

## Használati útmutató Kat. Nr. 30.3061

**TFA**



### Rádiójel vezérlésű hőmérő, órával

Köszönjük, hogy a TFA cég készüléke mellett döntött.

- 1. A készülék használatbavétele előtt**
  - Gondosan olvassa el a használati útmutatót.  
A használati útmutató figyelembevételével elkerülheti a készülék károsodását, továbbá törvényes reklamációs jogának helytelen használat miatti elvesztését.
  - **A használati útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyásából eredő károkért nem vállalunk felelősséget. Ugyancsak nem vállalunk felelősséget hibás mérési eredményekért és azok következményeire.**
  - **A biztonsági tudnivalókat különösen gondosan tartsa be!**
  - **Őrizze meg jól ezt a használati útmutatót!**

### 2. A szállítás tartalma

- Vezeték nélküli hőmérő (bázisállomás)
- Kültéri adó (Kat. sz.: 30.3220.02)
- Használati útmutató

### 3. Új készüléke felhasználási lehetőségeinek és előnyeinek áttekintése

- Kültéri hőmérséklet vezeték nélküli kültéri adó segítségével (max. 30 m)
- Beltéri hőmérséklet kijelzés
- Legmagasabb és legalacsonyabb értékek
- Óra
- felállítható

### 4. Az Ön biztonsága érdekében

- Ne használja a készüléket az útmutatóban foglaltaktól eltérő módon.
- Tilos a készülék önkényes javítása, átalakítása vagy módosítása.

### Figyelem! Balesetveszély:

- Tárolja az elemeket és a készülékeket olyan helyen, ahol gyerekek nem férnek hozzájuk.
- Az elemek egészségre káros savakat tartalmaznak, ezek lenyelve életveszélyesek lehetnek. Ha valaki lenyel egy elemet, ez 2 órán belül súlyos belső kimaródásokhoz, sőt halálhoz is vezethet. Ha azt gyanítja, hogy valaki véletlenül lenyelte egy elemet, vagy az elem más módon került be a szervezetébe, akkor azonnal kérjen orvosi segítséget.
- Az elemeket ne dobja tűzbe, ne zárja rövidre, ne szedje szét és ne töltsé fel.  
**Robbanásveszély!**

- 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 elemeket kell kézbe vennie, viseljen vegyszerálló védőkesztyűt és védőszemüveget!

### Fontos tudnivalók a készülék biztonságával kapcsolatban!

- Ne tegye ki a készülékeket szélsőséges hőmérsékletnek, rezgésnek és rázkódásnak.
- Óvja a készüléket a nedvességtől.
- A külső jeladó fröccsenő víz ellen védett, de nem vízálló. Válasszon ki egy csapadéktól védett helyet a külső adó számára.

### 5. Üzembehelyezés

#### 5.1 Az elemek behelyezése

- Helyezze a készülékeket egy asztalra.
- Kerülje a közelben lévő lehetséges zavarforrásokat (elektronikus készülékek és rádiófrekvenciás készülékek).
- **Fontos: Először a bázisállomás elemeit kell behelyezni, utána a kültéri adót.**
- Nyissa fel a báziskészülék elemtartóját, és rakjon be helyes polaritással két új mikroelemet.
- Rövid időre az összes szegmens megjelenik.
- Zárja vissza az elemtartót.
- Nyissa fel a kültéri adó lecsavarozott elemtartóját úgy, hogy a támasztékot hátra hajlja.
- Tegyen be két új 1,5 V AAA elemet, ügyelve a helyes polarításra.
- Zárja vissza az elemtartót.

