



Használati útmutató

Időjárásjelző állomás

Rend.-sz. 3350745



1 Tartalomjegyzék

2 Bevezetés	4
3 Használati útmutatók letöltése	4
4 Rendeltetésszerű használat	4
5 Jellemzők és funkciók	5
5.1 Időjárásjelző állomás	5
5.2 Kültéri érzékelő	5
6 A csomag tartalma	5
7 A szimbólumok jelentése	6
8 Biztonsági tudnivalók	6
8.1 Általános információk	6
8.2 A készülékkel való bánásmód	7
8.3 Üzemi feltételek	7
8.4 A készülék kezelése	7
8.5 Elemek/akkuk	8
8.6 Hálózati adapter	8
9 A termék áttekintése	10
9.1 Időjárásjelző állomás	10
9.2 Kültéri érzékelő	11
9.3 Kijelző	11
10 A készülék kezelése	12
10.1 Az időjárásjelző állomás áramellátása	12
10.2 A kültéri érzékelő és az időjárásjelző állomás párosítása	13
10.3 Az időjárásjelző állomás elhelyezése, ill. felszerelése	13
10.4 A kültéri érzékelő elhelyezése vagy felszerelése	14
10.5 A rádiójelvezérlésű óra (RCC) beállítása	14
10.6 Kijelzési beállítások	14
10.7 Az ébresztés beállítása	16

10.8 Az ébresztés kikapcsolása/ a szundi funkció használata	17
10.9 A háttérvilágítás be-/kikapcsolása	17
10.10 A hőmérséklet-figyelmeztetés beállítása	18
10.11 A minimum-/maximumértékek rögzítése	19
10.12 Hőmérséklet-/páratartalom-tendencia kijelzések	19
10.13 Időjárás-előrejelzés	20
10.14 Az alacsony elemtöltöttség kijelzése	20
11 Hibamegoldás	21
12 Átviteli hatótávolság	22
13 Tisztítás és ápolás	23
13.1 Az időjárásjelző állomás tisztítása	23
13.2 A kültéri érzékelő tisztítása	23
14 Hulladékleadás	23
14.1 Készülék.....	23
14.2 Elemek/akkuk.....	24
15 Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)	25
16 Műszaki adatok	25
16.1 Áramellátás	25
16.2 Méréstartomány és pontosság	25
16.3 Rádiófrekvenciás modul	26
16.4 Környezeti feltételek.....	26
16.5 Egyéb információk	26
16.6 Adapter.....	27

2 Bevezetés

Köszönjük, hogy a termékünket választotta.

Műszaki kérdések esetén keresse fel az alábbi weboldalt: www.conrad.com/contact

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 érzékelő vezeték nélkül továbbítja a mérési adatokat. Az időjárásjelző állomás és a kültéri érzékelő elemekkel működik (a csomag nem tartalmazza). Az időjárásjelző állomás hálózati adapterrel is működtethető (a csomag tartalmazza).

Az időjárásjelző állomás kizárólag beltéri használatra alkalmas, ezért ne használja a szabadban. Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Amennyiben a terméket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a termék károsodhat. A szakszerűtlen használat rövidzárlatot, tüzet, áramütést és egyéb veszélyeket okozhat.

A készülék megfelel a törvényi előírásoknak és az összes nemzeti és európai követelménynek. Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg ezt a használati útmutatót. Ha a terméket továbbadja, adja vele a használati útmutatót is.

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

5 Jellemzők és funkciók

5.1 Időjárásjelző állomás

- 3 db mikroelemmel (a csomag nem tartalmazza) vagy egy 5 V-os, 1,2 A-es DC-adapterrel (a csomag tartalmazza) működtethető.
- Beltéri és kültéri hőmérséklet- és páratartalom-mérés, a minimum és maximum értékek mentésével (°C és °F között átkapcsolható)
- Időjárás-előrejelzés
- Hőmérséklet és páratartalom-tendencia kijelzése
- Max. 3 kültéri érzékelő párosítása
- Időjárás-előrejelzés
- Rádiójelvezérlésű óra (RCC-DCF) automatikus időbeállítással
- Ébresztőóra szundi funkcióval
- A hét napjainak kijelzése 8 nyelven
- Választható óra- és dátumformátum (12/24 óra)
- Háttérvilágítás 4 fényerőfokozattal
- Lekapcsolható gombhangok

