



renkforce

Használati útmutató

**Vezeték nélküli
időjárásjelző állomás**

Rend.sz.: 2441816



1 Tartalomjegyzék

2	Bevezetés.....	4
3	Használati útmutatók letöltése.....	4
4	Rendeltetésszerű használat.....	4
5	Jellemzők és funkciók.....	5
6	A csomag tartalma.....	6
7	A szimbólumok jelentése.....	6
8	Biztonsági tudnivalók.....	6
	8.1 Általános információk.....	6
	8.2 A készülékkel való bántásmód.....	7
	8.3 Üzemi feltételek.....	7
	8.4 Használat.....	8
	8.5 Elemek / akkuk.....	8
	8.6 Hálózati adapter.....	9
9	A készülék áttekintése.....	10
	9.1 Bázisállomás.....	10
	9.2 Kültéri érzékelő.....	11
10	A készülék kezelése.....	12
	10.1 A bázisállomás és a kültéri érzékelő elhelyezése.....	12
	10.2 A bázisállomás bekapcsolása.....	13
	10.3 Kültéri érzékelő bekapcsolása és párosítása.....	14
	10.4 A rádiójel-vezérlésű óra beállítása.....	15
	10.5 A kijelzés beállításainak módosítása.....	16
	10.6 Az ébresztés beállítása.....	17
	10.7 Háttérvilágítás.....	18

10.8	Hőmérsékletre figyelmeztetési funkció beállítása	19
10.9	Légköri nyomás.....	20
10.10	°C/°F átkapcsolása.....	20
10.11	Fagyriasztás.....	21
10.12	A komfortfokozat kijelzése.....	21
10.13	HŐMÉRSÉKLET.....	21
10.14	Páratartalom.....	21
10.15	Beltéri és kültéri elemek lemerülésének kijelzése.....	21
10.16	A beltéri- és kültéri hőmérsékleti trend kijelzése.....	
	Páratartalom.....	22
10.17	Legalacsonyabb/legmagasabb értékek kijelzése.....	22
10.18	Időjárás-előrejelzés.....	23
11	Problémamegoldás	24
12	Tisztítás és ápolás.....	25
13	Hulladékkezelés.....	26
13.1	Készülék.....	26
13.2	Elemek/akkuk.....	26
14	Megfelelőségi nyilatkozat (DOC).....	27
15	Műszaki adatok.....	28
15.1	Áramellátás.....	28
15.2	Hálózati adapter.....	28
15.3	Méréstartomány.....	28
15.4	Rádiófrekvenciás modul.....	28
15.5	Környezeti feltételek.....	28
15.6	Egyéb információk.....	29

2 Bevezetés

Köszönjük, hogy készülékünket választotta.

Műszaki kérdések esetén keresse fel:

Németország: www.conrad.de

Ausztria: www.conrad.at

Svájc: www.conrad.ch

3 Használati útmutatók letöltése



A teljes (vagy ha van, akkor az új/frissített) használati útmutató letöltéséhez kattintson a www.conrad.com/downloads linkre (vagy szkennelje be a QR-kódot). Kövesse a weboldalon található utasításokat.

4 Rendeltetésszerű használat

Az időjárásjelző állomás különböző mérési adatok, pl. bel- és kültéri hőmérséklet és páratartalom kijelzésére szolgál. A kültéri érzékelők által mért adatok vezeték nélkül, rádiójel-átvitellel kerülnek át a bázisállomásra.

Ezen kívül az időjárásjelző állomás a következő 12 órára vonatkozó időjárás-előrejelzéssel, valamint hőmérséklet-riasztás funkcióval is rendelkezik, és kijelzi a dátumot és az időt.

A tápellátás a készülékkel szállított hálózati adatterről vagy elemekről történik. A kültéri érzékelő elemekről működik.

A bázisállomás kizárólag beltéri használatra alkalmas. Ne használja a szabadban! Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat. A szakszerűtlen használat rövidzárlatot, tüzet, áramütést vagy más veszélyeket okozhat.

Ez a termék megfelel a nemzeti és európai jogszabályi követelményeknek. Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket továbbadja, adja vele a használati útmutatót is.

Az összes előforduló cégnév és terméknév a mindenkori tulajdonosok védjegye. Minden jog fenntartva.

5 Jellemzők és funkciók

- Időjárás-előrejelzés 5 állapot jelzésével (napos, részben felhős, felhős, esős és havas)
- A hét napjainak teljes kijelzése 8 nyelven
- Óra és naptár (nap/hónap/év)
- Ébresztés és szundi funkció. 6:00 és 24:00 óra közötti ébresztési idő esetén ébresztéskor „Guten Morgen“ (Jó reggelt!) kijelzés látható.
- Átkapcsolható 12/24 órás kijelzési formátum
- Beltéri/kültéri hőmérséklet és páratartalom
- Max. 3 érzékelőt támogat (a csomag 1 érzékelőt tartalmaz)
- Mindhárom kültéri érzékelő mérési adatainak automatikus görgetése
- Komfort kijelző
- A hőmérséklet- és páratartalomtrend kijelzése
- Riasztás magas és alacsony beltéri és kültéri hőmérséklet esetén (egymástól függetlenül beállítható).
- A barométer légnyomásértékének kijelzése
- 3 fényerőfokozat: világos/sötét/kikapcsolva
- Alacsony elemtöltöttségi szint kijelzése
- Fagyriasztás
- Hang be/ki
- Átkapcsolható °C/°F

6 A csomag tartalma

- Bázisállomás
- Hálózati adapter
- Kültéri érzékelő
- Használati útmutató

7 A szimbólumok jelentése

Az alábbi szimbólumok fordulnak elő a terméken/készüléken vagy a szövegben:



A szimbólum olyan veszélyre figyelmeztet, amely sérülésekhez vezethet.



