

TFA

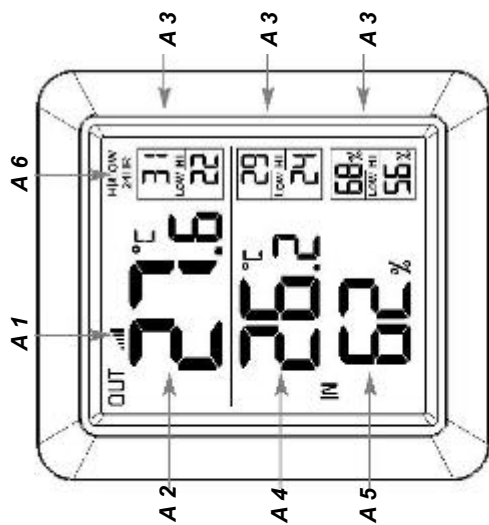
használati útmutató



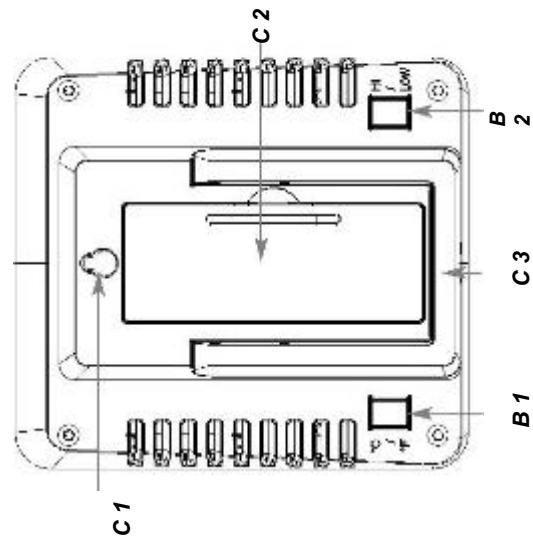
RoHS

CE

1. ábra



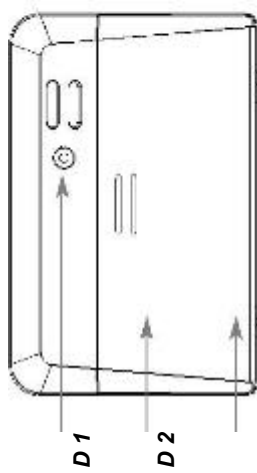
2. ábra



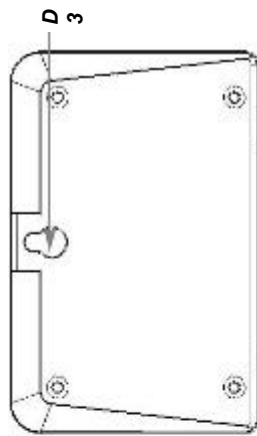
2

3

3. ábra



4. ábra



Vezeték nélküli hőmérő

Köszönjük, hogy a TFA cég terméke mellett döntött.

- Mielőtt elkezdi használni a készüléket,**
 - olvassa el a használati útmutatót.
 - A használati útmutató figyelembe vételével elkerülheti a készülék károsodását, továbbá reklamációs jogának a helytelen használat miatti elvesztését.
 - A használati útmutató figyelmen kívül hagyásából eredő károkért nem vállalunk felelősséget. Ugyancsak nem vállalunk felelősséget hibás mérési eredményekért és azok következményeikért.
 - Különösen a biztonsági tudnivalókat vegye figyelembe!
 - Őrizze jól meg ezt a használati útmutatót!
- A szállítás tartalma**
 - Vezeték nélküli hőmérő (bázisállomás)
 - Kültéri adó (Kat. sz.: 30.3234.02)
 - használati útmutató

Vezeték nélküli hőmérő

- Az új készüléke alkalmazási területe, és előnyei egy pillantásra**
 - Kültéri hőmérséklet vezetékek nélküli kültéri adó által (max. 80 m)
 - Beltéri hőmérséklet és légnedvesség kijelzés
 - Legmagasabb és legalacsonyabb értékek manuális vagy automatikus visszaállításával
 - Felállítható vagy falra akasztható.
- Az Ön biztonsága érdekében:**
 - A készülék kizárólag a fentiekben leírt használatra alkalmas.
 - Ne használja más módon a készüléket, mint ahogy ez az útmutató leírja.
 - A készülék önkényes javítása, átépítése és átalakítása tilos.

Vigyázat!