5.2 Kültéri érzékelő

- 2 db ceruzaelemről működtethető (a csomag nem tartalmazza)
- A mérési adatok vezeték nélküli átvitele az időjárásjelző állomásra
- Kültéri használatra

6 A csomag tartalma

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| ■ Időjárásjelző állomás | ■ Hálózati adapter |
| ■ Kültéri érzékelő | ■ Használati útmutató |

7 A szimbólumok jelentése

A terméken/készüléken vagy a szövegben az alábbi szimbólumok fordulnak elő:



Ez a szimbólum olyan veszélyre figyelmeztet, amelynek sérülés lehet a következménye.



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



II. érintésvédelmi osztály (adapter)



A hálózati adaptert csak száraz, beltéri helyiségekben használja.

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 biztonsági tudnivalók és információk figyelmen kívül hagyásából eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen túlmenően ilyen esetben érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

8.1 Általános információk

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

- 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 érvényes más készülékekre is. A gyártó nem vállal felelősséget a pontatlan kijelzésekért vagy mérési eredményekért, és az azokból adódó következményekért.
- A termék nem alkalmas gyógyászati célokra vagy a nyilvánosság informálására.

8.2 A készülékkel való bántás mód

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

8.3 Üzemi feltételek

- Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős ütésektől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- A kültéri érzékelő kültéri használatra alkalmas. Nem szabad azonban víz alatt használni.
- Óvja a készüléket a közvetlen napfénytől. Ez a kültéri érzékelőre is érvényes, mert a kültéri érzékelő túlmelegedhet, és helytelen mérési értékeket jelezhet ki.
- Ne használja a készüléket erős mágneses vagy elektromágneses mezők, adóantennák vagy nagyfrekvenciás generátorok közvetlen közelében. Ennek a figyelemztetésnek a figyelmen kívül hagyása üzemzavarhoz vezethet.

8.4 A készülék kezelése

- Forduljon szakemberhez, ha bizonytalan a termék működésével, biztonságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- Ha a készülék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzemén kívül, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. NE próbálja sajátkezűleg javítani a készüléket. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:
 - láthatóan sérült,
 - már nem működik szabályszerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva,
 - vagy súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.

8.5 Elemek/akkuk

- Az elemek/akkuk berakásakor figyeljen 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 szabadon hozzáférhető helyen, mert gyermekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Az elemeket/akkukat mindig egyszerre cserélje. A régi és új elemek/akkuk vegyes használata az elemek/akkuk kifolyásához és a készülék károsodásához vezethet.
- Az elemeket/akkukat ne szedje szét, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe. Ne próbáljon meg feltölteni nem tölthető elemeket! Robbanásveszély áll fenn!

8.6 Hálózati adapter



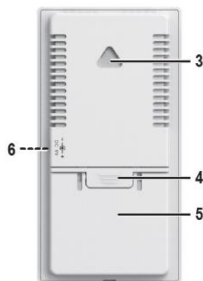
Ne módosítsa, és ne javítsa az áramellátás szerkezeti elemeit, beleértve a hálózati csatlakozódugót, tápkábeleket és adaptereket is. Ne használjon sérült, károsodott alkatrészeket. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása esetén fennáll az életveszélyes áramütés veszélye!

- 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 feszültségadatok meggyeznek az áramszolgáltatójának hálózati feszültségével.
- Az adaptert nem szabad nedves kézzel csatlakoztatni vagy kihúzni.
- Ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzataból. Ehelyett inkább az erre szolgáló 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 a hálózati adaptert, mert ez halálos áramütést okozhat! A folyamat lépései:
 - Kapcsolja ki annak a hálózati csatlakozójzatnak az áramellátását, amelyhez a hálózati adapter csatlakoztatva van (kapcsolja ki a megfelelő kismegszakítót, vagy vegye ki a biztosítékot, és végül kapcsolja le a megfelelő áramvédő kapcsolót).
 - Válassza le a hálózati adaptert a hálózati csatlakozójzatról.
 - Használjon azonos típusú, új hálózati adaptert. Ne használja tovább a meghibásodott adaptert.
- Figyeljen ezen kívül 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 botlásvesztélyt, és senki ne akadhasson el benne. Ennek figyelmen kívül hagyása esetén sérülésvesztély áll fenn.