Ez a szimbólum olyan veszélyes feszültségre figyelmeztet, amely áramütés általi sérülést okozhat.

8 Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el, és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! Az ebben a használati útmutatóban található, szabályszerű használatra vonatkozó információk és biztonsági tudnivalók figyelmen kívül hagyása esetén nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Ezen túlmenően ilyen esetben érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

8.1 Általános információk

- Ezt a terméket ne használja kórházban vagy más egészségügyi intézményben. Annak ellenére, hogy a kültéri érzékelő csak gyenge rádiójeleket bocsát ki, ezeken a helyeken az életfenntartó készülékekben már ezek is működési zavart idézhetnek elő. Ugyanez vonatkozhat más területekre is. A gyártó nem vállal felelősséget a pontatlan kijelzésekért vagy mérési eredményekért, és az azokból adódó következményekért.
- A termék kizárólag magáncélú felhasználásra készült, gyógyászati célokra vagy a nyilvánosság informálására nem alkalmas.

- Ez a készülék nem játékszer. Tartsa távol kisgyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermekek számára.
- Ha maradna olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakműhellyel végeztesse.

8.2 A készülékkel való bántás mód

- Bántson a készülékkel mindig óvatosan. Lökések, ütések vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.

8.3 Üzemi feltételek

- Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Óvja a bázisállomást ezen kívül a közvetlen napfénytől, magas páratartalomtól és nedvességtől.
- Soha ne kapcsolja be azonnal a készüléket, ha hideg környezetből meleg helyiségbe vitte. Az eközben lecsapódó pára bizonyos körülmények között tönkretetheti a készüléket. Bekapcsolás előtt hagyja, hogy a készülék átvegye a helyiség hőmérsékletét.
- Ne használja a készüléket erős mágneses vagy elektromágneses tér, ill. adóantennák vagy nagyfrekvenciás generátorok közvetlen közelében. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a készülék nem működik megfelelően.

8.4 Használat

- Forduljon szakemberhez, ha bizonytalan a készülék működésével, biztonságos használatával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- Ha a készülék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzemén kívül, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. SEMMIKÉPPEN ne próbálja sajátkezűleg megjavítani a készüléket! A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:
 - láthatóan sérült,
 - nem működik szabályszerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen környezeti feltételek mellett volt tárolva, vagy
 - súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.

8.5 Elemek/akkuk

- Az elemek/akkuk berakásakor ügyeljen a helyes polarításra.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor a kifolyásból származó károk megelőzése érdekében vegye ki az elemeket/akkukat. A kifolyt vagy sérült elemek/akkuk a bőrrel érintkezve marási sérüléseket okozhatnak. Ezért amikor sérült elemeket/akkukat kell megfogni, vegyen fel védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyermekek ne férhessenek hozzájuk. Az elemeket/akkukat ne hagyja könnyen hozzáférhető helyen, mert gyermekek vagy háziállatok könnyen lenyelhetik őket.
- Az elemeket/akkukat mindig egyszerre pótolja, illetve cserélje. A régi és új elemek/akkuk vegyes használata az elemek/akkuk kifolyásához és a készülék károsodásához vezethet.
- Ne szedje szét, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe az elemeket/akkukat. Soha ne kísérelje meg nem újratölthető elemek feltöltését. Ez robbanásveszélyt okoz!

8.6 Hálózati adapter

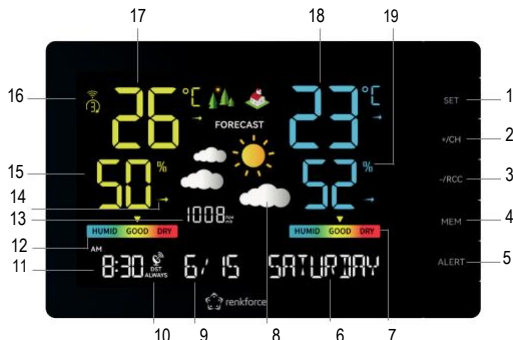


Ne módosítsa, és ne javítsa az áramellátás szerkezeti elemeit, beleértve a hálózati csatlakozódugót, hálózati kábeleket és adaptereket is. Ne használjon sérült, károsodott alkatrészeket. Áramütés miatti életveszély!

