

Használati útmutató



UK
CA



www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals

Kat. sz. 35.1097.54



Használati útmutató

t

1. ábra



Köszönjük, hogy a TFA készüléke mellett döntött.
A készülék használatbavétele előtt



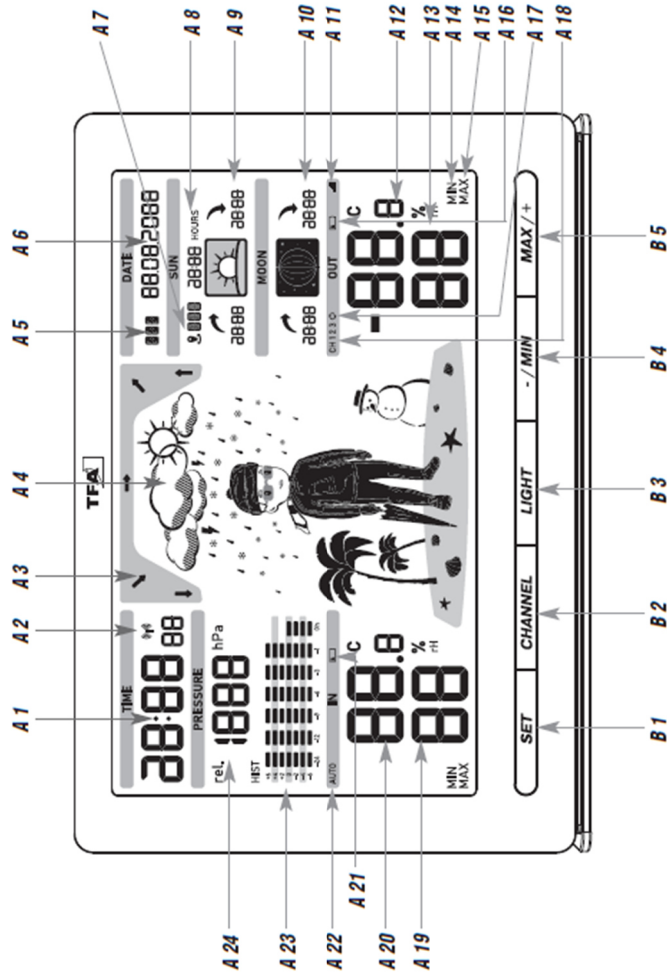
- gondosan olvassa el a használati útmutatót.
A használati útmutatót megtalálja a készülékhez mellékelten, vagy letöltheti a www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen linken.
- Ne használja a készüléket a használati útmutatóban leírtaktól eltérően.
- A használati útmutató figyelembevételevel elkerülheti a készülék károsodását, továbbá reklamációs jogának helytelen használat miatti elvesztését. A használati útmutató figyelmen kívül hagyásából eredő károkért nem vállalunk felelősséget.
- Gondosan figyeljen a biztonsági tudnivalókkal!
Őrizze meg jól ezt a használati útmutatót!



.