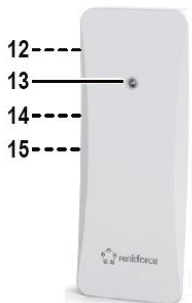
9 A termék áttekintése

9.1 Időjárásjelző állomás



- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | Kijelző 7 -/MEM/RCC gomb | 8 | +/CH gomb |
| 2 | SNOOZE • LIGHT
(szundi/világítás) érintőfelület | 9 | ALERT (riasztás) gomb |
| 3 | Akasztfurat | 10 | SET /  (beállítás) gomb |
| 4 | Elemtartó rekesz fedele | 11 | Adapter (az ábrán nem szerepel) |
| 5 | Asztali letámasztó | | |
| 6 | Tápcsatlakozó | | |

9.2 Kültéri érzékelő



12 Akasztófurat

13 Kijelző LED

14 Csatomaválasztó kapcsoló

15 Elemtartó rekesz fedele

9.3 Kijelző



16 Időjárás-előrejelzés

17 Dátum

18 Pontos idő, ébresztés

19 Kültéri érzékelő rádiócsatornája

20 Kültéri hőmérséklet, páratartalom
tendencia és elemtöltöttség

21 Beltéri hőmérséklet, páratartalom,
tendencia és elemtöltöttség

10 A készülék kezelése

Az időjárásjelző állomás és a kültéri érzékelő megfelelő elhelyezése döntő fontosságú a pontos mérések szempontjából.

Fontos:

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

10.1 Az időjárásjelző állomás áramellátása

Az időjárásjelző állomás elemekkel vagy hálózati adapterrel **(11)** működtethető. A termék az elektromos hálózathoz csatlakoztatható, miközben elemek vannak az elemtartó rekeszben.

Elemes üzem

1. Az elemtartó rekesz nyitásához tolja az elemtartó rekesz fedelét **(4)** lefelé.
2. Helyezze be az elemeket a helyes (+ és –) polaritás figyelembevételével az elemtartó rekeszbe. Az időjárásjelző állomás ekkor egy hangjelzést ad.
3. Az elemtartó rekesz zárásához tolja vissza az elemtartó rekesz fedelét **(4)**.

Hálózati üzem

1. Csatlakoztassa a hálózati adaptert **(11)** az időjárásjelző állomás tápcsatlakozójához **(6)**.
2. Csatlakoztassa a hálózati adaptert **(11)** az elektromos hálózathoz.

10.2 A kültéri érzékelő és az időjárásjelző állomás párosítása

1. A kültéri érzékelő elemtartó rekeszének nyitásához tolja az elemtartó rekesz fedelét **(15)** lefelé.
2. Helyezze be az elemeket a helyes (+ és –) polaritás figyelembevételével az elemtartó rekeszbe.
3. A kültéri érzékelő csatornájának időjárásjelző állomáson történő kiválasztásához nyomja meg a **+CH** gombot **(8)** megfelelő számú alkalommal:

+CH gomb megnyomása	Kültéri érzékelő csatornája	Kijelzés:
1x	1-es csatorna	
2x	2-es csatorna	
3x	3-as csatorna	
4x	Az automatikus csatornaváltási funkció aktiválása	

Az időjárásjelző állomás bekapcsolása után a párosítás mód 3 percig marad aktív. Ezt egy villogó antenaszimbólum jelzi.

4. Tolja a csatornaválasztó kapcsolót **(14)** az időjárásjelző állomáson beállított csatornának megfelelő állásba.
5. Zárja vissza az elemtartó rekeszt a fedéllel **(15)**.
6. A kültéri érzékelő kapcsolódik az időjárásjelző állomáshoz.

A kültéri érzékelők összes adatának törléséhez és a rádiójel keresésének újraindításához tartsa a **+CH** gombot **(8)** kb. 3 másodpercig lenyomva.