- A készüléket olyan csatlakozóaljzatba csatlakoztassa, amely mindig könnyen hozzáférhető.
- A tápellátáshoz csak a mellékelt hálózati adaptert használja.
- A hálózati adapter számára áramforrásként csak a közüzemű elektromos hálózat szabályos háztartási csatlakozóaljzata használható. A hálózati adapter használata előtt ellenőrizze, hogy a hálózati adapteren megadott feszültség-adatok megegyeznek az Ön háztartásának hálózati feszültségével.
- A hálózati adaptert nem szabad nedves kézzel csatlakoztatni vagy kihúzni.
- Ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzataból.
- Ehelyett az erre való fogófelületnél fogja meg a csatlakozódugót.
- Zivatar idején - biztonsági okokból - válassza le a hálózati adaptert az elektromos hálózatról.
- Ha a hálózati adapteren károsodás látható, ne érintse meg az adaptert, mert ez halálos áramütést okozhat! Végezze el az alábbi lépéseket:
 - Először feszültségmentesítse azt a csatlakozóaljzatot, amelyre a hálózati adapter csatlakoztatva van (a hozzátartozó kismegszakító lekapcsolásával, ill. a biztosíték kicsavarásával, és ez után a FI relé lekapcsolásával, hogy a csatlakozóaljzat minden pólusa le legyen választva a hálózati feszültségről).
 - Húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzataból.
 - Használjon azonos típusú, új hálózati adaptert. Ne használja tovább a meghibásodott adaptert.
- Figyeljen arra, hogy a kábel ne csípődjön be, ne törjön meg, és éles szélék ne sértsék meg.
- Mindig úgy vezesse a készülék elektromos kábelét, hogy a kábel ne okozzon botlásveszélyt, és senki ne akadhasson el benne. Ennek figyelmen kívül hagyása esetén sérülésveszély áll fenn!

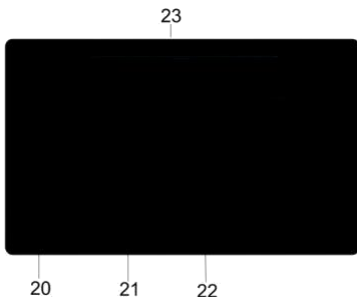
9 A készülék áttekintése

9.1 Bázisállomás



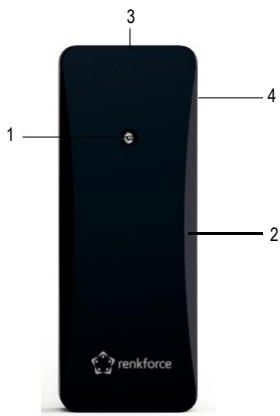
- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| 1. SET (beállítás) gomb | 11. Idő |
| 2. +/-CH (csatorna) gomb | 12. Kültéri komfort kijelzés |
| 3. -/RCC gomb | 13. Kültéri légnyomás |
| 4. MEM (memória) gomb | 14. Trendkijelzés |
| 5. ALERT (riasztás) gomb | 15. Kültéri páratartalom |
| 6. A hét napja | 16. Kültéri csatorna kijelzése (1-3) |
| 7. Beltéri komfort kijelzés | 17. Kültéri hőmérséklet kijelzése |
| 8. Időjárás-előrejelzés | 18. Beltéri hőmérséklet kijelzése |
| 9. Hónap nap / Nap hónap | 19. Beltéri páratartalom kijelzése |
| 10. DCF-vétel | |

- 20. Hálózati adapter aljzata
- 21. Letámasztó
- 22. Elemtartó fedél
- 23. Szundi / fényerő gomb



9.2 Kültéri érzékelő

- 1. Jelző LED
- 2. Elemtartó fedele (hátdoldal)
- 3. Akasztófül (hátdoldal)
- 4. Csatornaválasztó tolókapcsoló (hátdoldal)



10 A készülék kezelése

10.1 A bázisállomás és a kültéri érzékelő elhelyezése

A bázisállomás és a kültéri érzékelő megfelelő elhelyezése döntő fontosságú a mérési pontosság szempontjából.

Fontos:

- A bázisállomást és a kültéri érzékelőt más elektromos készülékektől legalább 1,5 – 2 m távolságra helyezze el, mivel ezek zavarhatják a rádiófrekvenciás kapcsolatot.
- A kültéri érzékelő porral és fröccsenő vízzel szemben IP54 szerint védett. Ezáltal a kültéri érzékelő csapadéknak kitett helyen is elhelyezhető.
- A hatótávolság növelése érdekében ne helyezze a bázisállomást és a kültéri érzékelőt nagy méretű fém tárgyak, vastag falak, fémfelületek, stb. közelébe.
- Kerülje az azonos rádiófrekvenciát használó egyéb elektromos készülékek használatát.

A bázisállomás és a kültéri érzékelő megfelelő elhelyezéséhez vegye figyelembe az alábbiakat:

1. Helyezze el a bázisállomást száraz, tiszta és pormentes térben, hőforrásoktól és szellőzőnyílásoktól elegendő távolságra.
2. Akassza fel a bázisállomást az akasztófül segítségével, vagy állítsa az asztali letámasztóval (21) egy sík felületre.
3. A kültéri érzékelőt kb. 1,2 – 2,4 m magasan, hótól, jégesőtől és napfénytől védett helyen helyezze el.

