

Használati útmutató

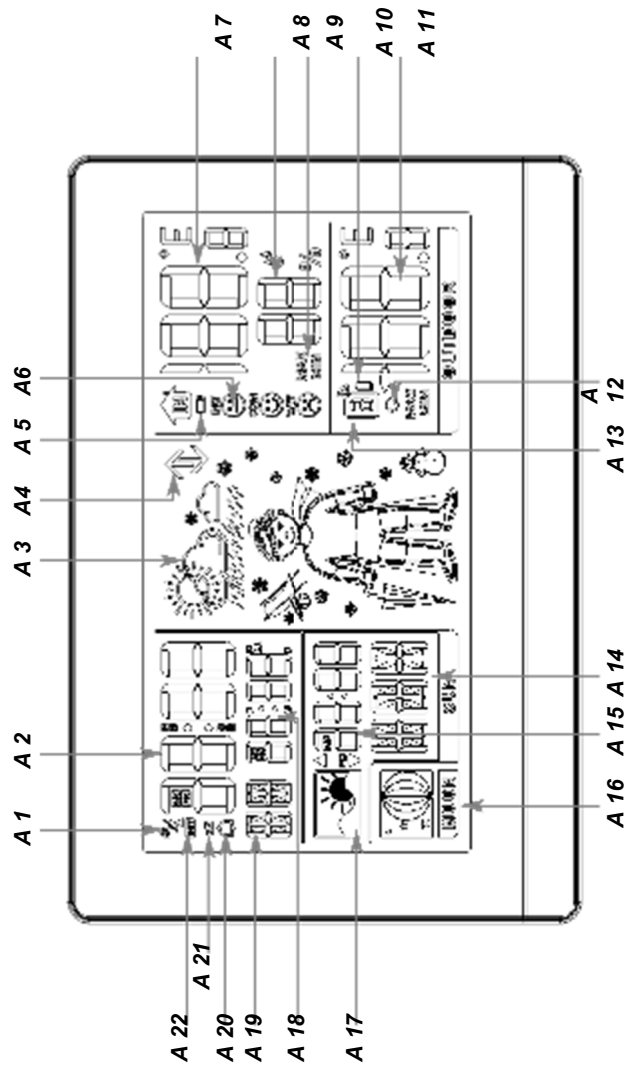
**TFA**



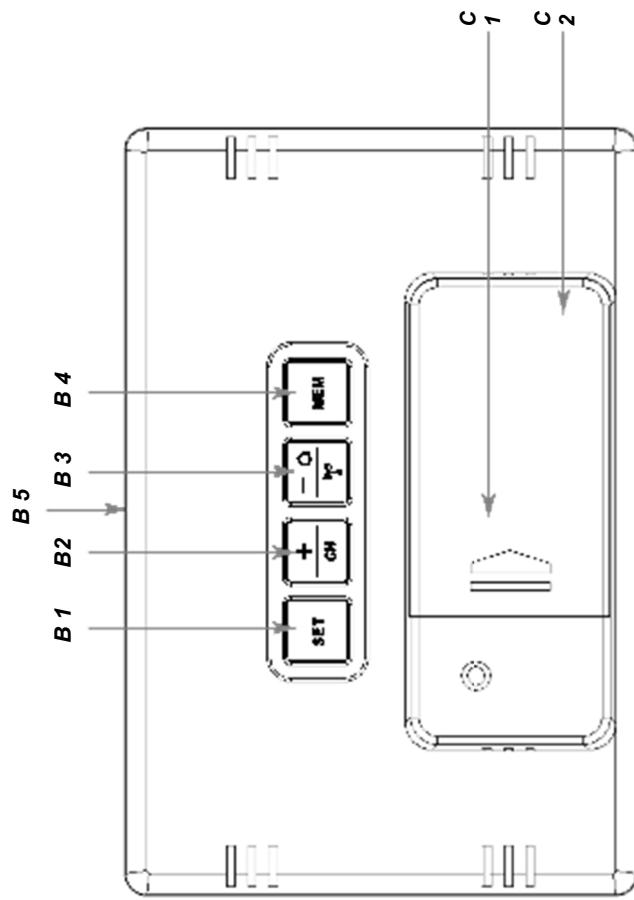
CE

Kat. Nr. 35.1159

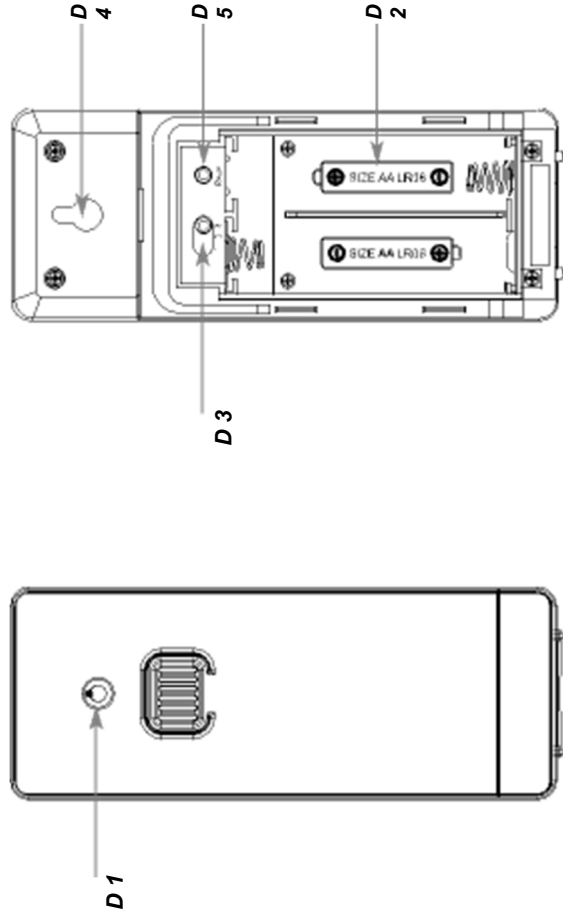
1. ábra



2. ábra



3. ábra



### WEATHER BOY – Rádiójel vezérelt időjárásjelző állomás

Köszönjük, hogy a TFA cég készüléke mellett döntött.

#### 1. A készülék használatbavétele előtt

- **Gondosan olvassa el a használati útmutatót.** Így megismerheti az új készülékét, annak összes funkcióját és szerkezeti elemét, fontos részleteket tudhat meg a készülék üzembehelyezéséről és kezeléséről, és tippeket kap a hibaelhárításhoz.
- **A használati útmutató figyelembevételével elkerülheti a készülék károsodását, továbbá törvényes reklamációs jogának helytelen használat miatti elvesztését.**
- **A használati útmutató figyelmen kívül hagyásából eredő károkat nem vállalunk felelősséget. Ugyancsak nem vállalunk felelősséget hibás mérési eredményekért és azok következményeikért.**
- **A biztonsági tudnivalókat különösen gondosan tartsa be!**
- **Őrizze meg jól ezt a használati útmutatót!**

#### 2. A szállítás tartalma

- Rádiójel vezérelt időjárásjelző állomás (bázisállomás) • Külső adó (Kat.-Nr. 30.3246.02)
- Használati útmutató

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

- A kültéri hőmérsékletet a külső adó vezeték nélkül továbbítja (433 MHz), hatótáv max. 60 m (szabad téren), Bővíthető legfeljebb 3 adóig, távoli helyiségek, pl. gyerekszoba, borospince stb. klímájának ellenőrzésére is.
- Beltéri hőmérséklet és -páratartalom kijelzése a helyiség klímájának komfortfokozatával.
- Legmagasabb és legalacsonyabb értékek
- Időjárás előrejelzés szimbólumokkal és a „Weather Boy“-al (időjárásjelző emberke)

#### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

- Légnyomás tendencia
- Rádiójel vezérlésű óra a hét napja és a dátum kijelzésével
- Ébresztés szundi funkcióval, a szundi időtartam egyedileg beállítható
- A napkelte és -nyugta időpontja valamint a nap hossza (164 világóraórához)
- Aktuális holdfázis kijelzése
- felállítható

#### 4. Az Ön biztonsága érdekében

- A készülék kizárólag a fentiekben leírt használatra alkalmas. Ne használja a készüléket az útmutatóban foglaltaktól eltérő módon.
- Tilos a készülék önkényes javítása, átalakítása vagy módosítása.