10.3 Az időjárásjelző állomás elhelyezése, ill. felszerelése

- Akassza az időjárásjelző állomást a hátoldalon található akasztófuratnál **(3)** a falban lévő kampóra, szögre vagy csavarra.
- A kihajtható asztali állvány **(5)** segítségével az időjárásjelző állomás egy vízszintes, stabil és megfelelő méretű felületre állítható.

10.4 A kültéri érzékelő elhelyezése vagy felszerelése

Akassza a kültéri érzékelőt a hátoldalon található akasztófura alá (12) a falban lévő kampóra, szögre vagy csavarra.

Válassza meg úgy a felszerelési helyet, hogy a kültéri érzékelőt ne érje közvetlen napfény, ellenkező esetben helytelen mérési eredmények fordulhatnak elő. Ugyanez vonatkozik arra az esetre, ha a kültéri érzékelőt közvetlen csapadék éri.

10.5 A rádiójelvezérlésű óra (RCC) beállítása

1. A kültéri érzékelő párosítása után az időjárásjelző állomás automatikusan keresni kezdi az időjelet.

Szimbólum	Időjel
 Villog.	A vétel folyamatban van
 Állandó fénnel világít.	Sikeres vétel
 Eltűnik.	Sikertelen vételi kísérlet

2. A keresés manuális indításához tartsa lenyomva a **-/MEM/RCC (7)** gombot, és a keresés befejezéséhez nyomja meg ismét ezt a gombot.

10.6 Kijelzési beállítások

A beállításhoz végezze el az alábbi lépéseket:

1. A beállítás mód megnyitásához tartsa kb. 3 másodpercig lenyomva a **SET/🔔** gombot (10).
 - Az első beállítási lehetőségnél módosíthatja a nyelvet.
 - A kijelzőn (1) villog az aktuálisan beállított nyelv.
2. A beállítható nyelvek alábbi sorrendben történő léptetéséhez nyomja meg a **-/MEM/RCC** gombot (7) vagy a **+/CH** gombot (8):
 - Englisch (angol)
 - Dänisch (dán)
 - Niederländisch (holland)
 - Spanisch (spanyol)

- Italienisch (olasz)
- Deutsch (német)
- Französisch (francia)
- Tschechisch (cseh)

3. A beállítás jóváhagyásához és a következő menüpontra lépéshez nyomja meg a **SET/🔊** gombot **(10)**.

Ha 20 másodpercig nem történik gombnyomás, a készülék automatikusan kilép a beállítás módból. A beállítások automatikusan mentésre kerülnek.

4. Ismételje meg a 2. és 3. lépést a többi paraméternél. A beállítás menüben beállítható összes paraméter a következő táblázatban látható:

Paraméter	Lehetséges értékek
Sprachen (Nyelvek)	Englisch, Dänisch, Niederländisch, Spanisch, Italienisch, Deutsch, Französisch, Tschechisch (angol, dán, holland, spanyol, olasz, német, francia, cseh)
Tastentöne (gombhangok)	ON: Gombhangok bekapcsolva. OFF: Gombhangok kikapcsolva.
Funkgesteuerte Uhr (RCC) (rádiójelvezérlésű óra)	Ein/Aus (be/ki)
Zeitzone (időzóna):	-12 – +12
Datum – Jahr (dátum – év):	2000 - 2099
Datum – Format (dátum – formátum)	T/M (n/h) vagy M/T (h/n)
Datum – Monat (dátum – hónap)	JAN – DEZ (január – december)
Datum – Tag (dátum – nap)	01 - 31
Zeit – Stunde (idő – óra)	00 -23
Zeit – Minute (idő – perc)	00 - 59
Zeit – Format (idő – formátum)	12 Hr: 12 órás kijelzési formátum 24 Hr: 24 órás kijelzési formátum

Paraméter	Lehetséges értékek
Kalenderanzeige (naptár kijelzése)	Ganze Woche (teljes hét) Kalender (naptár) Keines (nincs)
Temperatureinheit (hőmérséklet mértékegysége)	°C vagy °F

5. A beállítás módból történő kilépéshez nyomja meg az utolsó beállítás után a **SET/🔔** gombot **(10)**.

10.7 Az ébresztés beállítása

- Ha az ébresztés aktiválva van, akkor a kijelzőn **(1)** 🔔 szimbólum látható.
- Ha 20 másodpercig nem történik gomblenyomás, a készülék automatikusan kilép az ébresztésbeállítási módból. A beállítások automatikusan mentésre kerülnek.