Inicializálás

Helyezze be az elemeket először a bázisállomásba, utána a kültéri érzékelőbe, csatlakoztassa az adaptert.

Bekapcsolás után az LCD-kijelzőn 3 másodpercig egyszerre minden kijelzés látható. Közben a készülék belsejében található hőmérséklet-érzékelő és páraérzékelő méri a beltéri hőmérsékletet és páratartalmat, és megkezdí a kültéri érzékelő jelének fogadását, ami legfeljebb 3 percig tart.

Idő: 24 órás formátum, 1. Január 2024 0:00

Alapértelmezett nyelv: GER (német)

Dátumformátum: D-M

A hőmérséklet mértékegysége: °C

Légnyomás: hPa/mb

Időeltolódás: 0 időzóna

Alapértelmezett szundiidő: 5 perc

Időjárás: felhős

10.2 A bázisállomás bekapcsolása

A bázisállomás működtethető elemekről/akkuról vagy a készülékkel szállított hálózati adatterről. A bázisállomás tápellátásának létrehozásához végezze el az alábbi lépéseket:

Elemes üzem

1. Nyissa ki az elemtartó fedelét **(22)** a bázisállomás hátoldalán.
2. Tegyen be 3 db ceruzaelemet/-akkut (nem szállítjuk vele). Figyeljen a helyes polarításra. A pozitív és negatív pólus az elemeken/akkukon és az elemtartó belsejében jelölve van. A bázisállomás bekapcsolódik.
3. Tegye vissza az elemtartó fedelét.

Hálózati üzem:

1. Csatlakoztassa a mellékelt hálózati adapter csatlakozódugóját a hálózati adapter aljzatához **(20)**.
2. Csatlakoztassa a hálózati adapter hálózati csatlakozódugóját megfelelő háztartási csatlakozóaljzatba. A bázisállomás bekapcsolódik, és sípoló hangot ad.

10.3 Kültéri érzékelő bekapcsolása és párosítása

Megjegyzés

– A kültéri érzékelő csak elemekről/akkuról működtethető.

A kültéri érzékelő tápellátásának létrehozásához és a kültéri érzékelő bázisállomással történő párosításához végezze el az alábbi lépéseket:

1. Ellenőrizze, hogy a bázisállomás be van kapcsolva.
2. Nyissa ki az elemtartó fedelét **(2)** az érzékelő hátoldalán.
3. Tegyen be 2 db ceruzaelemet/akkut. Figyeljen a helyes polarításra. A pozitív és negatív pólus az elemeken/akkukon és az elemtartó belsejében jelölve van.
4. Állítsa be az adott kültéri érzékelőhöz tartozó csatornát a bázisállomáson a **+ /CH (2)** gomb megnyomásával:
 - 1x: 1-es csatorna (kijelzés: „CH1“)
 - 2x: 2-es csatorna (kijelzés: „CH2“)
 - 3x: 3-as csatorna (kijelzés: „CH3“)
 - 4x: Automatikus keresés
5. A kültéri érzékelőn a csatorna beállításához tolja a csatornaválasztó tolókapcsolót **(4)** az adott pozícióba.
6. Tegye vissza az elemtartó fedelét.

A kültéri érzékelő bekapcsolódik, és kapcsolódik a bázisállomáshoz.

Megjegyzés

- A párosítás mód a bázisállomás bekapcsolása után 3 percig marad aktív. Ezt a villogó antenaszimbólum jelzi.
- Ha ez alatt az idő alatt nem érkezik jel, akkor a párosítás mód kikapcsolódik.
- A párosítás mód ismételt aktiválásához tartsa a +/-CH gombot hosszan lenyomva.

10.4 A rádiójel-vezérlésű óra beállítása

A kültéri érzékelő párosítása után a bázisállomás néhány percig automatikusan keresi a rádiójel-vezérlésű óra időjelét:

- Az időjel vétele közben a kijelzőn az óra számjegyei mellett villog a  szimbólum. Ez alatt az idő alatt más beállítás nem lehetséges. Nyomja meg az -/RCC gombot (3) az RCC-vétel befejezéséhez, ezt követően elvégezheti a többi beállítást.
- Az időjel sikeres vétele után a szimbólum folyamatosan látható a kijelzőn.
- Ha az időjel vétele sikertelen, akkor a szimbólum eltűnik a kijelzőről.

A keresést manuálisan is elindíthatja vagy megszakíthatja:

1. Az időjel manuális keresésének elindításához nyomja meg hosszan az -/RCC gombot (3).
2. Az időjel folyamatban lévő keresésének megszakításához nyomja meg az -/RCC gombot (3).

Megjegyzés

- Rádiójel vétele esetén a pontos idő a rádiójel alapján rendszeresen és automatikusan pontosan beállításra kerül.
- Az RCC-vétel után a készülék átszámítja az időt a megfelelő időzóna aktuális idejére (a „0” időzóna kivételével).