1. ábra

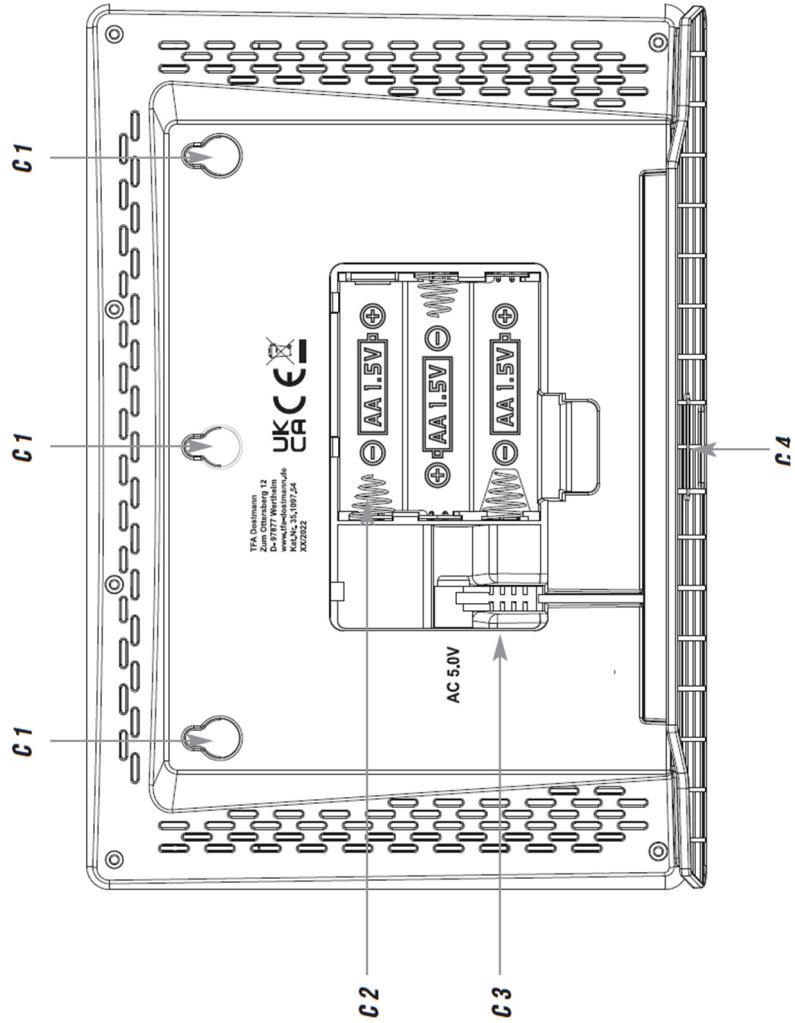


A 5 A 6

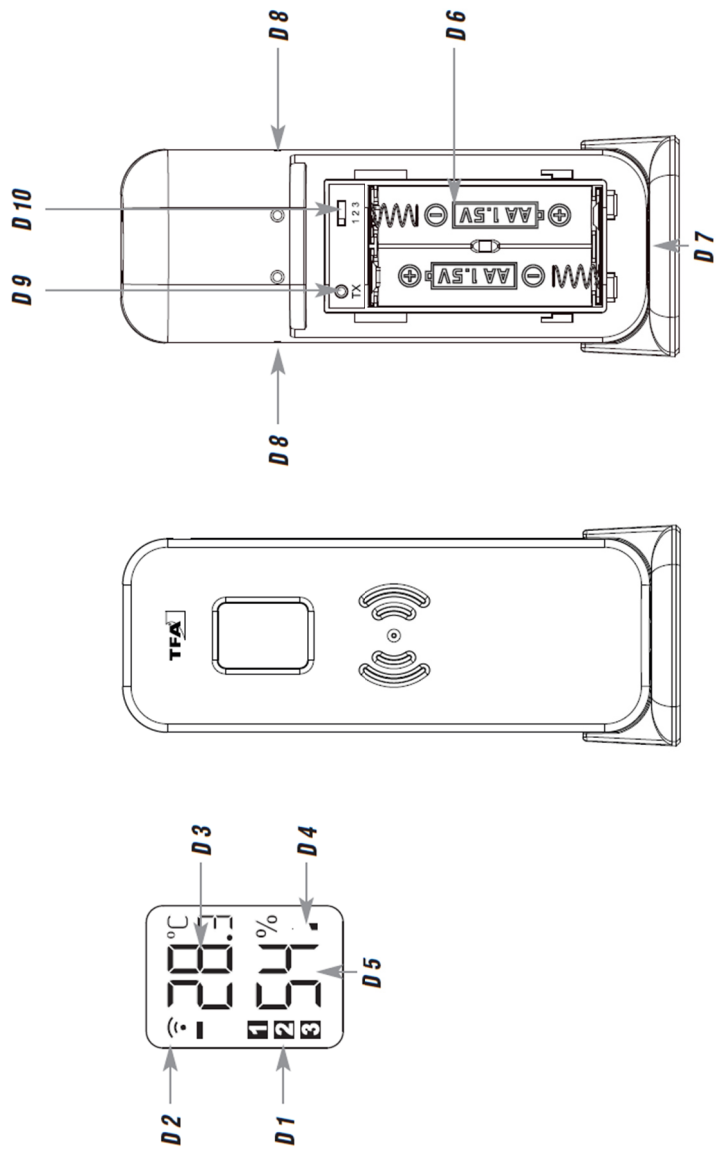


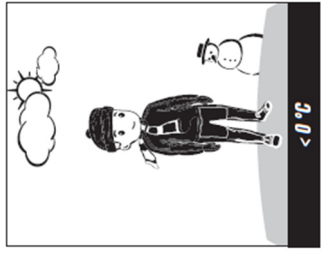
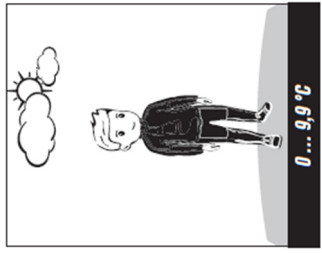
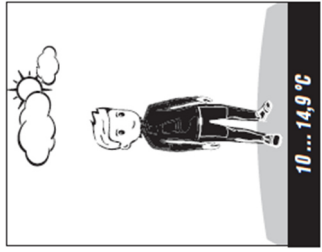
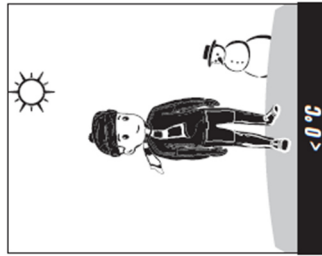
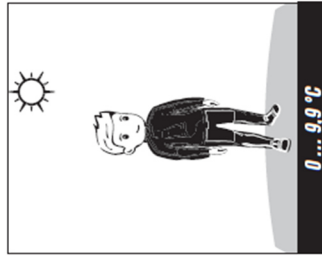
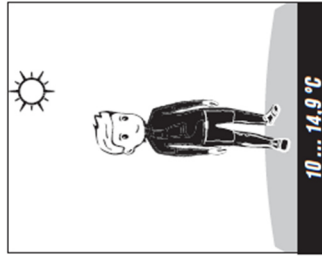
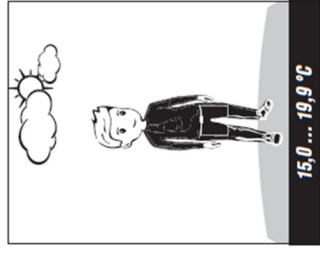
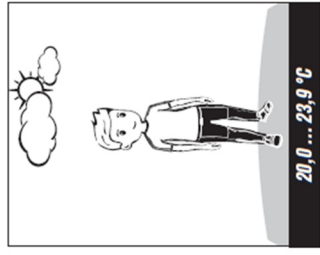
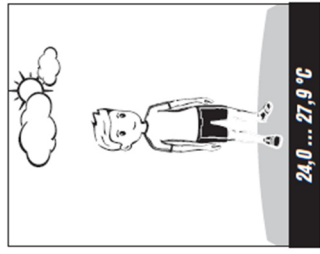
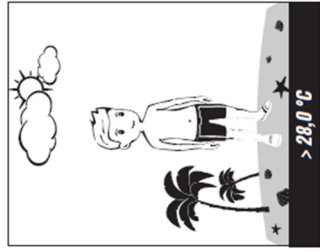
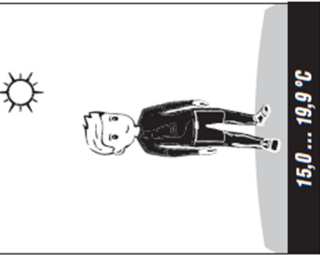
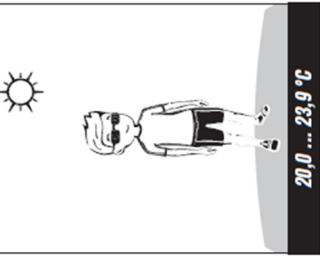
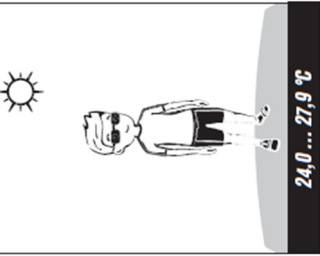
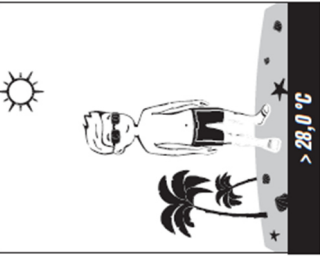
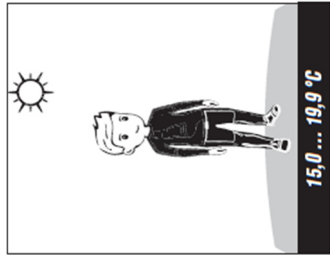
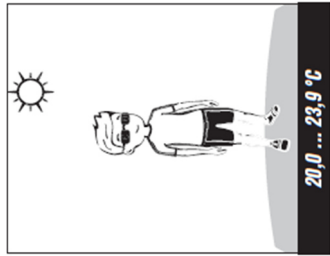
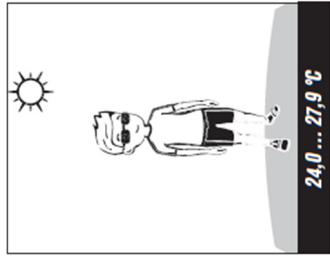
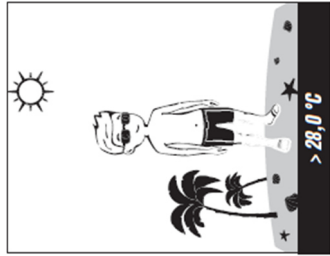
A 9