#### 5.2. A kültéri adó vétele

- Az elemek behelyezését követően a kültéri adó automatikusan elkezd a kültéri hőmérséklet átvitelét. A rádiójel szimbólum a kijelzőn villog.
- Ha a külső hőmérséklet nem tudja venni, a kijelzőn „- - -” jelenik meg. Ellenőrizze az elemeket és próbálja meg megegyezően. Szüntesse meg az esetleges zavarforrásokat.
- A vétele manuálisan is elindíthatja. Tartsa nyomva a MAX/MIN/+ gombot a bázisállomáson kb. három másodpercig.
- A külső adó kijelzőjén „- - - - -” jelenik meg, és a rádiójel szimbólum villog. A bázis állomás most ismét megkísérli a külső hőmérséklet vételét.

### 6. A készülék kezelése

- A készülék automatikusan kilép a beállító üzemmódból, ha hosszabb ideig nem nyom meg egyetlen gombot sem.

#### 6.1 A pontos idő beállítása

- Tartsa a °C/F/SET gombot normál üzemmódban nyomva.
- 0 villog a kijelzőn.
- A MAX/MIN/+ gomb segítségével állíthatja be az órát.
- Nyomja meg a °C/F/SET gombot még egyszer és egymás után beállíthatja a perct (0 - előbeállítás) és a 12/24 órás kijelzést (24 - előbeállítás) a MAX/MIN/+ gomb segítségével.
- Az adatbevitelt a SET/°C/F gombbal hagyja jóvá.
- A beállított óraidő megjelenik a kijelzőn.

#### 6.2 Maximum/Minimum funkció

- Normál üzemmódban nyomja meg a MAX/MIN/+ gombot.
- A kijelzőn a "MAX" kiírás jelenik meg.
- Megjelennek az utolsó visszaállítás óta mért legmagasabb mért értékek.
- Nyomja meg ismét a MAX/MIN/+ gombot.
- A MIN kiírás jelenik meg a kijelzőn.

- Megjelennek az utolsó törlés óta mért legalacsonyabb értékek.
- Nyomja meg és tartsa nyomva a MAX/MIN+ gombot két másodpercig miközben a kijelzőn a maximális vagy a minimális hőmérséklet látható, ekkor az adott értékek törlődnek, és az aktuális hőmérséklet jelenik meg.
- Nyomja a MAX/MIN+ gombot még egyszer, ezzel visszatér a normál módba.
- A készülék automatikusan kilép a MAX/MIN üzemmódból, ha hosszabb ideig nem nyom meg egyetlen gombot sem.
- A készülék a legmagasabb és legalacsonyabb értékeket éjfélkor automatikusan törli.

### 6.3 A hőmérséklet kijelzés beállítása

- Normál módban a °C/°F/SET gombbal választhatja ki a °F (Fahrenheit) vagy a °C (Celsius) hőmérséklet kijelzést.

### 7. A bázisállomás 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 függeszűszemével a falra felerősíthető. Válasszon egy árnyékos, eső ellen védett helyet a külső adó számára. (A közvetlen napsütés torzítja a mért értékeket, míg az állandó nedvesség feleslegesen terheli az elektronikus alkatrészeket).
- Vizsgálja meg, hogy megtörténik-e a mérési értékek átvitele az adókról a bázisállomás kiválasztott helyéig (a szabadtéri hatótávolság kb. 30 méter); tömör, esetleg fémszerkezeteket is tartalmazó falak esetében az adók hatótávolsága jelentősen lecsökkenhet.
- Adott esetben keressen új felállítási helyet a külső adónak és/vagy az alapállomásnak.

### 8. Ápolás és karbantartás

- A készüléket puha, enyhén megnedvesített kendővel tisztítsa. Ne használjon súroló- vagy oldószereseket!
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az elemeket.
- A készüléket mindig száraz helyen tárolja.

#### 8.1 Elemcsere

- Amikor az elem szimbólum megjelenik a külső hőmérséklet kijelző során, cserélje ki a külső adóban az elemet.
- Ha a báziskészülék funkciói gyengülnek, cserélje ki az elemeket a báziskészülékben.

- **Figyelem:** Elemcsere után helyre kell állítani a külső adó és az alapállomás közötti kapcsolatot - tehát vagy egyszerre mindkét készülékben cserélje ki az elemeket, vagy kézilleg indítsa el az adókeresést.