10.5 A kijelzés beállításainak módosítása

A kijelzés személyre szabásához végezze el az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg, és tartsa lenyomva a SET gombot **(1)**.
→ A beállítás mód aktiválódik. Az első beállításnál a nyelvet lehet beállítani.
→ Az aktuális beállítás villog a kijelzőn.
2. Állítsa be a megfelelő értéket a +/CH **(2)** vagy az -/RCC **(3)** gombot, a beállítás sorrendje:
angol → dán → holland → spanyol → olasz → német → francia → cseh
3. A kiválasztás jóváhagyásához és a következő beállításra lépéshez nyomja meg még egyszer a SET gombot **(1)**.
4. Ismételje meg a 2–3. lépést a többi beállításnál. Az alábbi táblázatban látható a beállítás menüben személyre szabható összes paraméter áttekintése:

Paraméterek	Lehetséges értékek
Anzeigesprache (kijelzés nyelve) (a hét napjára)	Englisch (angol) Dänisch (dán) Niederländisch (holland) Spanisch (spanyol) Italienisch (olasz) Deutsch (német) Französisch (francia) Tschechisch (cseh)
Tastentöne (gombhangok)	„ON“: gombhangok be „OFF“: gombhangok ki
Funkuhr ein/aus (Rádiójel-vezérlésű óra be/ki)	„RCC ON“: Rádiójel-vezérlésű óra be- kapcsolva „RCC OFF“: Rádiójel-vezérlésű óra ki- kapcsolva
Zeitzone (időzóna)	-12 h - +12 h

Jahr (év) Datumsformat (dátumformátum)	– Évszám 2000 - 2099 – Monat-Tag (hónap-nap) / Tag- Monat (nap-hónap)
Monat (hónap) Tag (nap)	– Hónap 01 - 12 – Nap 01 - 31
Zeitformat (idő kijelzés formátuma)	12 Hr: 12 órás kijelzési formátum 24 Hr: 24 órás kijelzési formátum
Stunde (óra) Minuten (percek)	– Órák 00 - 23 – Percek 00 - 59
Temperatureinheit (hőmérséklet mértékegysége)	°C/°F
Barometrische Druckeinheit (légtérnyomás mértékegysége)	hPa/mb inHg mmHg

10.6 Az ébresztés beállítása

1. Az ébresztés beállításainak ellenőrzéséhez nyomja meg a SET gombot **(1)** egyszer.
2. Az ébresztés beállításának megnyitásához nyomja meg hosszan a SET gombot **(1)**.
3. Nyomja meg a SET gombot **(1)** a beállítások alábbi sorrendben történő elvégzéséhez: Ébresztés be/ki → Órák → Percek → Szundi → Befejezés
4. Állítsa be az értéket a +/-CH (2) vagy az -/RCC **(3)** gombbal.
5. A beállítások befejezéséhez nyomja meg még egyszer a SET gombot (vagy várjon 20 másodpercet gombműködtetés nélkül).

Megjegyzés

- Ha aktiválva van az ébresztés, akkor a szimbólum az óra felett látható.
- Ha inaktíválva van az ébresztés, akkor a szimbólum nem látható.

Szundi funkció

A szundi funkció aktiválásához végezze el az alábbi lépéseket: Ha megszólal a riasztás:

1. A riasztás némitásához nyomja meg a bázisállomás tetején bármelyik gombot a szundi/fényerő (SNOOZE-LIGHT) érintőfelület **(23)** kivételével.
→ Az ébresztés megáll, és a következő napon, a beállított időben újra megszólal.
2. A szundi funkció aktiválásához nyomja meg a szundi/fényerő **(23)** érintőfelületet.
→ Az ébresztés megáll, és 5 perc után újra bekapcsol.
→ Villog a számjegyek közötti **Z²** szimbólum annak kijelzésére, hogy a szundifunkció aktív. Ezen kívül a kijelzőn látható a visszaszámlálási idő.

Megjegyzés

- A szundi időtartama az ébresztés beállításainál 5 és 60 perc között választható.
- Ha a szundi funkció aktiválva van, akkor a következő ébresztést kikapcsolhatja a szundi/fényerő **(23)** érintőfelület kivételével bármelyik gomb megnyomásával.
- Ha nincs gombműködtetés, akkor az ébresztés 2 perc után automatikusan befejeződik.

10.7 Háttérvilágítás

A háttérvilágítás bekapcsolásához járjon el az alábbiak szerint:

Nyomja meg a szundi/fényerő (23) érintőfelületet:

- Megnyomás 1x: 100% fényerő
- Megnyomás 2x: 30 % fényerő
- Megnyomás 3x: Háttérvilágítás kikapcsolva

Megjegyzés:

- Az időjárásjelző állomás elektromos hálózatról történő működtetése esetén a háttérvilágítás az előre beállított fényerőfokozatban bekapcsolva marad.
- Az időjárásjelző állomás elemekről történő működtetése esetén a háttérvilágítás elemtakarékosági okokból 20 másodperc után kikapcsol.