2. ábra



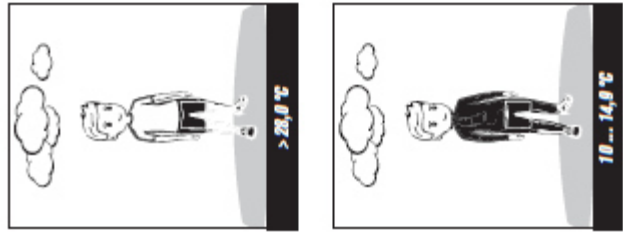
3. ábra



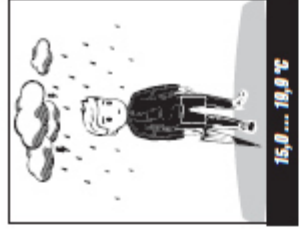
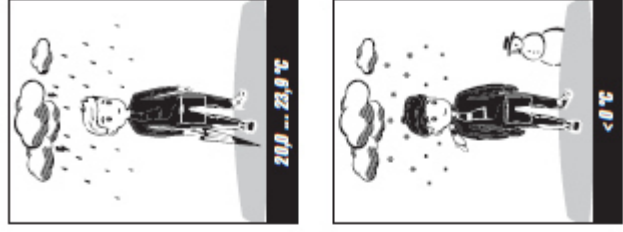
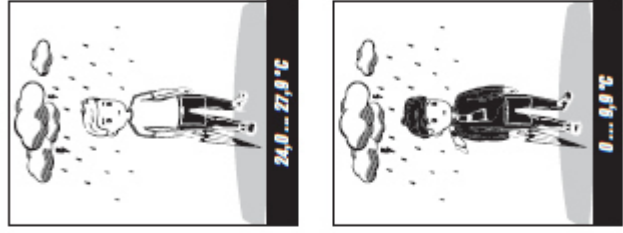
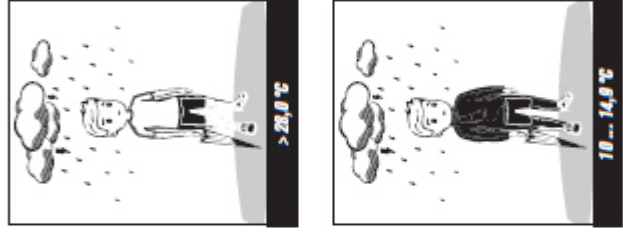
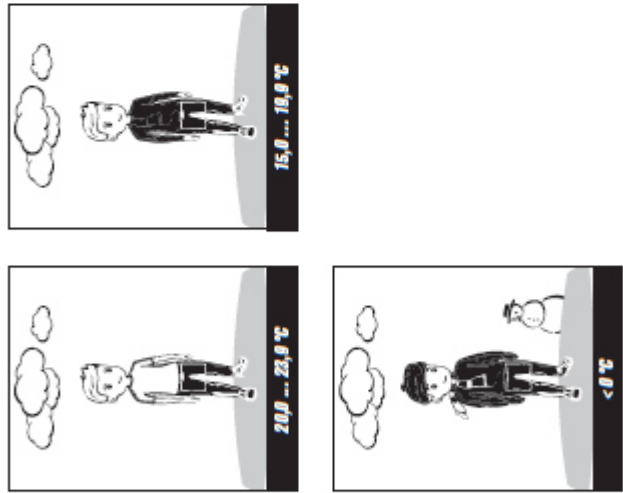


4. ábra Meteo Jack – napos

4. ábra Meteo Jack – felhős



4. ábra Meteo Jack – felhős



4. ábra Meteo Jack – eső, vihar, hó

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

1. A szállítás tartalma

- Rádiójel-vezérelt időjárásjelző állomás (bázisállomás)
- Hőmérséklet és páratartalom jeladó (kat.-sz.: 30.3249.02)
- Hálózati adapter
- Használati útmutató

2. Új készülékének felhasználási lehetőségei és előnyei

- Külléri hőmérséklet és páratartalom értékek a vezeték nélküli külléri jeladóról (433 MHz) max. 100 m hatótávolsággal (nyílt terepen).
- Belső hőmérséklet és páratartalom
- A hőmérséklet, páratartalom és légnyomás legmagasabb és legalacsonyabb értékeit a mentés dátumának és idejének megadásával.
- Időjárás előrejelzés szimbólumokkal és időjárásjelző emberkével, „Meteo Jack-ke”
- Légnyomás és az előző 24 óra adatainak grafikus ábrázolása, légnyomás-tendencia
- Napkelte- és napnyugta a nappal hosszúságának megadásával
- Holdkelte- és holdnyugta a holdfázissal
- Hely kiválasztása 150 európai városból
- Rádiójelvezérelt óra teljes dátummal és a hét napjával (6 nyelven)
- Manuális időbeállítás és időzóna korrekció lehetősége
- Háttérvilágítás 4 fényerőközzel és automatikus fényerő-szabályzással (hálozati üzem esetén)
- Felállítható vagy falra akasztható.
- Opcionálisai: Legfeljebb 3 jeledőig bővíthető (külön kapható), távoli helyiségek, pl. gyermekszoba, borospince stb. klímájának ellenőrzésére is.