#### Figyelem!

#### Balesetvesztély:

- Tartsa a készülékeket és az elemeket gyermekek által hozzáférhető helyen.
- Az elemek egészségére: Káros savakat tartalmaznak, ezek lenyelve életvesztélyesek lehetnek. Az elem a lenyelését követő 2 órán belül súlyos belső marási sérüléseket és halált is okozhat. Ha feltételezi, hogy egy elemet lenyeltek, vagy az más módon jutott a testbe, azonnal vegyen igénybe orvosi segítséget.
- Az elemeket ne dobja tűzbe, ne zárja rövidre, ne szedje szét és ne töltsé újra. Robbanásvesztély!
- Az elemek kifolyásának megakadályozása érdekében mielőbb cserélje ki a gyenge elemeket. Ne használjon keverten régi és új, vagy különböző típusú elemeket. Ha kifolyt elemeket kell kézbe vennie, viseljen vegyszerálló védőkesztyűt és védőszemüveget!

#### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

##### Fontos tudnivalók a készülék biztonságával kapcsolatban!

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

#### 5. A készülék részei

##### 5.1 Bázisállomás (vevőegység)

###### A: LC Kijelző (1. ábra)

A 1: a DCF-vétel szimbóluma  
Időjárás előrejelzés szimbólumokkal és a „Weather

A 3: Boy'-al

A 5: Elem szimbólum a bázisállomáshoz

A 7: Beltéri hőmérséklet

A 9: Legmagasabb és legalacsonyabb értékek

A 11: Kültéri hőmérséklet

A 13: Csatornaszám vétel szimbólummal

A 15: Napkelte/napnyugta/nap hossza

A 17: Szimbólum a napkeletéhez/napnyugtához/nap

hosszához

A 19: Hét napja

A 21: Szundi szimbólum

A 2: Pontos idő (DCF)

A 4: a légnyomás alakulása

Helyiség klímájának

A 6: komfortfokozata

A 8: Beltéri páratartalom

A 10: Elem szimbólum a külső

adóhoz

A 12: Csatornaváltó szimbólum

A 14: Városkód

A 16: Holdfázis

A 18: Dátum/ébresztési

idő/másodperc

A 20: Ébresztés szimbólum

A 22: Nyári idő szimbólum

##### B: Nyomógombok (2. ábra):

B 1: SET gomb

B 2: +/-CH gomb

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

**B 3:** – **WAVE** gomb  
**B 5:** **Ezékelő** gomb

**C:** Készülékház (2. ábra):

**C 1:** Elemtartó rekesz

**5.2 Kültéri adó (3. ábra):**

**D 1:** Átvitel LED-es kijelzése

**D 3:** 1/2/3 Csatornaválasztó tolokapszó

**D 5:** **RESET** gomb

**B 4:** **MEM** gomb

**C 2:** Talp

**D 2:** Elemtartó  
rekesz  
Fali felakasztó  
**D 4** fül

### 6. Üzembehelyezés

#### 6.1 Az elemek berakása

- Húzza le a védőfóliát a báziskészülék kijelzőjéről.
- Nyissa fel az adó és vevő elemtartóját, és rakja a két készüléket egymástól kb. 1,5 méter távolságban egy asztalra. Kerülje a közelben lévő lehetséges zavarforrásokat (elektronikus készülékek és rádiófrekvenciás készülékek).
- Helyezzen be két új 1,5 V-os AA ceruzaelemet a bázisállomás elemtartójába, majd közvetlenül ezután két új 1,5 V-os AA ceruzaelemet az adó elemtartójába. Az elemek berakásakor figyeljen a helyes polarításra.
- Rövid jelző hang hallható, és az LC kijelző minden szegmense rövid időre megjelenik. Az adón található, átvitelt jelző LED pirosan villog.
- A sikeres üzembe helyezés után gondosan zárja vissza az elemtartók fedelét.

#### 6.2 A külső hőmérséklet vétele


- Az elemek berakása után a külső adó a mérési adatokat átviszi az alapállomásra. Az adón villog a vétel szimbólum.

