olyan helyen, ahol gyerekek nem érhetik el.

- Az elemeket ne dobja tűzbe, ne zárja rövidre és ne próbálja feltölteni.

Robbanásveszély!

- Az elemek az egészségre káros savakat tartalmaznak.

Az elemek kifolyásának a megelőzésére a lehető leghamarabb cserélje ki a kimerült elemeket. Ne használjon keverten régi és új, vagy különböző típusú elemeket.

- Ha kifolyt elemekkel foglalkozik, viseljen vegyszerálló védőkesztyűt és védőszemüveget!

Fontos termékbiztonságra vonatkozó tanácsok!

- Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékletnek, erős rezgésnek és rázkódásnak.
- Óvja a nedvességtől a készüléket.
- A külső adó freccsenő víz ellen védett, de nem vízálló. Válasszon egy csapadék ellen védett helyet az adó számára.

3. Üzembe helyezés

Elemek berakása

- Rakja le a készülékeket egy asztalra egymástól kb. 1,5 méter távolságra. Kerülje a lehetséges zavarforrások közelségét (elektronikus készülékek és rádiófrekvencián működő készülékek).
- Húzza le a védőfóliát a külső adó és a báziskészülék kijelzőjéről.
- Nyissa fel a külső adó elemtartóját a tartó fedelének lefelé tolasásával (lásd. a jelölést) és vegye le a fedelet.
- Tegyen be két új mikroelemet a pólusokra ügyelve.
- Zárja vissza az elemtartót.
- Nyissa fel a báziskészülék elemtartóját, és rakjon be helyes polaritással három új mikroelemet.
- A kijelző összes szegmense rövid időre felvillan.
- Zárja vissza az elemtartót.

4. A kültéri hőmérséklet vétele

- Az elemek behelyezése után a készülék a külső hőmérsékletet továbbítja a bázis állomásra.
- A rádiójel szimbólum villog. A bázis állomás megkísérli a külső hőmérséklet vételét.
- Ha a nem veszi a külső hőmérsékletet, a kijelzőn „- -” jelenik meg. Ellenőrizze az elemeket, és indítson be egy újabb vételi kísérletet. Küszöbölje ki az esetleges zavaró forrásokat.
- A vétel megkezdését kézzel is elindíthatja. A bázis készülék homloklapján tartsa kb. 3 másodpercig megnyomva az IN/OUT gombot.
- A külső hőmérséklet kijelzőjén „- -” jelenik meg és a rádió szimbólum villog. A bázis állomás most ismét megkísérli a külső hőmérséklet vételét.

5. Kijelzés

- A kijelző felső része a kültéri hőmérsékletet mutatja (előre beállítva).
- Az alsó kijelző a beltéri hőmérsékletet (előre beállítva) és a pontos időt mutatja.

Az IN/OUT gombbal normál módban átválthat a belső- és a külső hőmérséklet nagyalakú kijelzése között.

6. Óráidő beállítása

- A hátoldalon tartsa megnyomva a SET/°C/°F gombot.

- 12 órás jelzémód villog a kijelzőn.
- A beállítás módban a MEM/+ gombbal választhat az óráidő 12- vagy 24 órás kijelzése között. A 12 órás formában a kijelzőn d.e. AM, d.u. PM jelenik meg.
- Nyomja meg a SET/°C/°F gombot.
- Az óra kijelzett számjegye villogni kezd, ekkor a MEM/+ gombbal beállíthatja az óra értéket.
- Nyomja meg még egyszer a SET/°C/°F gombot.
- A perc kijelzett számjegye villogni kezd, ekkor a MEM/+ gombbal beállíthatja a perc értéket.
- Igazolja az adatbevitelt a SET/°C/°F gombbal.
- A beállított óráidő megjelenik a kijelzőn.

7. Maximális- és minimális hőmérséklet

- Nyomja meg a készülék hátoldalán a MEM/+ gombot.
- A kijelzőn a "MAX" kiírás jelenik meg.
- A legutolsó nullázás óta mért belső és külső hőmérséklet olvasható le.
- Nyomja meg még egyszer a MEM/+ gombot.
- A MIN kiírás jelenik meg a kijelzőn.
- A legutolsó nullázás óta mért belső és külső hőmérséklet olvasható le.
- Az aktuális hőmérsékletértékek kijelzésére való visszatéréshez nyomja meg még egyszer a MEM/+ gombot.

8. A maximális és minimális értékek tárolása és törlése

- Mivel a bázis állomás és a külső adó aktiválódik, a maximális és minimális beltéri és kültéri hőmérséklet adatok a tárolóba kerülnek.
- Amikor a kijelzőn a maximális és minimális hőmérsékletek láthatók, ha a MEM/+ gombot megnyomva tartja, akkor az értékek a pillanatnyi értékre állnak be (nullázódnak).

9. Hőmérsékletkijelzés

- A normál módban a SET/°C/°F gomb megnyomásával választhat a Celsius (°C)-os vagy a Fahrenheit (°F)-os hőmérséklet kijelzés között.