10.8 Hőmérséklet-riasztás funkció beállítása

Az időjárásjelző állomás hőmérséklet-riasztás funkcióval rendelkezik. Ha a hőmérséklet túllépi az előre beállított legmagasabb értéket, vagy az előre beállított legalacsonyabb érték alá kerül, akkor percenként egy figyelmeztető hangjelzés hallható. A hőmérséklet küszöbértékeinek beállításához járjon el az alábbiak szerint:

1. A hőmérséklet-riasztás beállításához nyomja meg, és tartsa lenyomva az **ALERT** gombot **(5)**.
Az alábbi sorrendben történő beállításhoz nyomja meg az **ALERT** gombot **(5)**:
Beltéri hőmérsékletriasztás BE/KI → Beltéri magas hőmérséklet → Beltéri alacsony hőmérséklet → Kültéri hőmérsékletriasztás (CH1) BE/KI → Kültéri magas hőmérséklet (CH1) → Kültéri alacsony hőmérséklet (CH1) → Kültéri hőmérsékletriasztás (CH2) BE/KI → Kültéri magas hőmérséklet (CH2) → Kültéri alacsony hőmérséklet (CH2) → Kültéri hőmérsékletriasztás (CH3) BE/KI → Kültéri magas hőmérséklet (CH3) → Kültéri alacsony hőmérséklet (CH3) → Befejezés.
2. Állítsa be a kívánt értéket a **+CH (2)** vagy az **-RCC (3)** gombbal. A **+CH (2)** vagy az **-RCC (3)** gomb hosszú lenyomásával gyorsan növelhető vagy csökkenthető az érték.
3. A kiválasztás jóváhagyásához nyomja meg még egyszer az **ALERT (5)** gombot.
4. Amikor a helyiség hőmérséklete eléri a beállított értéket, villog a szimbólum és a HI (vagy a LO) kijelzés, és az időjárásjelző állomás BIBIBIBI hangot ad ki.
5. Amikor a kültéri hőmérséklet eléri a beállított értéket, akkor a riasztást kiváltó csatornánál villog a szimbólum és a HI (vagy a LO) kijelzés, a beállított hőmérsékletet el nem érő többi csatormánál csak a szimbólum villog. Ezzel egyidejűleg az időjárásjelző állomás BIBIBIBI hangot ad ki.

Megjegyzés:

Ha a hőmérséklet-riasztás funkció ki van kapcsolva, akkor a szimbólum nem jelenik meg.

A beltéri/kültéri hőmérsékletre beállított érték ellenőrzéséhez nyomja meg az ALERT gombot.

Az összes elmentett érték törléséhez nyomja meg hosszan az alacsony és magas beltéri és kültéri hőmérséklet-riasztás beállítása közben a MEM gombot (4).

A beállítás mentéséhez és a kilépéshez nyomja meg a beállítás közben a szundi/fényerő (23) érintőfelületet (vagy várjon 20 másodpercet gombműködés nélkül).

Magas beltéri hőmérséklet-riasztás beállítási tartománya: 11 °C ... 50 °C,

Alacsony beltéri hőmérséklet-riasztás beállítási tartománya: -9 °C ... 10 °C.

Magas kültéri hőmérséklet-riasztás beállítási tartománya: 11 °C ... 60 °C,

Alacsony kültéri hőmérséklet-riasztás beállítási tartománya: -40 °C ... 10 °C.

10.9 Légköri nyomás

3 választható mértékegység: hPa/mb, inHg, mmHg

Tartomány: 800~1100 hPa

Megjegyzés

A készülék óránként ellenőrzi és frissíti a légköri nyomást.

10.10 °C/°F átkapcsolása

A hőmérséklet °C/°F mértékegységei közötti átkapcsoláshoz a normál kijelzési felületen nyomja meg hosszan a MEM (4) gombot.

10.11 Fagyriasztás

1. Ha az aktuális rádiófrekvenciás csatornához tartozó kültéri hőmérséklet $0 \sim 2,9$ °C tartományban van, akkor villog a fagyriasztás „❄️” szimbóluma.
2. Ha a kültéri csatornához tartozó hőmérséklet 0 °C alatt van, akkor folyamatosan látható a jég és hó „❄️” szimbóluma.
3. Ha a hőmérséklet $2,9$ °C felett van, akkor eltűnik a fagyriasztás „❄️” szimbóluma.

10.12 A komfortfokozat kijelzése

1. $40\text{--}70\%$ közötti páratartalom: GUT (jó)
2. 40% alatti páratartalom: TROCKEN (száraz)
3. 70% feletti páratartalom: FEUCHT (párás)

10.13 Hőmérséklet

- Beltéri hőmérséklet mérési tartománya -9 °C~ $+50$ °C, LL.L kijelzés látható, ha a tényleges hőmérséklet -9 °C alatt van, és HH.H kijelzés látható, ha a tényleges hőmérséklet 50 °C felett van.
- A kültéri hőmérséklet mérési tartománya -40 °C ~ 60 °C, LL.L kijelzés látható, ha a tényleges hőmérséklet -40 °C alatt van, és HH.H kijelzés látható, ha a tényleges hőmérséklet 60 °C felett van.

10.14 Páratartalom

A mérési tartomány $1\text{--}99\%$, 1% kijelzés látható, ha a tényleges páratartalom 1% alatt van, és 99% kijelzés látható, ha a tényleges páratartalom 99% felett van.