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

- Amint a bázisállomás megkapta a külső hőmérsékletet, az érték tartósan megjelenik.
- Ha a kültéren mért adatokat a báziskészülék nem veszi három percen belül, a kijelzőn „-” jelenik meg.
- Ellenőrizze az elemeket és próbálja meg még egyszer. Szüntesse meg az esetleges zavarforrásokat.
- Az adókeresést egy későbbi időpontban kézzel is indíthatja (pl. az adóval való kapcsolat elvesztésénél, vagy elemcsere esetén).
- Tartsa a **+CH** gombot három másodpercig megnyomva. A regisztrált adó (csatorna) törlődik.
- Nyomja meg az adón a **RESET** gombot. Azonnal megkezdődik az adatátvitel.

#### 6.3 A rádiójel vezérlésű idő vétele

- A bázisállomás 3 perc után elindítja a pontos idő rádiójelének keresését. Villog a DCF vétel szimbóluma. Ha az időközvetlenül 7 percen belül sikeres, akkor a rádiójel-vezérelt pontos idő, dátum, a hét napja és a DCF vételi jel tartósan a kijelzőn marad.
- Az óra naponta 1:00, 2:00 és 3:00 órákor hajnalban aktualizál (ekkor a legkevesebb a zavarhatóság).
- Ha a vétel sikertelen, a következő vételi kísérlet automatikusan a következő egész órában történik (max. 5-ször).
- Az inicializálást kézzel is indíthatja. Nyomja meg a **WAVE** gombot 2 másodpercig. A DCF-vétel jelző villog.
- Ha ismét megnyomja a **WAVE** gombot a DCF77 jel vétele közben, a rádiójel vétele befejeződik.
- 3 különböző vételi állapot van:

 villog – a vétel aktív tartósan a kijelzőn marad - a vétel sikeres szimbólum nem látható – nincs vétel

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

- Általában a DCF vétel aktív , és ha a DCF jel vétele sikeres, a kézi beállításra nincs szükség.
- Ha a rádiójel vezérlésű óra nem képes venni a DCF-jelét (pl. vételi zavarok, vagy túl nagy átviteli távolság stb. miatt), akkor lehetőség van az idő manuális beállítására is. Az óra a továbbiakban normál kvarcóraként működik (lásd "A pontos idő és a helyszín manuális beállítása").

#### Megjegyzés a rádiójel-vezérlésű pontos idő vételével kapcsolatban

A pontos idő a Braunschweigben működő Fizikai Műszaki Intézet által üzemeltetett cézium atomórából származik. Az időeltérés egy millió év alatt kevesebb, mint 1 másodperc. Ezt az időt kódolják a DCF-77 (77,5 KHz) időjel, és lesugározzák a Frankfurt közelében fekvő Mainflingenből egy körülbelül 1500 km sugarú vételkörzetbe. A rádiójel-vezérlésű időjárásjelző állomás ezt a jelet fogja, átalakítja, és mindig a pontos időt mutatja. A téli/nyári időszámításra való átállítás szintén automatikus. A nyári időszámítás idején a "DST" kiírás is látható a kijelzőn. A vétel minősége elsősorban a földrajzi helyzettől függ.

#### Kérjük, vegye figyelembe az alábbiakat:

- Ajánlatos legalább 1,5 – 2 méter távolságot betartani az esetleges zavarforrásoktól, pl. számítógép monitoroktól és televízió készülékektől.
- A vasbeton szerkezetű építményeken (pincék, ráépítések) belül természetesen módon gyengül a vétel. Szélsőséges esetekben ajánlatos ablak közelébe rakni a készüléket, és/vagy a forgatásával jobb vételt elérni.
- Éjszaka általában kisebbek a légköri zavarok, és a legtöbb esetben lehetséges a vétel. Napi egyetlen vétel elegendő a pontosság biztosítására és az időeltérésnek 1 másodpercen belüli értéken tartásához.

### 7. Kezelés

- **Fontos:** A pontos idő rádiójelének vétele alatt a készülék gombjai nem működnek.
- Ha 20 mp-en belül nem nyom meg egyetlen gombot sem, akkor a készülék automatikusan kilép a beállítási üzemmódból.
- Ha a +/°CH és a -/°WAVE gombot beállítási üzemmódban nyomva tartja, a számok gyorsabban futnak.