1. Az aktuális ébresztésbeállítások megjelenítéséhez nyomja meg a **SET/🔔** gombot **(10)**.
2. Az ébresztésbeállítási mód megnyitásához tartsa körülbelül 3 másodpercig lenyomva a **SET/🔔** gombot **(10)**.
3. Az alábbi sorrendben történő beállításhoz nyomja meg a **SET/🔔** gombot **(10)**:
 - Ébresztés ein/aus (be/ki)
 - Óra
 - Perc
 - Szundi időtartama
 - Kilépés az ébresztésbeállítási módból
4. Állítsa be az értékeket a **-/MEM/RCC (7)** vagy a **+/CH** gombbal **(8)**.
5. A beállítás mentéséhez és az ébresztésbeállítási mód bezárásához nyomja meg a **SET/🔔** gombot **(10)**.

10.8 Az ébresztés kikapcsolása/ a szundi funkció használata

Ha nem történik gomblenyomás, az ébresztési hangjelzés 2 perc után automatikusan kikapcsol.

Az ébresztés kikapcsolásához vagy a szundi funkció aktiválásához végezze el az alábbi lépéseket.

1. Az ébresztés kikapcsolása: Az időjárásjelző állomás tetején lévő **SNOOZE • LIGHT** érintőfelület **(2)** kivételével nyomja meg bármely gombot.
 - Az ébresztés elhallgat, és a következő napon a beállított időpontban ismét megszólal.
2. A szundi funkció elindítása: Koppintson a **SNOOZE • LIGHT** érintőfelületre **(2)** az időjárásjelző állomás tetején.
 - Az ébresztés elhallgat, és a beállított szundiidő után ismét megszólal.
 - A kijelzőn **(1)** **Z^Z** kijelzés látható.
3. A szundi funkció kikapcsolása: Az időjárásjelző állomás tetején lévő **SNOOZE • LIGHT** érintőfelület **(2)** kivételével nyomja meg bármely gombot.

10.9 A háttérvilágítás be-/kikapcsolása

- Ha az időjárásjelző állomás a hálózati adapterhez **(11)** csatlakozik, akkor a háttérvilágítás az előre beállított fokozaton bekapcsolva marad.
- Ha az időjárásjelző állomás elemekről működik, akkor a háttérvilágítás 8 másodperc inaktivitás után kikapcsol.

A háttérvilágítás beállításához koppintson egy vagy több alkalommal a **SNOOZE • LIGHT** érintőfelületre **(2)** az időjárásjelző állomás tetején:

A SNOOZE • LIGHT-érintőfelület megérintése	Háttérvilágítás
1x	Fényerőfokozat: 100%
2x	Fényerőfokozat: 60%
3x	Fényerőfokozat: 5%
4x	A háttérvilágítás kikapcsolásra kerül.