Balesetveszély:

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

Vezeték nélküli hőmérő

- Az elemek az egészségre káros savakat tartalmaznak, ezért lenyelés esetén életveszélyt jelentenek. Ha valaki lenyel egy elemet, ez 2 órán belül súlyos belső kimaródásokhoz, sőt halálhoz is vezethet. Ha feltételezi, hogy egy elemet lenyeltek, vagy az más módon jutott a testbe, azonnal vegyen igénybe orvosi segítséget.
- Az elemeket ne dobja tűzbe, ne szedje szét, ne zárja rövidere és ne töltsé fel. robbanásveszély áll fenn!
- Az elemek kifolyásának az elkerülésére a lehető leghamarabb cserélje ki a kimerült elemeket.
- Ha kifolyt elemekkel foglalkozik, viseljen vegyszerálló védőkesztyűt és védőszemüveget!

Fontos tudnivalók a készülék biztonságáról!

- Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékletnek, erős rezgésnek és rázkódásnak.

8

Vezeték nélküli hőmérő

- Védje a bázisállomást nedvességtől.
- A kültéri adó fröccsenő víz ellen védett, de nem vízálló! Válasszon egy csapadék ellen védett helyet a külső adó számára.

5. A készülék részei

5.1 Bázisállomás (vevőegység)

A: Kijelző (1. ábra):

- A 1:** Vétel szimbólum
- A 2:** Kültéri hőmérséklet
- A 3:** Max./min. értékek
- A 4:** Beltéri hőmérséklet
- A 5:** Beltéri légnedvesség
- A 6:** A max./min. értékek automatikus visszaállítása

B: Gombok (2. ábra):

- B 1:** °C / °F gomb
- B 2:** HI / LOW gomb

9

Vezeték nélküli hőmérő

C: Készülékház (2. ábra):

- C 1:** Akasztó
C 2: Elemtartó
C 3: Kitámasztó

5.2 Adó (3+4. ábra):

- D 1:** LED-es visszajelző lámpa
D 2: Elemtartó
D 3: Akasztó

6. Üzembe helyezés

6.1 Az elemek berakása

- Rakja le a készülékeket egy asztalra egymástól kb. 1,5 méter távolságra. Kerülje a lehetséges zavarforrások közelségét (elektronikus és rádiófrekvenciás készülékek).
- Nyissa ki az elemtartót, és tegyen be egy új 1,5 V-os AA ceruzaelemet pólushelyesen. A LED-es visszajelző lámpa villog.
- Zárja vissza az elemtartó rekeszt.

10

Vezeték nélküli hőmérő

- Húzza le a védőfóliát a báziskészülék kijelzőjéről.
- Nyissa ki az alapállomás elemtartóját.
- Helyezzen be 1 db új 1,5 V-os AA ceruzaelemet pólushelyesen. A kijelző összes szegmense rövid időre felvillog. A beltéri hőmérséklet és légnedvesség megjelenik a kijelzőn.
- Zárja vissza az elemtartó rekeszt.

6.2. A kültéri adó vétele

- Az elemek behelyezését követően a kültéri adó automatikusan elkezd a kültéri hőmérséklet átvitelét. A rádiójel szimbólum a kijelzőn villog.
- Ha az alapállomás nem veszi a külső hőmérséklet jeleit, a kijelzőn „-”-”-” jelenik meg. Ekkor ellenőrizze az elemeket, és indítson be egy újabb vételi kísérletet. Hárítsa el az esetleges zavarforrásokat.
- Az inicializálást (keresést) kézzel is indíthatja. Tartsa egyszerre 5 mp-ig nyomva a bázisállomáson a **C / F** és **HI / LOW** gombokat.
- A külső hőmérséklet kijelzőjén „-”-”-” jelenik meg és a rádió szimbólum villog. A bázisállomás most ismét megkísérli a külső hőmérséklet vételét.

11

Vezeték nélküli hőmérő

7. Kezelés

7.1 Hőmérséklet kijelzés

- A °C / °F gombbal választhatja ki a Celsius vagy Fahrenheit hőmérséklet mértékegységet.

7.2 A legmagasabb és legalacsonyabb értékek

- Két memória van a max. és min. értékekhez.

7.2.1 Memória manuális visszaállítással

- Amint a bázisállomás és a kültéri adó aktiválódnak, a bel- és kültéri max. és min. mért. értékek tárolódnak és a jobb szegmensben megjelennek.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva a **HI / LOW** gombot 3 másodpercig, az értékek ekkor törölődnek (" " kijelzés) és visszaállnak az aktuális értékre.

7.2.2 Memória automatikus visszaállással

- Nyomja meg a **HI / LOW** gombot, hogy a max./min. értékek automatikus visszaállítási üzemmódjába jusson.

Vezeték nélküli hőmérő

- **HI / LOW** 24HR jelenik meg a kijelzőn.
- A maximális és minimális értékek 24 óránként (az aktiválás időpontjától számítva) visszaállítódnak.