### 9. A hiba elhárítása

| Probléma   | Megoldás  |
|--|---|
| Nincs kijelzés a bázisállomáson                        | → Helyes polaritással rakja be az elemeket<br>→ Cseréljen elemet  |
| Nincs vétel az adóról a kijelzését vizsgálja meg „---“ | → Nincs adó telepítve<br>→ A külső adó elemeit meg kell vizsgálni (akkukat nem ajánlatos használni!)<br>→ A külső adót és az alapállomást az útmutató szerint újra üzembe kell helyezni<br>→ Kézi adókeresés a használati útmutatóban leírtak szerint<br>→ A külső adónak és/vagy a bázis állomásnak keressen más felállítási helyet<br>→ Csökkentse a külső adó és a bázis állomás közötti távolságot<br>→ Kүszöbölje ki a zavarforrásokat<br>→ Cseréljen elemet |
| Helytelen kijelzés                                     | → Cseréljen elemet  |

### 10. Hulladékkezelés

Ez a készülék kiváló minőségű anyagok és alkatrészek felhasználásával készült, amelyeket újrahasznosíthatók és újra felhasználhatók.

Az elemeket és akkumulátorokat semmi esetre sem szabad a háztartási hulladék közé dobni!  
Végfelhasználóként törvényileg kötelezett az összes használt elem és akkumulátor leadására a kereskedelemben vagy a helyi hulladékgyűjtő állomáson a nemzeti vagy helyi előírásoknak megfelelően.

Az elemekben/akkumulátorokban lévő nehézfémek jelölése a következő:  
Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom

A készülék az elektromos és elektronikus hulladékok kezelésére vonatkozó EU-irányelv (WEEE) szerinti jelöléssel van ellátva.

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

### 11. Műszaki adatok

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Méréstartomány            | 0 °C... +50 °C (+32 °F ... +122°F)   |
| Beltéri hőmérséklet       | 0 °C... +50 °C (+32 °F ... +122°F)   |
| Kültéri hőmérséklet       | -20°C... +60°C (-4°F ... +140°F)   |
| Kijelzés: L.L.L./H.H.H    | a hőmérséklet a mérési tartományon kívül van   |
| Hatótávolság              | kb. 30 m (szabadtér)   |
| Átviteli frekvencia       | 433 MHz  |
| Maximális adóteljesítmény | < 10 mW  |
| Átviteli időköz           | 60 másodperc   |
| Tápfeszültség:            | Bázisállomás: 2 db mikroelem (nem szállítjuk vele)<br>Kültéri jeladó 2 db mikroelem (1,5 V, AAA nem szállítjuk vele) |
|                           | Használjon alkáli elemeket   |

#### szimbóluma

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Méreték: | 77 x 26 (54) x 116 mm  |
| Súly:    | 77 g (csak a készülék) |

#### Kültéri jeladó

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Méreték: | 56 x 21 (65) x 91 mm   |
| Súly:    | 46 g (csak a készülék) |

Ezt a használati útmutatót vagy ennek kivonatát csak a TFA Dostmann cég hozzájárulásával szabad közölni. A műszaki adatok megváltozhatnak a környezetet és a környezetet érintő jogszabályok megváltoztatásának következtében. A készülék legújabb műszaki adatait és információit a honlapunkon a címszámunk a keresőmezőbe történő beírásával találja meg.

#### EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A TFA Dostmann ezennel kijelenti, hogy a 30.3061.02 típusú rádiójel vezérlésű berendezés a 2014/53/EU irányelv követelményeinek megfelel. Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre: [www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/c)

[www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de)

e-mail: [info@tfa-dostmann.de](mailto:info@tfa-dostmann.de)

Útmutató / Instruction / Instrucciones / Istruzioni / Instrucciones /

Instrucciones @ [www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de)

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

11/19