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

#### 7.1 A pontos idő, naptár és tartózkodási hely beállításai

- Tartsa a SET gombot normál módban három másodpercig lenyomva, ekkor a beállító módba jut.
- Az RC és a DCF vétel jelzés jelenik meg a kijelzőn, és az ON villog.
- Általában a DCF vétel aktív (DCF ON), és ha a DCF jel vétele sikeres, a kézzel való beállítás nem szükséges.
- Nyomja meg beállító módban a +/°CH vagy -/°WAVE gombot, ha a DCF rádiójel vételt ki akarja kapcsolni (RCC OFF).
- Kikapcsolt (deaktivált) rádiójel vételnél a pontos időt kézzel kell beállítani.
- Erősítse meg a beállítást a SET gombbal.
- Most kiválaszthatja a 12 vagy 24 órás időjelzést (24 órás - alapértelmezett), az időzónát (Hr 00 - alapértelmezett), az órát, a percet, a nap/hónap dátum megjelenítését (N/H, európai dátum - alapértelmezett ) vagy hónap/nap (H/N, amerikai dátum), az év, a hónap, a nap, a hét napjának nyelve beállításokat(GE (német) - alapértelmezett), a hőmérséklet mérékegységét °C vagy °F (°C - alapértelmezett) , aktiválhatja a városkódot (BER – alapértelmezett beállítás) és az időjárás szimbólumot, és ezeket a +/CH és -/WAVE gombokkal állíthatja be.
- Erősítse meg a beadásokat a SET gombbal.
- Ha a DCF órajel aktiválva van (RC ON), sikeres vétele esetén felülírja a kézzel beállított pontos időt.

#### 7.1.1 12- vagy 24 órás kijelzés

- Beállítás módban választhat a 12 vagy 24 órás kijelzés közül. A 12 órás időrendszerben AM vagy PM jelenik meg (12 óra után) a kijelzőn.

#### 7.1.2 Az időzóna beállítása

- Beállítási üzemmódban az időzónát korrigálhatja (-12/+12 óra).
- Az időzónát akkor kell beállítani, ha a DCF-jellet fogni lehet, de az időzóna, amelyben a felhasználó tartózkodik, nem azonos a rádiójel által vezérelt pontos idővel (pl. +1= egy órával későbbi idő).

## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

### 7.1.3 A hét napja kijelzési nyelvének a beállítása.

- Beállítási üzemmódban kiválaszthatja a hét napjának a nyelvét: német (GE), francia (FR), spanyol (ES), olasz (IT), holland (NE), dán (DA) és angol (EN).

### 7.1.4 A város kiválasztása

- 164 város közül választhat. A városok rövidítésének listáját az eredeti útmutató végén találja. A városkód elkezd villogni. Adja meg a +/CH és – □ /WAVE gombbal a város első betűjét. **Hagyja jóvá a választást a SET gombbal. Ugyanígy adja meg a második és harmadik betűt is. ERR jelzés: hiba - ismételje meg a folyamatot.**

### 7.1.5 Időjárás szimbólum beállítás

- A helyes időjárás-előrejelzéshez be kell állítani az aktuális időjárás-i körülményeket. Az első előrejelzés az aktuális időjárás állapot beadását követő 8 óra elteltével történik meg. Hibás beállítás után az előrejelzés is hibás lehet.

### 7.2 Kijelző üzemmódok

- Normál üzemmódban nyomja a SET gombot a következő kijelzések közötti váltáshoz: Dátum, ébresztés ideje és másodperc.

### 7.3 Ébresztés funkció

- Válassza ki a SET gombbal az AL ébresztési időt.
- Tartsa nyomva a SET gombot.
- Az AL kiírás és 06:30 (gyári beállítás) vagy a legutóbb beállított ébresztési idő jelenik meg a kijelzőn.
- Az óra számjegye villog.
- Állítsa be a +/CH és – □ /WAVE gombbal az órát.

## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

- Hagyja jóvá a beállítást a SET gombbal és állítsa be ugyanezzel a módszerrel a perccet.
- Nyomja meg még egyszer a SET gombot, és a szundi szimbólum kezd villogni. Ekkor +/CH vagy – □ /WAVE gombbal beállíthatja a szundi időtartamot (1-30 perc) vagy kikapcsolhatja a funkciót (OFF). A gyári beállítás 8 perc.