10.15 Beltéri és kültéri elemek lemerülésének kijelzése

Ha alacsony a kültéri érzékelő elemének töltöttségi szintje, akkor az LCD-kijelzőn megjelenik a gyenge elem szimbóluma.

10.16 A beltéri- és kültéri hőmérséklet- és páratartalom-trend kijelzése

A trend szimbólum a készülék bekapcsolásakor nem látható a kijelzőn.

A ➡ trend akkor kerül kijelzésre, ha a hőmérséklet a legutóbbi mért értékhez képest, vagy egy órán belül 1 °C-kal emelkedik;

A ➡ trend akkor kerül kijelzésre, ha a páratartalom a legutóbbi mért értékhez képest, vagy 1 órán belül 5%-kal emelkedik.

Csökkenő tendenciára ennek a fordítottja érvényes.

Megjegyzés:

- Ha az emelkedés/csökkenés 1 °C-nál vagy 5%-nál kevesebb egy órán belül, akkor nem látható trend szimbólum.

10.17 Legalacsonyabb/legmagasabb értékek kijelzése

A bázisállomás naponta rögzíti a hőmérséklet és páratartalom legmagasabb és legalacsonyabb értékét.

Ezeknek az értékeknek a megjelenítéséhez járjon el az alábbiak szerint:

1. Nyomja meg a MEM gombot **(4)**.
→ 5 másodpercre megjelennek a legmagasabb hőmérséklet- és páratartalom-értékek.
2. Nyomja meg újból a MEM gombot **(4)**.
→ 5 másodpercre megjelennek a legalacsonyabb hőmérséklet- és páratartalom-értékek.
3. A kezdőoldalra történő visszalépéshez nyomja meg újra a MEM gombot **(4)**.

Megjegyzés:

- A legalacsonyabb/legmagasabb értékek minden nap 00:00 órakor törlődnek.
- A legmagasabb és legalacsonyabb érték törléséhez tartsa lenyomva a maximum-/minimumérték kijelzési oldalán a MEM gombot **(4)**.

10.18 Időjárás-előrejelzés

Szim-bó-lum					
Jelentés	Napos	Részen felhős	Felhős	Esős	Havas

A következő 12 órára szóló időjárás-előrejelzés: napos, részben felhős, felhős, esős, havas.

Az időjárási szimbólumok kijelzése a beltéri-/kültéri hőmérséklet és páratartalom óránkénti számításán alapul. Az időjárásjelző állomás 70-75%-os pontossággal jelzi előre a következő 12 óra időjárási körülményeit. A pontos kültéri adatok érdekében helyezze el a kültéri érzékelőt a szabadban. Ellenkező esetben az időjárás-előrejelzés pontossága romlik.

A bázisállomás 1-2 hetente a hőmérséklet és a páratartalom adatainak változása alapján finomhangolja az időjárás-előrejelzést.

A pontos kültéri adatok érdekében a kültéri érzékelőt a szabadban kell elhelyezni, ellenkező esetben romlik az időjárás-előrejelzés pontossága.

11 Problémamegoldás

Hiba	Ok	Megoldás
Nincs kijelzés.	Az elemek lemerültek	Az elemeket ki kell cserélni
Nincs mérési érték	Más érzékelő aktív	Érzékelő átkapcsolása
A védőburkolat nem tehető fel a helyére.	A burkolaton van egy kivágás.	Fordítsa el a burkolatot 180°-kal.
A kültéri érzékelő mérési értékei nem jelennek meg, vagy akadoznak.	A kültéri érzékelő és a bázisállomás közötti kapcsolat nem megfelelő.	Indítsa újra a kültéri érzékelőt és a bázisállomást.
A bázisállomás nem ismeri fel a kültéri érzékelőt.		Ellenőrizze a megfelelő feszültségellátást. Ellenőrizze, hogy a bázisállomáson kiválasztott csatorna megegyezik a kültéri érzékelőn kiválasztott csatornával. A kapcsolat létrehozásához állítsa a kültéri érzékelőt a bázisállomás mellé. Ellenőrizze, hogy a kültéri érzékelő a hatótávolságon belül van (max. 80 m) Ellenőrizze, hogy nem található zavarforrás a közelben (pl. adótorony, vezeték nélküli elektromos készülékek, stb.)

Hiba	Ok	Megoldás
Valószínűtlen mérési értékek	A kültéri érzékelő nem megfelelő elhelyezése	Helyezze a bázisállomást és a kültéri érzékelőt megfelelő helyre (ne legyen közvetlen napfénynek kitéve, ne legyen hőforrások közelében, stb.)
„HH” vagy „LL” hőmérséklet-kijelzés	Méréstartományon kívüli mérési értékek	Vegye figyelembe a környezeti feltételeket. Az erre vonatkozó információk a „10.13 Hőmérséklet” c. fejezetben találhatók.

12 Tisztítás és ápolás

Fontos:

- Ne használjon agresszív tisztítószeret, tisztítóalkoholt vagy más vegyi oldószert. Ezek a készülékház károsodását okozhatják, és a termék hibás működéséhez vezethetnek.
- Ne merítse vízbe a készüléket.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor vegye ki az elemeket/akkukat. A kifolyt akkuk/elemek károsíthatják a készüléket.