3. Biztonsági tudnivalók

- A készülék kizárólag a fentiekben leírt használatra alkalmas.

- Ne használja a készüléket az útmutatóban foglaltaktól eltérő módon.



Figyelem!
Életveszély áll fenn áramütés következtében!

- A bázisállomást kizárólag előírásszerűen szerelt hálózati csatlakozóaljzatba szabad csatlakoztatni!
- A csatlakozóaljzat a készülék közelében, könnyen hozzáférhető helyen legyen.
- Ha rendelkezésséget tapasztal, azonnal húzza ki a csatlakozódugót a hálózati aljzatról.
- A bázisállomásra és a hálózati tápegységre nem kerülhet víz vagy nedvesség. A készülék csak beltéri, száraz helyiségekben történő felhasználásra alkalmas.
- Ne használja a készüléket, ha a készülékház vagy a hálózati adapter sérült.
- Tárolja a készüléket úgy, hogy ne férjenek hozzá olyan személyek (gyermekek sem), akik nem képesek helyesen felmérni az elektromos készülékek használatakor esetlegesen fellépő veszélyeket
- Kizárólag a készülékkel szállított hálózati adaptert használja.
- A csatlakozódugót ne a kábelnél fogva húzza ki az aljzatról.
- Vezesse úgy a hálózati kábelt, hogy az ne érintkezzen éles szélű vagy forró tárgyakkal.



FIGYELMEZTETÉS!
Sérülésveszély!

- Tartsa a készülékeket és az elemeket gyermekek által hozzáférhető helyen.
- Az apró darabokat a (három év alatti) kisgyermeknek lenyelhetik.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- Az elemek egészére káros savakat tartalmaznak, és lenyelve életveszélyesek lehetnek. Az elem lenyelése 2 órán belül súlyos marási sérüléseket és halált okozhat. Ha azt gyanítja, hogy valaki véletlenül lenyelt egy elemet, vagy az elem más módon a szervezetébe került, akkor azonnal kerjen orvosi segítséget.
- Az elemeket ne dobja tűzbe, ne zárja rövidre, ne szedje szét, és ne töltse fel!
- **Robbanásveszély áll fenn!**
 - Az elemek kifolyásának megakadályozása érdekében minél hamarabb cserélje ki a gyenge elemeket. Az elemek berakásakor figyeljen a helyes polarításra. Ne használjon egyidejűleg régi és új, vagy különböző típusú elemeket. Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az elemeket. Ha egy elem kifolyt, akkor el kell kerülni bőrrel, szemmel és nyálkahártyával való érintkezését. Az érintett bőrfelületet adott esetben azonnal öblítse le bő vízzel, és forduljon orvoshoz.



FIGYELEM!

- Tilos a készülékek önkényes javítása, átalakítása vagy módosítása.
- Ne tegye ki a készülékeket szélsőséges hőmérsékleteknek, rezgéseknek és rázkódásnak.
- A készüléket puha, enyhén megnedvesített törölkendővel tisztítsa. Ne használjon szűrő- vagy oldószereket!
- A külléri jeladó fröccsenő víz ellen védett, de nem vízálló.

4. A bázisállomás (vevőegység) részei

A: LCD kijelző (1. ábra):

A 1: Idő másodpercekkel

B: Gombok (1. ábra):

B 1: SET (beállítás) gomb

B 2: CHANNEL (csatorna) gomb

B 3: LIGHT (fényerő) gomb

B 4: -/MIN gomb

B 5: MAX/+ gomb

A 2: DCF rádiójel vételének szimbóluma

A 3: Légnyomás tendencia

A 4: Időjárás-előrejelzés szimbólumokkal és „Meteo Jack-ke”

A 5: Hét napja

A 6: Dátum

A 7: A város kódja

A 8: A nappal hosszúsága

A 9: Napkelte és napnyugta ideje

A 10: Holdkelte és holdnyugta ideje holdfázissal

A 11: Jeladó vételének szimbóluma

A 12: Külléri hőmérséklet

A 13: Külléri páratartalom

A 14: Legalacsonyabb értékek (MIN)

A 15: Legmagasabb értékek (MAX)

A 16: A jeladó elemiszimbóluma

A 17: Automatikus csatornaváltás szimbóluma

A 18: Csatorna száma

A 19: Belső páratartalom

A 20: Belső hőmérséklet

A 21: A bázisállomás elemiszimbóluma

A 22: A Max.-Min. értékek automatikus törlése

A 23: Az előző 24 óra légnyomás-tendenciaja

A 24: Relatív légnyomás

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

C: Készülékház (2. ábra):

- C 1: Fali akasztó
- C 2: Elemtartó rekesz
- C 3: Tápcsatlakozó
- C 4: Állvány (levehető)

D: Jeladó:

Kijelző (3. ábra)

- D 1: 1/2/3 csatorna
 - D 2: Átviteli jele
 - D 3: Kültéri hőmérséklet
 - D 4: Jeladó elemszimbóluma
 - D 5: Kültéri páratartalom
- Készülékház (3. ábra)
- D 6: Elemtartó rekesz
 - D 7: Tartó a falra szereléshez vagy az asztalra állításhoz
 - D 8: A tartó rögzítési pontjai a falra szereléshez

Gombok az elemtartó rekeszben (3. ábra):

- D 9: TX gomb
- D 10: 1/2/3 csatornaválasztó blokkkapcsoló

5. Üzembehelyezés

5.1 Elemek berakása a jeladóba

- Tegye le a bázisállomást és a külső jeladót egy asztalra egymástól kb. 1,5 méter távolságra. Kérülje az esetleges zavarforrások közelségét (elektronikus készülékek és rádiófrekvenciás készülékek).