- Erősítse meg a beadást a SET gombbal.
- A kijelzőn megjelenik az aktuális pontos idő.
- Az ébresztés funkció aktiválásához, ill. deaktiválásához nyomja meg a – □ /WAVE gombot normál módban.
- Az ébresztés szimbólum megjelenik a kijelzőn vagy eltűnik onnan.
- Aktiv riasztáskor a vekker cserget, ha a beállított idő elérkezett. A riasztás szimbóluma villog.
- Ha az ébresztést nem szakítja meg, a fokozott erősségű ébresztő hang automatikusan elhallgat, és a következő napon azonos időben ismét megszólal.
- Nyomjon meg egy tetszés szerinti gombot (kivéve a ◊-Z-◊ gombot), az ébresztés leállítására.
- Nyomja meg a ◊-Z-◊ érzékelő gombot a szundi funkció aktiválásához.
- Ha a szundi funkció be van kapcsolva, akkor a szundi szimbólum villog a kijelzőn.
- A riasztás a beállított időtartam erejéig abbamarad.
- Nyomjon meg egy tetszés szerinti gombot (kivéve a ◊-Z-◊ gombot), a szundi funkció leállítására.

### 8. Megvilágítás

- Nyomja meg a ◊-Z-◊ érzékelő gombot. A kijelző megvilágítása 10 másodpercre bekapcsolódik.

### 9. Hőmérő és páratartalom-mérő

#### 9.1 Komfort fokozat

- A helyiség-klíma komfortfokozatának kijelzéséhez a kijelzőn az alábbiak lehetnek láthatóak:

## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

Kijelző	Jelentés	Méréstartomány Beltéri	Méréstartomány Beltéri páratartalom
DRY (Szár)	Szár		< 40%RH
COM	Komfort	20°C... 28°C	40% RH...70% RH
WET (Páras)	Nedves		>70% RH
Nincs kijelzés		<20°C, >28°C	40%RH...70%RH

### 9.2 Maximum/minimum funkció

- A MEM gomb nyomásával előhívhatja a nap legmagasabb (MAX) hőmérséklet- és páratartalom értékeit a belső érzékelőről és a külső érzékelőről. A MEM gomb újbóli megnyomásával a legalacsonyabb (MIN) hőmérséklet-értékek hívhatók le.
- A készülék a legmagasabb és legalacsonyabb értékeket éjjelkor automatikusan törli.
- Ha a MEM gombot 3 másodpercig nyomva tartja, törölődnek a tárolt értékek, és visszaállnak a pillanatnyi értékekre.

### 10. Időjárás-előrejelzés

#### 10.1 Időjárás szimbólumok (4. ábra)

- Az időjárásjelző állomáson 5 különböző szimbólum látható (napos, részben felhős, felhős, esős, erősen esős idő). Egy hópehely jelenik meg, ha eső várható és az 1. csatorna kültéri hőmérséklete 0°C alatt van.

## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

- A szimbólumokkal történő időjárás-előrejelzés 8 órák időtartama vonatkozik, és csak az időjárás trendjére utal. Ha pl. a tényleges időjárás felhős, és "eső" van kijelvezve, ez nem jelenti a készülék hibáját, hanem csak arra utal, hogy a légnyomás süllyedt, és az idő rosszabbodása várható, de nem jelenti okvetlenül azt, hogy esni fog. A pontossága mintegy 70 %.
- A nap szimbóluma éjjel is látható, amennyiben csillagos éjszaka van.

### 10.2 Weather Boy (4. ábra)



- Az időjárásjelző emberke („Weather Boy”) öltözete mutatja, hogy fűrdörülhat, sálát, kesztyűt vagy esernyőt vigyünk-e magunkkal? A „Weather Boy” 22 variációban az aktuális időjárás szimbólumnak megfelelő öltözetet viseli.
- Vegye figyelembe, hogy a ruházat állapota az 1. csatornán lévő adó információin alapul. Ha az adó nincs a szabadban, vagy ha nincs adó csatlakoztatva az 1-es csatornához, a kijelzés helytelen lesz, vagy egyáltalán nem jelenik meg.

### 10.3 Trend nyilak

- A trend nyilak azt mutatják, hogy a hőmérséklet és páratartalom értékek éppen emelkednek, vagy süllyednek.
- Tartósan maradó értékeknel nincs kijelzés.