10.10 A hőmérséklet-figyelmeztetés beállítása

- Ez a funkció figyelmezteti Önt, ha a hőmérséklet túllépi az előre beállított határértékeket.
 - Ha a hőmérséklet-figyelmeztetés funkció ki van kapcsolva, akkor a kijelzőn (1) nem jelenik meg a (▲ **HIGH** vagy ▲ **LOW**/ magas vagy alacsony) figyelmeztető szimbólum.
 - Az értékek gyors módosításához tartsa az **-/MEM/RCC (7)** vagy a **+/CH (8)** gombot lenyomva.
-
- Ha 20 másodpercig nem történik gomblenyomás, akkor a készülék automatikusan kilép a hőmérséklet-figyelmeztetés beállítási módjából. A beállítások automatikusan mentésre kerülnek.
1. A hőmérséklet-figyelmeztetés beállítási módjának megnyitásához tartsa kb. 3 másodpercig lenyomva az **ALERT** (riasztás) gombot (9).
 2. Az alábbi sorrendben történő beállításhoz nyomja meg az **ALERT** gombot (9):
 - Beltéri hőmérséklet riasztás be/ki
 - Magas beltéri hőmérséklet
 - Alacsony beltéri hőmérséklet
 - 1. kültéri csatornához tartozó riasztás be/ki
 - 1. kültéri csatornához tartozó magas hőmérséklet
 - 1. kültéri csatornához tartozó alacsony hőmérséklet
 - 2. kültéri csatornához tartozó riasztás be-/ki
 - 2. kültéri csatornához tartozó magas hőmérséklet
 - 2. kültéri csatornához tartozó alacsony hőmérséklet
 - 3. kültéri csatornához tartozó riasztás be-/ki
 - 3. kültéri csatornához tartozó magas hőmérséklet
 - 3. kültéri csatornához tartozó alacsony hőmérséklet
 - Befejezés
 3. Állítsa be az értékeket a **-/MEM/RCC (7)** vagy a **+/CH (8)** gombbal.
 4. Hagyja jóvá a beállítást az **ALERT (9)** gombbal.
 5. Az előre beállított küszöbérték elérésekor villog a (▲ **HIGH** vagy ▲ **LOW** / magas vagy alacsony) figyelmeztető szimbólum a kijelzőn (1), és egy figyelmeztető hangjelzés hallható.

6. A figyelmeztető hangjelzés egy tetszőleges gomb megnyomásával leállítható. A (**▲ HIGH** vagy **▲ LOW** / magas vagy alacsony) figyelmeztető szimbólum az állapot megszűnéséig villog a kijelzőn **(1)**.
7. Az összes beállított küszöbérték törléséhez tartsa kb. 3 másodpercig lenyomva az **ALERT (9)** gombot.
8. A beállítások bezárásához koppintson az időjárásjelző állomás tetején lévő **SNOOZE • LIGHT** érintőfelületre **(2)**.

10.11 A minimum-/maximumértékek rögzítése

- A minimum/maximum értékek minden nap 0:00 órakor (0:00) törlődnek.
- A minimum-/maximumértékek manuális törléséhez tartsa kb. 3 másodpercig lenyomva a **-MEM/RCC (7)** gombot.

Az időjárásjelző állomás rögzíti az egy nap alatt mért hőmérséklet és páratartalom legalacsonyabb és legmagasabb értékét. Ezek az értékek az alábbi módon jeleníthetők meg:

-MEM/RCC gomb megnyo- mása	Kijelzés
1x	A maximumértékek 5 másodpercig láthatók a kijelzőn.
2x	A minimumértékek 5 másodpercig láthatók a kijelzőn.
3x	Visszalépés az alapkijelzéshez

10.12 Hőmérséklet-/páratartalom-tendencia kijelzések

A tendencia-kijelzés azt mutatja, hogy a hőmérséklet és páratartalom az utolsó mérés óta emelkedett, csökkent vagy változatlan maradt:

Hőmérséklet-tendencia	Kijelzés
1 °C emelkedés (vagy 1 órán belüli összes emelkedés 1 °C)	
1 °C csökkenés (vagy 1 órán belüli összes csökkenés 1 °C)	

Páratartalom-tendencia	Kijelzés
5 % emelkedés (vagy 1 órán belüli összes emelkedés 5% rel. páratartalom.)	
5% csökkenés (vagy 1 órán belüli összes emelkedés 5% rel. páratartalom.)	

A relatív páratartalom emelkedése (rF) 5 %-kal (vagy a relatív páratartalom 1 órán belüli összes emelkedése 5 %)

- A relatív páratartalom csökkenése 5 % (vagy a relatív páratartalom 1 órán belüli csökkenése 5%)

10.13 Időjárás-előrejelzés

- Az időjárás előrejelzés pontossága 70-75 % körüli.
- A kijelző (1) alap kijelzése bekapcsoláskor részben felhős időjárást jelez.
- Ez az időjárás-előrejelzés csak egy közelítő adat, és nem helyettesíti a professzionális helyi időjárási szolgáltatásokat.