- Nyissa ki a kültéri jeladó elemtartó rekesztét, és rakjon be helyes polaritással két új ceruzaelemet. Rövid időre az összes LCD szegmens látható.
- A hőmérséklet és a páratartalom kijelzésre kerül a jeladó kijelzőjén. A blokkkapcsoló az 1. csatornára van beállítva.
- Zárja vissza az elemtartót.

5.2 A bázisállomás használatbavétele

- A bázisállomás a hálózati adapterrel és/vagy 3 db ceruzaelemmel működik (nem szállítjuk vele). Az elemek áramkimaradás esetén fenntartják a működést, hogy ne kelljen a beállításokat újra elvégezni, és megmaradjanak a tárolt értékek. A kijelző folyamatos megvilágításához és az elemek működési idejének meghosszabbítása érdekében használja a készülékkel szállított hálózati adaptert.
- Csatlakoztassa a kábel csatlakozódugóját a készüléken lévő aljzatba, és csatlakoztassa a készüléket a csatlakozódugóval a hálózathoz.
- A készülék ekkor üzemkész.
- Rövid időre az összes szegmens látható a kijelzőn.
- **Opcionálisan:** Nyissa ki az elemtartó rekeszt, és helyezzen be 3 db új ceruzaelemet helyes polaritással. Zárja vissza az elemtartót.

5.3. A kültéri jeladó vétele

- A bázisállomás megkísérli a kültéri adatok vételét, és villog a vétel szimbóluma.
- Sikeres vétel esetén a hőmérséklet, páratartalom és a vétel szimbóluma folyamatosan láthatók a bázisállomáson.
- Ha a kültéri értékek vétele sikertelen, akkor „- -” marad a bázisállomás kijelzőjén. Ellenőrizze az elemeket, és indítson egy újabb kísérletet.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- Később manuálisan is elindíthatja a jeladó keresést (pl. a jeladó jelének elvesztése vagy elemcsere esetén). Tartsa a **CHANNEL** (csatorna) gombot a bázisállomáson három másodpercig lenyomva. Villog a kültéri jeladó rádióvétel szimbóluma. Nyomja meg a **TX** gombot a jeladó elemtartó rekeszében. Az adatok átvitele azonnal megtörténik, és sikeres vétel esetén a bázisállomáson kijelzésre kerülnek a kültéri értékek.
- A jeladó jelének elvesztése esetén a készülék 30, ill. 60 perc után 60 másodpercre elindítja az állomáskeresést.

5.4 A rádiójel vezérlésű óra jelének vétele

- A kültéri adatok vétele után az óra megkísérli a rádiós órajel vételét, és a kijelzőn villog a DCF-jel vételének szimbóluma.
- Ha az időköz vétele 3-10 percen belül sikeres, akkor a rádiójel-vezérelt pontos idő és a DCF-jel vételének szimbóluma folyamatosan a kijelzőn marad.
- A DCF-jel vételére naponta, automatikusan 1:00, 2:00 és 3:00 órakor kerül sor. Ha a vétel nem sikerült, akkor 4.00 és 5:00 órakor hajnalban újabb kísérletek következnek.
- A DCF-jelek vételét manuálisan is elindíthatja. Tartsa normál üzemmódban 3 másodpercig lenyomva a **-MIN** gombot. A DCF-jel jele villog.
- Ha ismét 3 mp-ig lenyomva tartja a **-MIN** gombot, a vételi folyamat befejeződik. A DCF-jel jel eltűnik.
- Három különböző vételi szimbólum van:

- Villog – Aktív vétel
- Folyamatosan látható – Sikeres vétel
- Nincs szimbólum – Nincs vétel

- Ha az óra nem veszi a DCF-jelét (pl. zavar, átviteli távolság, stb. miatt), akkor az idő manuálisan is beállítható.
- Az óra ezután normál kvarcóraként működik tovább (lásd a „Manuális beállítások” c. részt).

5.5 Megjegyzés: Rádiójel-vezérlésű idő vétele

- A pontos idő-jelét Frankfurt am Main közeléből a 77,5 kHz-es frekvencián DCF-77 elnevezésű rádiójelként sugározzák a mintegy 1500 km sugarú vételi körzetbe. Rádiójel-vezérlésű órája ezt a jelet fogja, dekódolja, és így mindig a pontos időt mutatja. A téli/nyári időszámításra való átállítás szintén automatikusan történik.
- Kérülje az olyan zavarforrások közelségét, amelyek ronthatják a rádiójelek vételi minőségét (ld. „A készülék elhelyezése és összeszerelése”).
- Éjjel általában ritkábbak a légköri zavarok. Egyetlen vétel naponta elegendő a (±1 másodperc) pontosság biztosításához.

6. A készülék kezelése

- Ha 20 mp-en belül nem nyom meg egyetlen gombot sem, akkor a készülék automatikusan kilép a beállítás módból.
- A gyors beállítási mód eléréséhez beállítás módban tartsa lenyomva a **MAX+** vagy **-MIN** gombot.

6.1 Manuális beállítások

- Tartsa a **SET** gombot három másodpercig lenyomva, ekkor beállítás módba jut.
- A kijelzőn villog az első beállítható érték.
- Amíg villog a kijelzés, válassza ki a **MAX+** vagy **-MIN** gombbal a megfelelő beállítást.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- A SET gomb megnyomásával lehet jóváhagyni a beállítást, és a következő értékre lépni.
- A sorrend az alábbi:
 - DCF rádiójelek vétele ON/OFF (be/ki) (alapértelmezett beállítás: DCF ON)
 - Időzóna -12+12 (alapértelmezett beállítás: TZ 00)
 - A maximum és minimum értékek automatikus törlése ON/OFF (alapértelmezett beállítás: AUTO MIN MAX OFF)
 - Rel. légnyomás (alapértelmezett beállítás 1013 hPa)
 - Hely kiválasztása - ország (alapértelmezett beállítás: GER (Németország))
 - Hely kiválasztása - város (alapértelmezett beállítás: FRA (Frankfurt))
 - A hét napjának kijelzési nyelve (alapértelmezett beállítás: GE (német))
 - Óra, perc
 - Év, hónap, nap

6.1.1 DCF vétel

- Alapértelmezett beállításként a DCF vétel aktív (DCF ON), és a DCF rádiójelel sikeres vétele után nincs szükség manuális beállításra.
- Beállítás módban a MAX+ vagy – /MIN gombbal a DCF rádiójelek vételét kikapcsolhatja (DCF OFF) vagy ismét bekapcsolhatja.
- Kikapcsolt (inaktívát) vételnél a pontos időt manuálisan kell beállítani. Az időzóna nem jelenik meg.
- Ha a DCF vétel aktiválva van, akkor a sikeres vétel felülírja a korábban manuálisan beállított időt.