8. A bázisállomás és az adó felállítása és rögzítése

- A bázisállomást a hátlapján lévő állító támasszal fel lehet állítani, vagy a furat segítségével a falra akasztani. Kerülje más elektronos készülékek (TV-készülék, számítógép, rádiótelefon) és a tömör fémtárgyak közelségét. Az adó hátoldalán lévő felekasztó fülel az adót rögzíteni lehet a falon. Válasszon a szabadban egy árnyékos, eső ellen védett helyet az adó számára. (A közvetlen napsütés meghamisítja a mérési értékeket, míg az állandó nedvesség feleslegesen terheli az elektronikus alkatrészeket).
- Vizsgálja meg, hogy megtörténik-e a mérési értékek átvitele az adókról a bázisállomás kívánt helyéig (a szabadtéri hatótávolság kb. 80 méter, tömör, különösen fémszerkezeteket is tartalmazó falak esetében az adók hatótávolsága jelentősen lecsökkenhet).

Vezeték nélküli hőmérő

- Adott esetben keressen másik felállítási helyet az adó(k)nak és/vagy a bázisállomásnak.

9. Ápolás és karbantartás

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

10. Hibaelhárítás

Probléma Megoldás

Nincs kijelzés a bázisállomáson → Az elemet helyes polaritással tegye be.
→ Az elemet cserélje ki

Nincs vétel a külső adóról → Esetleg

nincs külső adó csatlakoztatva
„----” kijelzés → Manuális adókeresés indítása
→ A külső adó elemeit meg kell vizsgálni (akkukat nem ajánlatos használni!)

Vezeték nélküli hőmérő

- Helyezze újból üzembe a külső adót és a báziskészüléket a használati útmutató szerint.
- A külső adónak és/vagy a bázisállomásnak keressen más helyet
- Csökkentse a távolságot a külső adó és a bázisállomás között → Távolítsa el a problémaforrásokat

Téves kijelzés → Elemet kell cserélni

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

11. Eltávolítás

A jelen terméket a gyártó kiváló minőségű anyagokból és alkotórészekből állította elő, amelyek újból felhasználhatók.

Vezeték nélküli hőmérő



Az elemeket és akkumulátorokat nem szabad a háztartási szemétkébe dobni!

A környezetbarát eltávolítás érdekében végfelhasználóként törvényileg van kötelezve az összes elhasznált elem és akkumulátor leadására a kereskedelemben vagy a helyi hulladékgyűjtő állomáson.

A mértékadó neheztémek jelölései a következők
Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom

A készüléket az elektromos és elektronikus hulladékok eltávolítására vonatkozó EU-irányelvnek (WEEE) megfelelően kell ártalmatlanítani.

Ezt a készüléket nem szabad a háztartási szemétkébe együtt eltávolítani. A felhasználó köteles arra, hogy a régi készülékeket környezetbarát módon egy arra kijelölt átvétőhelyen leadja az elektromos- és elektronikus készülékek újrahasznosítása céljából.

Vezeték nélküli hőmérő

12. Műszaki adatok:

Mérési tartomány
Beltéri hőmérséklet -10 °C... +60 °C

Páratartalom 10...99 %RH

Külséri hőmérséklet -40 °C... +60 °C

A hőmérséklet pontossága: ± 1 °C

Légnedvesség pontossága ± 3% (35 ... 75%)

Hatótávolság kb. 80 m (szabad területen)

Átviteli frekvencia 433 MHz

Maximális adó teljesítmény < 10mW

Tápfeszültség ellátás
Bázisállomás: 1 db 1,5-os ceruzaelem
Külséri adó: 1 db 1,5-os ceruzaelem (elemeket nem szállítjuk vele)

Vezeték nélküli hőmérő

Bázisállomás

Méret	77 x 22 x 86 mm
Súly	70 g (csak a készülék)

Külső adó

Méret	64 x 20 x 41 mm
Súly	34 g (csak a készülék)

Ezt a használati útmutatót vagy annak kivonatait csak a TFA Dostmann hozzájárulásával szabad közzétenni. A műszaki adatok megfelelnek a környezetvédelmi előírásoknak, és minden előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A termékre vonatkozó legújabb műszaki adatok és információk megtalálhatók a termék cikkszámának beadásával a honlapunkon.

EU megfelelési nyilatkozat

A TFA Dostmann ezennel kijelenti, hogy a 30.3065 típusú vezeték nélküli berendezés a 2014/53/EU irányelv követelményeinek megfelel. Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre.

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

TFA Dostmann GmbH & Co. KG

Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim

01/18