Az időjárás-előrejelzés funkció a beltéri és kültéri hőmérséklet és páratartalom adatokon alapuló közelítő előrejelzés a következő 12 órára:

Napos idő	Részben felhős	Felhős	Eső	Hó
				

10.14 Az alacsony elemtöltöttség kijelzése

Időjárásjelző állomás

Ha az időjárásjelző állomásban gyengék az elemek, a kijelzőn (1) a beltéri hőmérséklet, páratartalom-tendencia és elemtöltöttségi szint területén (21) a  szimbólum látható.

Kültéri érzékelő

Ha a kültéri érzékelő elemei gyengék, a kijelzőn (1) a kültéri hőmérséklet, páratartalom-tendencia és elemtöltöttségi szint területén (20) a  szimbólum látható.

11 Hibamegoldás

Hiba	Lehetséges ok	Megoldási javaslat
A kültéri érzékelő mérési értékei nem, vagy csak rendszertelenül jelennek meg.	A kültéri érzékelő és az időjárásjelző állomás közötti kapcsolat nem megfelelő.	■ Kapcsolja ki és vissza a kültéri érzékelőt és az időjárásjelző állomást (párosítsa ismét a kültéri érzékelőt). ■ Használjon új elemeket. ■ Ellenőrizze, hogy a csatorna beállítása megfelelő. ■ A szabályos kapcsolat létrehozásához helyezze a kültéri érzékelőt az időjárásjelző állomás mellé. ■ Ellenőrizze, hogy a kültéri érzékelő hatótávolságon belül van (max. 80 m). ■ Ellenőrizze, hogy nincsenek zavarforrások a közelben (pl. rádióantennák, vezeték nélküli elektromos készülékek, stb.).
Az időjárásjelző állomás nem ismeri fel a kültéri érzékelőt.		
Valószínűtlen mérési értékek	A kültéri érzékelő nem megfelelő elhelyezése	Helyezze az időjárásjelző állomást és a kültéri érzékelőt megfelelő helyre (ne érje közvetlen napfény, ne legyen hőforrások közelében stb.)
HH.H vagy LL.L hőmérséklet-kijelzés	Méréstartományon kívüli mérési értékek	Ellenőrizze a környezeti feltételeket (lásd a 16., „Műszaki adatok” című részben).

12 Átviteli hatótávolság

Az időjárásjelző állomás a kültéri érzékelő rádiójeleinek vételére ideális körülmények között legfeljebb 80 méter hatótávolságon belül képes.

- Ez az átviteli hatótávolság adat azonban csak a nyílt terepre vonatkozik.
- Ez az ideális szituáció (pl. az időjárásjelző állomás és a kültéri érzékelő sík, egyenes, fák és épületek nélküli réten van) a gyakorlatban azonban nem fordul elő.
- Általában az időjárásjelző állomás a házban van felállítva, a kültéri érzékelő egy ablak mellett van.
- A rádiójel-átvitelt erő különböző hatások miatt konkrét hatótávolság nem garantálható.
- Családi házban történő felhasználásra azonban a hatótávolság elég.
- Ha az időjárásjelző állomás (az új elemek ellenére) nem kap adatokat a kültéri érzékelőtől, akkor csökkentse a távolságot az időjárásjelző állomás és a kültéri érzékelő között.

A hatótávolság az alábbi okok miatt jelentősen csökkenhet:

- Falak és vasbeton mennyezetek.
- Bevonattal ellátott/fémgöngyölt szigetelőüvegek, alumíniumkeretes ablakok, stb.
- Járművek
- Fák, bokrok, föld és sziklák
- Közelben lévő fém- és elektromosan vezető tárgyak (pl. fűtőtest),
- Az emberi test közelsége
- Szélessávú interferencia, pl. lakóterületeken (vezeték nélküli telefonok, mobiltelefonok, vezeték nélküli fejhallgatók, vezeték nélküli hangszórók, ugyanazon a frekvencián működő más rádiófrekvenciás időjárásjelző állomások, bébiőr, stb.)
- Villanymotorok, transzformátorok, tápegységek közelsége
- Hálózati csatlakozóaljzatok, hálózati kábelek közelsége
- Rosszul árnyékolt vagy nyitott házzal üzemeltetett számítógépek vagy
- más elektromos készülékek közelsége

13 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.