6.1.2 Időzóna beállítás

- Beállítás módban beállíthatja az időzónát (+12-12 óra).
- Az időzóna beállítására abban az esetben van szükség, ha a DCF jelet lehet fogni, de az időzóna, amelyben a felhasználó az időjárásjelző állomást használja, különbözik a rádiójelel vezérelt pontos időtől (pl. +1=egy órával később).

6.1.3 A maximum és minimum értékek automatikus törlése

- Beállítás módban be- vagy kikapcsolhatja a legmagasabb és legalacsonyabb értékek automatikus törlését (AUTO MIN MAX ON).
- Ha az automatikus törlés be van kapcsolva, akkor a kijelzőn folyamatosan látható az AUTO kijelzés.
- A készülék a legmagasabb és legalacsonyabb értékeket minden nap automatikusan 0.00 órakor törli (ld. „A legalacsonyabb és legmagasabb értékek törlése” fejezetet).

6.1.4 A légnyomás értékének beállítása

- Beállítás módban meg kell adni a felállítás helyének relatív légnyomását. Tájékozódjon környezete aktuális légnyomásáról (meteorológiai intézet, internet, hitelesített időjárásjelzők középületeken, repülőtereken, stb.)

6.1.5 A hely kiválasztása

- Válassza ki a beállítás módban a felállítás helye szerinti országot és várost.
- A hely kiválasztására szolgáló kódok táblázata a kézikönyv végén található. 150 európai város közül választhat.

6.1.6 A hét napja nyelvének a beállítása

- Beállítás módban kiválaszhatja a hét napjának a nyelvét: német (GE), francia (FR), spanyol (ES), olasz (IT), holland (NE) és angol (EN).

7. Legmagasabb és legalacsonyabb értékek

7.1 A legmagasabb és legalacsonyabb értékek kijelzése

- Normál üzemmódban nyomja meg a – /MIN gombot. A MIN kijelzés villog a kijelzőn.
- Kijelzésre kerül az utolsó alaphelyzetbe állítás óta eltelt idő legacsonyabb értéke a mentés idejével és dátumával együtt.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- Az értékek sorrendje a következő: kültéri hőmérséklet, kültéri páratartalom, beltéri hőmérséklet, beltéri páratartalom, légnyomás.
- Ha egynél több adót csatlakoztatott, a CHANNEL gombbal válthat a csatornák között.
- Ha ismét az aktuális értékeket kívánja megjeleníteni, akkor nyomja meg még egyszer a – /MIN gombot.
- A legmagasabb értékek megjelenítéséhez ismétlje meg a fenti lépéseket a MAX+ gomb használatával. A kijelzőn villog a MAX kijelzés.

7.2.A legmagasabb és legalacsonyabb értékek törlése

a) Manuális törlés

- A legmagasabb és legalacsonyabb értékek megjelenítése közben nyomja meg, és tartsa lenyomva a SET gombot. Az értékek törődnek, és visszaállnak az aktuális értékre.

b) Automatikus törlés

- Feltétel: A beállítás módban az automatikus törlés aktiválva van (AUTO MIN MAX ON). A kijelzőn folyamatosan látható az „Auto” kijelzés.
- A készülék a legmagasabb és legalacsonyabb értékeket minden nap automatikusan 0.00 órakor törli.
- Az automatikus törlések között a manuális törlés továbbra is lehetséges.

8. Előrejelzés

8.1 Légnyomás

- A kijelzőn a relatív légnyomás látható hPa-ban, valamint az előző 24 óra légnyomásának alakulása. A csökkenő oszlopok azt jelentik, hogy a légnyomás süllyed, és az idő romlása várható. Növekvő oszlopok esetén inkább az időjárás javulásával kell számolni.

8.2 Időjárás előrejelző szimbólumok (4. ábra)

- Az időjárásjelző állomás 6 különböző időjárási szimbólumot alkalmaz: napos, részben felhős, borult, eső, vihar és havazás).

- Ha eső várható, és az 1. csatorna kültéri hőmérséklete 0°C alatt van, akkor egy hópehely látható a kijelzőn.
- A szimbólumokkal történő időjárás-előrejelzés 12-24 órás időtartamra vonatkozik, és csak az időjárás trendjére utal. Ha pl. pillanatnyilag az időjárás felhős, és esőt jelez a készülék, ez nem jelenti a készülék hibáját, hanem csak arra utal, hogy a légnyomás csökken, és az időjárás rosszabbodása várható, de nem jelenti feltétlenül azt, hogy esni fog. A pontosság körülbelül 70-75 %.

Fontos tanács!

- Vegye figyelembe, hogy a szimbólumokkal történő előrejelzés a használat folyamán pontosabbá válik. A szimbólumokkal történő előrejelzés az üzembe helyezéstől kezdve aktív, de az előrejelzések megbízhatósága fokozódik a gyűjtött adatok mennyiségével. Az érzékelőnek először be kell állnia a helyszínen a referenciaszíntre.

8.3 Meteo Jack (4. ábra)

- A „Meteo Jack” időjárásjelző emberke öltözte: Rövdnadrágot, sálát, kesztyűt visel vagy esernyő van nála? „Meteo Jack” 28 változatban mindig az aktuális időjárási szimbólumnak és külső hőmérsékletnek megfelelő öltözetet mutatja.
- Vegye figyelembe, hogy a ruházat összevágolagása az 1. csatormán lévő adó információin alapul. Ha az adó nincs a szabadban, vagy ha nincs jeladó csatlakoztatva az 1-es csatormához, a kijelzés helytelen lesz, vagy egyáltalán nem jelenik meg.