10. A bázis állomás és az adó felállítása és rögzítése

- A hátoldalon lévő kihajtható támasszal a bázis állomás felállítható. Kerülje más elektromos készülékek (TV-készülék, számítógép, rádiótelefon) és a tömör fémtárgyak közelségét.
- A hátoldalon lévő kihajtható állvánnyal a kültéri adó is felállítható vagy a felfüggesztőszemével a falra felerősíthető.
- Válasszon egy árnyékos, esőtől védett helyet az adó számára. (A közvetlen napsugárzás meghamisítja a mért értékeket és a tartós nedvesség pedig feleslegesen nagy terhelést jelentenek az elektronikus elemek számára).
- Vizsgálja meg, hogy a kiszemelt felállítási helyről a mérési értékek átvitele az alapállomásra rendben megy-e (a szabadtéri hatótávolság kb. 50 méter), tömör, különösen fémszerkezeteket is tartalmazó falak esetében az adók hatótávolsága jelentősen lecsökkenhet.
- Adott esetben keressen másik felállítási helyet az adónak és/vagy a vevőnek.

11. Ápolás és karbantartás

- A készüléket puha, enyhén megnedvesített kendővel tisztítsa. Ne használjon súrolószert vagy oldószert.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az elemeket.
- A készüléket mindig száraz helyen tartsa.

11.1 Elemcseré

- Amikor az elem szimbólum megjelenik a külső hőmérséklet kijelző során, cserélje ki a külső adóban az elemet.
- Amikor az elem szimbólum megjelenik a belső hőmérséklet kijelző során, cserélje ki a bázis állomásban az elemeket.
- Figyelem: Elemcserénél a külső adó és a bázis állomás közötti kapcsolatot helyre kell állítani - vagyis mindkét készülékbe új elemeket kell behelyezni vagy manuálisan el kell indítani az adó keresést

12. Hibaelhárítás

Probléma Megoldás

- | | | |
|-------------------|---|---|
| Nincs kijelzés | → | Az elemeket helyes polaritással tegye be |
| a bázis állomáson | | → Az elemeket cserélni kell |
| Nincs vétel | → | Ellenőrizze külső adó elemét |
| A kijelzőn: „- -” | | (ne használjon akkukat!) |
| | | → A külső adót és a bázis állomást az útmutató szerint újra üzembe kell helyezni |
| | | → Indítsa el a manuális adókeresést: A bázis állomáson tartsa megnyomva az IN/OUT gombot. |
| | | → A külső adónak és/vagy a bázis állomásnak keressen más felállítási helyet |
| | | → Csökkentse a külső adó és a bázis állomás közötti távolságot |
| | | → Küszöbölje ki a zavaró forrásokat |

Nem korrekt kijelzés → Elemet kell cserélni

13. Ártalmatlanítás

Az elemeket és akkukat nem szabad a háztartási szemétkébe dobni! A környezetbarát ártalmatlanítás érdekében végfelhasználóként törvényileg van kötelezve az összes elhasznált elem és akkumulátor leadására a kereskedelemben vagy a helyi hulladékgyűjtő állomáson.

A mértékadó nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg.=higany, Pb=ólom

A készülék az elektromos és elektronikus hulladékok eltávolítására vonatkozó EU- Irányelvnek (WEEE) megfelelő jelöléssel van ellátva.

Ezt a készüléket nem szabad a háztartási szeméttel eltávolítani. A felhasználó köteles az elhasznált készüléket a környezetbarát eltávolítás érdekében az elektromos és elektronikus hulladékok egy gyűjtőhelyén leadni.

14. Műszaki adatok

Báziskészülék

Mérési tartomány 0°C... +50°C

Beltéri hőmérséklet: (+32 °F ...+122 °F)

A mérési tartományon kívüli értékeknél a kijelzés

LL.L /HH.H.

Feszültségellátás: 2 db mikroelem

(elemeket nem szállítjuk vele)

Méret: 60 x 23 (50) x 90 mm

Súly: 57 g (csak a készülék)

Külső adó

Mérési tartomány: -20 °C... +60 °C

Kültéri hőmérséklet: (-4 °F ...+140

Hatótáv: kb. 50 m (szabad téren)

Átviteli frekvencia: 433 MHz

Átviteli idő: 60 másodperc

Feszültségellátás: 2 db mikroelem

(elemeket nem szállítjuk vele)

Méret: 56 x 25 (55) x 90 mm

Súly:53 g (csak a készülék)

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877

Ezt a használati útmutatót vagy részleteit csak a TFA Dostmann hozzájárulásával szabad közzétenni. A műszaki adatok megfelelnek a kinyomtatáskori állapotnak, és minden előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók.

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Ezennel kijelentjük, hogy ez a rádiójel vezérlésű berendezés teljesíti az R&TTE 1999/5/EU irányelv lényeges követelményeit.

Az aláírt és dátummal ellátott megfelelőségi nyilatkozat egy másolatát kívánságra megtekintheti az info@tfa-dostmann.de weblapon. www.tfa-dostmann.de