13.1 Az időjárásjelző állomás tisztítása

1. Válassza le az időjárásjelző állomást az elektromos hálózatról.
2. Az időjárásjelző állomás külsejét csak száraz, szőszmentes törlőruhával tisztítsa. A karcolások és működési hibák elkerülése érdekében ne nyomja meg túl erősen a kijelzőt. Az időjárásjelző állomásról egy hosszú szőrű ecset és porszívó segítségével távolítsa el a port.

13.2 A kültéri érzékelő tisztítása

Távolítsa el a szennyeződések a kültéri érzékelőről egy puha, langyos vízzel enyhén megnedvesített törlőruhával.

14 Hulladékleadás

14.1 Készülék



Az európai piacon forgalomba hozott összes elektromos és elektronikus készüléket el kell látni ezzel a szimbólummal. Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléket élettartamának végén a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönítve kell leadni.

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

Az elektromos és elektronikus készülékek forgalmazóit törvény kötelezi a használt készülékek térítésmentes visszavételére. A Conrad az alábbi díjmentes visszaadási lehetőségeket biztosítja (bővebb információk az internetoldalunkon találhatók:

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

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.

14.2 Elemek/akkuk

Vegye ki a készülékbe helyezett esetleges elemeket/akkukat, és ezeket a készüléktől elkülönítve adja le a hulladékgyűjtésbe. Önt, mint végfelhasználót, jogszabály kötelezi minden használt elem/akku leadására (elemekről szóló rendelet); tilos ezeket a háztartási hulladékba tenni.



A károsanyag tartalmú elemeket/akkukat az itt látható szimbólum jelöli, amely a háztartási hulladékkal történő együttes kezelés tilalmára hívja fel a figyelmet. A mérvadó nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken/akkukon, pl. a bal oldalon 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 a környezetvédelemhez.

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 (szétrepedés, erős melegeedés, tűz, robbanás).

15 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 iránelvnek.

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

www.conrad.com/downloads

A keresőmezőben adja meg a készülék rendelési számát. Ezután letölthető a rendelkezésre álló nyelveken az EU-megfelelőségi nyilatkozat.

16. Műszaki adatok

16.1 Áramellátás

Időjárásjelző állomás

Elemes üzem3 db mikroelem 1,5 V AAA
(a csomag nem tartalmazza)

Hálózati üzem5 V/DC 1,2 A hálózati adapter
(a csomag tartalmazza)

Kültéri érzékelő

Elemes üzem2 db ceruzaelem 1,5 V AA
(a csomag nem tartalmazza)

16.2 Méréstartomány és pontosság

Méréstartomány

Időjárásjelző állomás-10 ... +50 °C, 1 – 99 % rel. páratartalom

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

Pontosság

Időjárás-előrejelzés.....70–75 %

16.3 Rádiófrekvenciás modul

Átviteli frekvencia	433,42-434,42 MHz
DCF-frekvenciatartomány	77,2–77,8 kHz
Adóteljesítmény	4,11 dBm
Átviteli hatótávolság	max. 80 m (nyílt terepen)
Átviteli intervallum	CH1 = 114 másodperc
	CH2 = 134 másodperc
	CH3 = 158 másodperc

16.4 Környezeti feltételek

Időjárásjelző állomás

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

Kültéri érzékelő

Üzemi-/tárolási feltételek	-40°C ... +60 °C
Védettség	IP54

16.5 Egyéb információk

Időjárásjelző állomás

Méret (Sz x Ma x Mé)	83 x 152 x 36 mm
Súly	185 g (elemek nélkül)
Zajsint (ébresztés).....	80 dB

Kültéri érzékelő

Méret (Sz x Ma x Mé)	38 x 100 x 20 mm
Súly	32 g (elemek nélkül)

16.6 Adapter

A 2019/1782 EU rendelet szerinti adatok

Gyártó	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Cégjegyzékszám	HRB 3896
Típusjelölés	HX075-0501200-AG-001
Bemeneti feszültség	100-240 V/AC
Bemeneti frekvencia	50/60 Hz
Kimeneti feszültség	5,0 V/DC
Kimeneti áram	1,2 A
Kimeneti teljesítmény	6,0 W
Átlagos üzemi hatékonyság	77,6 %
Teljesítményfelvétel terhelés nélkül	0,07 W