8.4 Trendet jelző nyílak

- Az időjárásváltozást jelző nyíl azt mutatja, hogy az eltelt 3 órában emelkedett, csökkent, vagy változatlan maradt a légnyomás.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

	Emelkedés (+1-2 hPa) Javuló időjárás
	Gyors emelkedés (~+2hPa) Az időjárás markáns javulása
	Változatlan (+-1hPa) Stabil időjárási helyzet
	Csökkenés (-1-2 hPa) Rosszabbodó időjárás
	Gyors csökkenés (~-2hPa) Az időjárás markáns rosszabbodása

9. Nap- és holdkelte, nap- és holdnyugta

- A helyszín beállítási módban történő megadása után automatikusan kiszámításra kerül az aznapi dátumra a nap- és holdkelte, nap- és holdnyugta ideje, valamint a nappal hosszúsága.

10. Holdfázis (5. ábra – 78.-79. old.)

- A kijelzőn látható az aktuális holdfázis.

11. Kijelző háttérvilágítása

- Hálózati üzemben:** 4 fokozat (LVL 4-1) áll rendelkezésre a fényerő LIGHT (fényerő) gombbal történő bekapcsolásához, ill. kikapcsolásához (OFF). Az alapértelmezett beállítás az LVL 3.
- Az utóljára kiválasztott fokozat ez után tartósan aktív marad.
- Csak elemekről történő működtetés esetén a fényerő rövid idejű aktiválásához nyomja meg a **LIGHT** gombot. A háttérvilágítás minden gombnyomásnál 10 másodpercre bekapcsolódik.

11.1 Automatikus fényerőszabályzás üzemmód

(hálózati üzemben, tartós megvilágítás mellett)

- Ha aktiválva van az automatikus fényerőszabályzás funkció, akkor a beállított időtartamra automatikusan bekapcsolódik a gyenge kijelző háttérvilágítás (LVL 1).
- Tartsa 3 másodpercig lenyomva a **LIGHT** gombot. A kijelzőn a "DIM" kijelzés jelenik meg.
- Alapértelmezett beállításként az automatikus fényerő szabályzás nincs aktíválva. A OFF kijelzés villog a kijelzőn.
- A funkció aktiválásához nyomja meg a **MAX+** vagy – **MIN** gombot (ON).
- Hagyja jóvá a választást a **LIGHT** gombbal.
- Villog a kezdési idő (alapértelmezett beállítás 22:00). Állítsa be a **MAX+** vagy– **MIN** gombbal az időt (teljes órát).
- Hagyja jóvá a választást a **LIGHT** gombbal.
- Villog a befejezési idő (alapértelmezett beállítás 6:00). Állítsa be a **MAX+** vagy – **MIN** gombbal az időt (teljes órát).
- Hagyja jóvá a bevittelt a **LIGHT** gombbal. A kijelzés visszaáll normál üzemmódba.

12. A készülék elhelyezése és összeszerelése

- Válasszon a szabadban egy árnyékos, csapadéktól védett helyet a jeladó számára. A közvetlen napsugárzás meghamisítja a mérési értékeket, míg az állandó nedvesség szükségtelenül terheli az elektronikus alkatrészeket.
- Állítsa fel a bázisállomást a lakótérben.
- Kerülje el olyan zavarforrások közelségét, amelyek ronthatják a rádiójelek vételi minőségét. Ajánlatos legalább 2 m távolságot tartani az esetlegesen zavaró készülékektől (pl. televízió, számítógép, mikrohullámú sütő, vezeték nélküli telefon, babafiyelő rendszer, stb.) és a fémről készült nagyobb tárgyaktól (pl. hűtőszekrény). Törőrfalak esetén, különösen, ha a falban fém is van, jelentősen lecsökkenhet a készülék hatótávolsága. Rendkívüli esetekben ajánlott a készüléket az ablak közelébe helyezni.

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- Ellenőrizze, hogy a mérési értékek átvitele a jeladóról a kívánt felállítási helyen lévő bázisállomásra megtörténik, és a DCF rádiófrekvenciás órajel fogható.
- Adott esetben keressen másik felállítási helyet a jeladó(k)nak és/vagy a vevőegységnek.
- Ha az átvétel sikeres, akkor a jeladót és a bázisállomást felállíthatja, vagy a falra akaszthatja az akasztó segítségével.
- A jeladó falra szereléséhez csavarozza fel a falra a tartót, és utána patinítsa bele a külléri jeladót.
- Ne használja a készüléket fűtés vagy más hőforrás közvetlen közelében, vagy közvetlen napfényben.

13. Elemcsere

- Ha megjelenik az elemszimbólum a külléri értékek kijelzési sorában vagy a jeladó kijelzőjén, akkor cserélje ki a jeladóban az elemeket.
- Amikor az elemszimbólum a beltéri értékek sorában jelenik meg, akkor cserélje ki a bázisállomásban az elemeket. A készülék elemek nélkül is működik. Ebben az esetben a bázisállomás elemszimbóluma folyamatosan látható a kijelzőn.
- Figyelem:** Elemcsere után újra létre kell hozni a külléri jeladó és a bázisállomás közötti kapcsolatot, tehát vagy egyszerre mindkét készülékben cserélje ki az elemeket, vagy indítsa el a külléri jeladó keresését manuálisan.

14. További külléri jeladó (külön kapható)

- Ha több külléri jeladót szeretne csatlakoztatni, akkor válasszon ki mindegyik külléri jeladón az elemtartó rekeszben lévő **1/23** tolvápcsolóval egy különböző számú csatornát. Tegyen be ez után két-két új cenzualemet a pólusokra figyelve. Helyezze üzembe a bázisállomást, vagy indítsa el a manuális adókeresést.

- Válássa ki a **CHANNEL** gombbal a kívánt csatornát.
- Tartsa a **CHANNEL** gombot három másodpercig lenyomva. A regisztrált jeladó (csatorna) törődik, és elkezdődik a jeladó keresése.
- Nyomja meg a **TX** gombot az adott jeladó elemtartó rekeszében. Az adatok átvitele azonnal megkezdődik.
- A külléri értékek és a csatormaszám kijelzésre kerül a bázisállomás kijelzőjén. Ha egynél több adott csatlakoztatott, a **CHANNEL** gombbal válthat a bázisállomáson az 1-3 csatorna között.
- Beállíthatja az automatikus csatornaváltást is. Az utolsó regisztrált jeladó (1-3) után a **CHANNEL** gomb ismételt megnyomásakor megjelenik a kijelzőn az automatikus csatornaváltás körszimbóluma. A funkció kikapcsolásához nyomja meg még egyszer a **CHANNEL** gombot.
- A külléri jeladók sikeres használatba vétele után zárja vissza gondosan az elemtartó rekeszt.