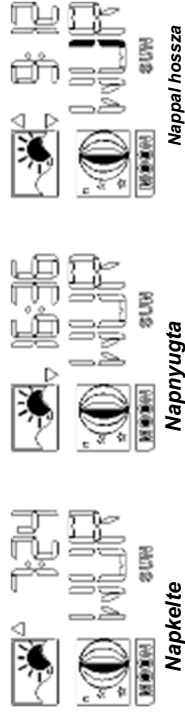
### 11. Nap és hold

#### 11.1 Napkelte-nyugta és a nap hossza

- A tartózkodási hely megadását követően a napkelte és napnyugta időpontok valamint a nappalok hossza automatikusan számolódik.
- Normal módban az   érzékelő gómbbal a következő kijelzések között válthat:

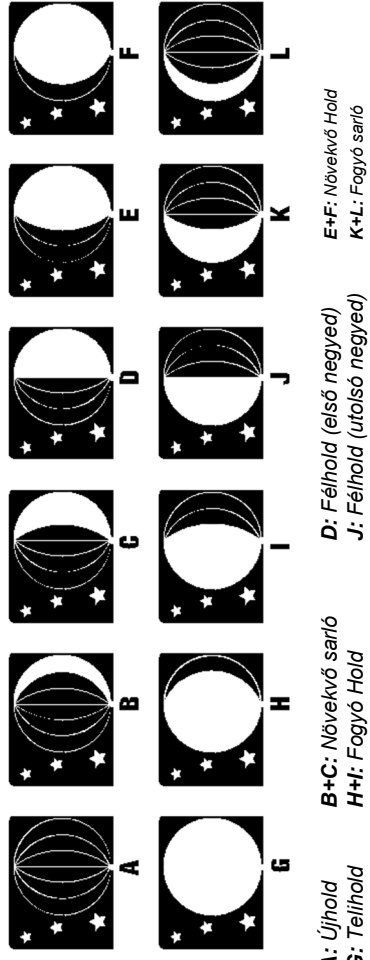


## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás



### 11.2 Holdfázis

- A kijelző mutatja az aktuális holdfázist:



A: Újhold  
G: Teljhold

B+C: Növekvő sarló  
H+I: Fogzó Hold

D: Félhold (első negyed)  
J: Félhold (utolsó negyed)

E+F: Növekvő Hold  
K+L: Fogzó sarló

## WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

### 12. Több kültéri jeladó alkalmazása

- Egy kültéri adóval szállítjuk, ami normál esetben az 1. csatormára van állítva.
- Ha egy külső adón kívül további adókat akar csatlakoztatni, a külső adó elemrekeszében az **1-2-3** tolokapcsolóval mindégylek adóknak másik csatornát állítson be. Tegyen be két új ceruzaelemet a pólusokra ügyelve. Helyezze üzembe a bázisállomást, vagy indítsa a manuális adókeresést.
- Válassza ki a **+CH** gombbal a kívánt adót.
- Tartsa nyomva a **+CH** gombot a bázisállomáson kb. három másodpercig. A regisztrált adó (csatorna) törődik.
- Nyomja meg a **RESET** gombot az adó elemtartó rekeszében. Azonnal megkezdődik az adatátvitel.
- A külső értékek és a csatormaszám a bázisállomás kijelzőjén megjelennek. Ha egynél több külső adót csatlakoztatott, a **+CH** gombbal a bázisállomáson válthat az 1 - 3 csatornák között.
- Beállíthatja az automatikus csatornaváltást is. Az utolsó jeladó (1-3) regisztrálása után a **+CH** gomb ismételt megnyomásakor megjelenik a kijelzőn az automatikus csatornaváltás körszimbóluma. Nyomja a **+CH** gombot még egyszer, a funkció kikapcsolásához.
- A külső adó sikeres üzembe helyezése után zárja ismét gondosan az elemtartó rekeszt.

### 13. A bázisállomás felállítása és a jeladó rögzítése

- Válasszon 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).
- Állítsa fel a bázisállomást a lakótérben. Kerülje más elektromos készülékek (TV-készülék, számítógép, rádiótelefon) és a tömör fém tárgyak közelségét.
- Vizsgálja meg, hogy a kiszemelt felállítási helyről a mérési értékek átvitele az alapállomásra rendszerben megy-e (a szabadtéri hatótávolság kb. 60 méter), tömör, különösen fémszerkezeteket is tartalmazó falak esetében az adók hatótávolsága jelentősen lecsökkenhet.
- Adott esetben keressen másik felállítási helyet a jeladó(k)nak és/vagy a vevőegységnek.
- Ha sikeres a vétel, az adó(ka)t felakaszthatja.

#### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

##### 14. Ápolás és karbantartás

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

##### 14.1 Elemcsere

- Ha megjelenik az alapállomás kijelzőjén a külső hőmérséklet mezeje mellett az elem szimbóluma, ki kell cserélni az elemeket a külső adóban.
- Amikor az elem szimbólum megjelenik a beltéri értékek sorában, akkor cserélje ki a bázisállomásban az elemeket.
- **Figyelem:** Elemcsere után helyre kell állítani az adó és a vevő közötti kapcsolatot - tehát vagy egyszerre mindkét készülékben cserélje ki az elemeket, vagy kézzel indítsa el az adókeresést.

##### 15. A hiba elhárítása

###### Probléma A megoldás

Nincs kijelzés a bázisállomáson → Helyes polaritással rakja be az elemeket.  
→ Cserélje ki az elemeket.

Nincs vétel az adóról

→ Nincs adó telepítve

→ A külső adó elemeit meg kell vizsgálni (akkukat nem ajánlatos használni!)

→ A külső adót és az alapállomást az útmutató szerint újra üzembe kell helyezni  
→ Manuális külső adókeresés indítása: **+/CH** gombot nyomja 3 másodpercig a bázisállomáson

→ Keressen más felállítási helyet a kültéri jeladónak és/vagy a bázisállomásnak.

18

#### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

→ Csökkentse a távolságot az adó és a bázisállomás között → Távollítsa el a zavarforrásokat

Nincs DCF vétel → **A**ktíválja a DCF vételt beállítás módban (RC ON)  
→ **WAVE** gombot nyomja 2 másodpercig és indítsa el az inicializálást → Várjon az éjszakai vételi kísérletre  
→ Válasszon másik helyet a készülék számára → Az óraidőt manuálisan állítsa be.

→ Szüntesse meg a zavarforrásokat.

→ Végezze el újra a készülék üzembe helyezését a használati útmutató szerint.

Helytelen kijelzés → Cserélje ki az elemeket.

Ha a készüléke a fenti intézkedések ellenére sem működik, forduljon a kereskedőhöz, akinél a terméket beszerezte.

##### 16. Hulladékkezelés

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



Az elemeket és akkumulátorokat semmi esetre sem szabad a háztartási hulladék közé dobni! Végfelhasználóként törvényileg kötelezett az összes elhasznált 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

19

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás



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 gyűjtőhelyén leadni.

#### 17. Műszaki adatok

##### Beltéri mérési tartomány:

Hőmérséklet -9,9°C...+50 °C (+14,2...+122 °F)

Páratartalom 20 %rH...95 %rH

##### Kültéri mérési tartomány:

Hőmérséklet -25°C...+60°C (-13...+140 °F)

Hatótávolság kb. 60 méter (szabad területen)

Átviteli frekvencia 433 MHz

Maximális adóteljesítmény < 10 mW

Tápfeszültség

Bázisállomás: Elemek: 2 db ceruaelem (nem szállítjuk vele)

Külső adó: Elemek: 2 db ceruaelem (nem szállítjuk vele)

Használjon alkáli elemeket

### WEATHER BOY – Rádiójel vezérlésű időjárásjelző állomás

Méret 145 x 39 x 97 mm

Súly 189 g (csak a készülék)

#### Kültéri jeladó

Méret 40 x 25 (27) x 105 mm

Súly 42 g (csak a készülék)

Ezt a használati útmutatót vagy ennek kivonatát csak a TFA Dostmann cég hozzájárulásával szabad közzétenni. A műszaki adatok megfigyelnek a környezetásvkori állapotnak és minden előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók.  
A készülék legújabb műszaki adatait és információit a honlapunkon a cikkszámok a keresőmezőbe történő beírásával találja meg.

#### EU megfeleléségi nyilatkozat

A TFA Dostmann ezennel kijelenti, hogy a 35.1159 típusú rádiójel-vezérlésű berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre: [www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce)

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

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

06/20