1. Válassza le a készüléket a tápfeszültségről.
2. Tisztítsa meg a készüléket száraz, szőszmentes törlőruhával.

13 Hulladékkezelés

13.1 Készülék



Az európai piacon forgalomba hozott összes elektromos- és elektronikus készüléket ezzel a szimbólummal kell ellátni.

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléket hasznos élettartamának végén a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönítve kell kezelni.

A használt készülékek tulajdonosa köteles a használt készülékeket a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönítve leadni hulladékgyűjtésbe. A végfelhasználók kötelesek a használt készülékbe be nem épített használt elemeket és akkukat, valamint a roncsolásmentesen kivehető lámpákat a használt készülékek gyűjtőhelyén történő leadás előtt a használt készülékből eltávolítani.

Az elektromos és elektronikus készülékek forgalmazóit törvény kötelezi a használt készülékek térítésmentes visszavételére. A Conrad az alábbi **díjmentes** visszadási lehetőségeket biztosítja (bővebb információk a weboldalunkon találhatóak):

- a Conrad szaküzleteiben,
- a Conrad cég által létesített gyűjtőhelyeken,
- valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatók gyűjtőhelyein vagy a gyártók és a forgalmazók által valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatók gyűjtőhelyein vagy a gyártók és a forgalmazók által az ElektroG (elektromos és elektronikus berendezésekről szóló német törvény) értelmében létrehozott gyűjtőhelyeken.

A leadandó használt készüléken tárolt személyes adatok törléséért a végfelhasználó tartozik felelősséggel.

Vegye figyelembe, hogy más országokban a Németországban érvényben lévőktől eltérő szabályok vonatkozhatnak a használt készülékek leadására és újrahasznosítására.

13.2 Elemek/akkuk

Vegye ki az esetleg a készülékben lévő elemeket/akkukat, és ezeket a készüléktől elkülönítve adja le hulladékgyűjtésbe. Önnek, mint végfelhasználónak jogszabályban előírt kötelezettsége (elemekre vonatkozó rendelet) a használt elemek és akkuk leadása; az elemeket/akkukat tilos a háztartási hulladékba tenni!



A károsanyag-tartalmú elemeket az itt látható szimbólum jelöli, amely a háztartási hulladékkal történő együttes kezelés tilalmára hívja fel a figyelmet. A mértékadó nehézfém jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken és akkukon, pl. a szöveg mellett látható hulladéktartály ikon alatt található).

A használt elemek és akkuk ingyenesen leadhatók lakóhelye hulladékgyűjtő állomásain, fióküzleteinkben, valamint minden olyan helyen, ahol elemeket, akkukat forgalmaznak. Ön ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul környezete megóvásához.

A hulladékgyűjtésbe való leadás előtt az elem/akku szabad érintkezőit a rövidzárlat elkerülése érdekében teljesen le kell fedni egy ragasztószalaggal. Még akkor is, ha az elemek/akkuk lemerültek, a bennük lévő maradék energia veszélyes lehet rövidzárlat esetén (felnyílás, erős melegedés, tűz, robbanás).

14 Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, ezennel kijelenti, hogy ez a termék megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

- Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen érhető el:

www.conrad.com/downloads

Írja be a termék rendelési számát a keresőmezőbe, ez után a megfelelőségi nyilatkozatot letöltheti a rendelkezésre álló nyelveken.

15 Műszaki adatok

15.1 Áramellátás

Bemeneti feszültség/-áram

Bázisállomás (hálózati üzem)..... 5 VDC, max. 6 W

Bázisállomás (elemes üzem)..... 3 db ceruzaelem 1,5 V AA

Kültéri érzékelő..... 2 db ceruzaelem, 1,5 V AA

Alacsony elemtöltöttség kijelzése..... Bázisállomás 3,6 V alatt

..... Kültéri érzékelő 2,5 V alatt

15.2 Hálózati adapter

Bemeneti feszültség/áramfelvétel.....100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,3 A

Kimeneti feszültség /áram..... 5 V/DC, max. 6 W

15.3 Méréstartomány

Bázisállomás..... -9 ... +50 °C, 1 – 99 % rel. páratartalom

Kültéri érzékelő..... -40 ... +60 °C, 1 – 99 % rel. páratartalom

15.4 Rádiófrekvenciás modul

Adófrekvencia..... 433,92 MHz

Adóteljesítmény..... 4,11 dBm

Hatótáv..... max. 80 m

15.5 Környezeti feltételek

Bázisállomás

Üzemi-/tárolási feltételek..... -10 ... +50 °C, 1 – 99 % rel. páratartalom

Kültéri érzékelő

Üzemi-/tárolási feltételek..... -40...+60 °C

Védettség (kültéri érzékelő)..... IP54

15.6 Egyéb információk

Bázisállomás

Méretek (Sz x Ma x Mé)..... 138 x 83 x 28 mm

Súly..... 171 g elem nélkül

Kültéri érzékelő

Méretek (Sz x Ma x Mé)..... 38 x 100 x 20 mm

Súly..... 32 g elem nélkül