15. Problémamegoldás

Probléma	Megoldás
Nincs kijelzés a bázisállomáson.	→ Ellenőrizze a hálózati csatlakozót. Elemes üzemi: → Helyes polaritással rakja be az elemeket. → Cserélje ki az elemeket.
Nincs kijelzés a jeladón.	→ Helyes polaritással rakja be az elemeket. → Cserélje ki az elemeket.
Nincs vétel a jeladóról. Kijelzés „- „-„-„ az 1/23 csatornára	→ Nincs telepített jeladó. → Ellenőrizze a jeladó elemeit (csak 1,5V-os elemeket/lakkukat használjon!)

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

- A kültéri jeladó és a bázisállomás újból üzembe helyezése az útmutatóban megfelelően
- Indítsa el a kültéri jeladó manuális keresését.
- Keresse más felállítási helyét a kültéri jeladónak és/vagy a bázisállomásnak.
- Csökkentse a kültéri jeladó és a bázisállomás közötti távolságot.
- Szüntesse meg a zavarforrásokat.

Nincs DCF vétel.

→ Kapcsolja be a DCF-rádiójel vételét a beállítás módban (DCF ON).

- Nyomja le három másodpercre a –/MIN gombot, és aktiválja manuálisan a vételt.

- Várja meg az éjszakai vételi kísérletet.
- Válasszon a készülék számára más felállítási helyet.
- Állítsa be manuálisan a pontos időt.
- Szüntesse meg a zavarforrásokat.

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

Nincs tartós háttérvilágítás.

→ Állítsa be a fényerőt a LIGHT gombbal.

→ Csatlakoztassa a készüléket a hálózati adapterrel.

Helytelen kijelzés

→ Újból üzembe helyezés

Elemes üzem:

→ Cserélje ki az elemeket.

Ha a készüléke a fenti beavatkozások ellenére sem működik, forduljon ahhoz a kereskedőhöz, akinél a készüléket vásárolta.

16. Hulladékkezelés

Ez a készülék kiváló minőségű anyagok és alkatrészek felhasználásával készült, amelyek újrahasznosíthatók és újrafelhasználhatók. Mindez csökkenti a hulladék mennyiségét, és kíméli a környezetet.

Adja le a csomagolóanyagot környezetkímélő módon a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeken.

Az elektromos készülékek hulladékkezelése

Távolítsa el a nem fixen beszerelt elemeket és akkukat a készülékből, és adja le őket külön! A készülék az elektromos és elektronikus hulladékok kezelésére vonatkozó EU-irányelvnek megfelelő jelöléssel van ellátva.

A készüléket nem szabad a háztartási hulladéka tenni. A felhasználó köteles a használt készüléket a környezetbarát hulladékkezelés érdekében az elektromos és elektronikus hulladékok gyűjtőhelyén leadni. Tartsa be az érvényben lévő aktuális rendelkezéseket!

Az elemek hulladékkezelése

Az elemeket és akkukat semmi esetre sem szabad a háztartási hulladéka tenni! Ezek olyan káros anyagokat tartalmaznak, amelyek szakszerűtlen hulladékkezelés esetén ártalmakak lehetnek a környezetre és az egészségre. Végefelhasználóként törvényileg kötelezett az összes használt elem és akkumulátor leadására a kereskedőnél vagy a helyi hulladékgyűjtő állomáson a nemzeti vagy helyi előírásoknak megfelelően. A leadás díjmentes.

Az elemekben/akkumulátorokban lévő nehézfémek jelölése a következő:

Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom

Vezeték nélküli időjárásjelző állomás

17. Műszaki adatok

Hőmérséklet

Belső mérési tartomány:	0 °C ... +50 °C
Kültéri mérési tartomány:	-40 °C ...+60 °C
Felbontás	0,1 °C
Pontosság	±1 °C (0 ... +50 °C) ±1,5°C (-40 ...0°C, +50 ...60°C)

Páratartalom

Pontosság	10...99 % rel. páratartalom ± 5% rel. páratartalom (@25°C, 30...80% rel. páratartalom)
-----------	---

Hatótávolság

kb. 100 m (nyílt terepen)

Átviteli frekvencia

433 MHz

Maximális adóteljesítmény

< 10 mW

Bázisállomás

Tápfeszültség	Hálózati adapter (vele szállítjuk) Bemenet: 230-240V AC / 50Hz 50mA Kimenet: 5.0V AC 0.15A, 0.75W Ø Működési hatékonyság: ≥53.50% Teljesítményfelvétel nullterhelés mellett: <0,21 W Elemek: 3 db ceruzaelem (1,5 V AA) (nem szállítjuk vele)
Méretek	194 x 31 (47) x 133 mm
Súly	356 g (csak a készülék)

Jeladó

Tápfeszültség	Kültéri jeladó 2 db ceruzaelem, 1,5 V (nem szállítjuk vele) Alkáli elemek használata ajánlott.
Méreték:	48 (54) x 26 (44) x 129 (135) mm
Súly	62 g (csak a készülék)

Ez a használati útmutatót vagy ennek kivonatát csak a TFA Dostmann cég hozzájárulásával szabad közlenni. A műszaki adatok megfelelnek a nyomtatás idején fennálló állapotnak, és előzetes értesítés nélkül módosíthatók.

A készülék legújabb műszaki adatait és információt a honlapunkon a cikkszám keresőmezőbe történő beírásával találja meg.

EU megfelelésségi nyilatkozat

A TFA Dostmann ezennel kijelenti, hogy a 35.1097 típusú rádiófrekvenciás berendezés típus megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az EU megfelelésségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen áll rendelkezésre: www.tfa-dostmann.de/service/downloads/cv.

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de
TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Deutschland
Cégjegyzékszám: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186

