

## D Használati útmutató

# Analóg rádiójel vezérlésű ébresztőóra

Rend. sz. 1007810

## Rendeltetésszerű használat

A rádiójel vezérlésű ébresztőóra kijelzi a pontos időt, ezen kívül ébresztő funkcióval is rendelkezik.

A beépített DCF vevőn keresztül az órán automatikusan megjelenik a pontos idő. A fent leírtaktól eltérő alkalmazás károsíthatja a készüléket, és veszélyekkel, pl. rövidzárlat, gyulladás, áramütés, stb. járhat.

A terméket nem szabad módosítani, ill. átépíteni.

A biztonsági előírásokat okvetlenül be kell tartani.

A készülék teljesíti az európai és a nemzeti törvényi előírásokat. Az összes előforduló cégnév és készülékmegnevezés a mindenkorai tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.


## A szállítás tartalma


- Rádiójel vezérlésű ébresztőóra
- Használati útmutató

## Jellemzők

- Óramű másodpercmutató nélkül, a ketyegő hang elkerülése érdekében
- Szundikálási funkció (ébresztés ismétlés)
- Számlap megvilágítás

## A jelképek magyarázata

 Ez a szimbólum rendkívüli veszélyekre hívja fel a figyelmet kezelés vagy működtetés közben.

 A „nyíl”-szimbólum különleges tanácsokra és kezelési tudnivalókra utal.

## Biztonsági tudnivalók

 **Olvassa el először a teljes használati útmutatót, fontos információkat tartalmaz a használathoz.**

**A használati útmutató előírásainak be nem tartásából eredő károk esetén érvényét veszíti a szavatosság/garancia. A következményes károkért nem vállalunk felelősséget!**

**A szakszerűtlen kezelésből, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából eredő tárgyi, vagy személyi károkért nem vállalunk felelősséget. Ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és garancia!**

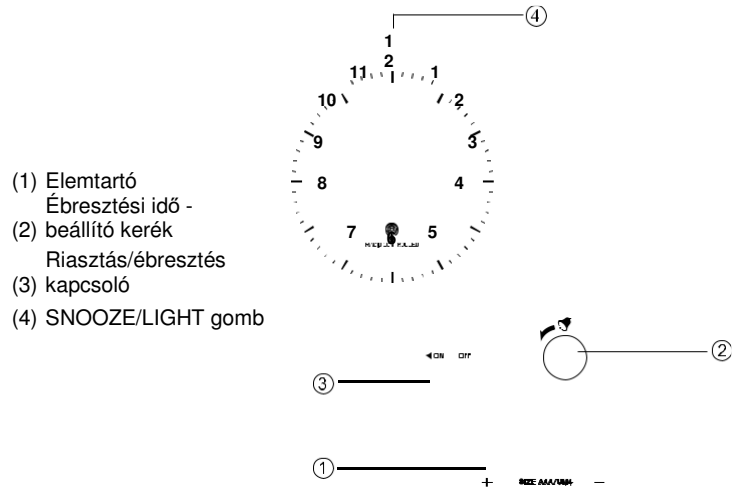
- Biztonsági okokból nem engedélyezett a készülék önkényes átépítése és/vagy megváltoztatása.
- Ne tegye ki a terméket magas hőmérsékletnek, nedvességnek, erős rezgésnek, valamint erős mechanikai igénybevételnek.
- Ha kétélyei vannak a termék működési módjával vagy biztonságosságával kapcsolatban, forduljon szakemberhez.
- A termék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. A készüléket úgy működtesse, hogy gyerekek ne férhessenek hozzá. A készülék lenyelhető apró alkatrészeket és egy elemet tartalmaz.
- Ne hagyja a csomagolóanyagokat szanaszét heverni, mert a gyerekek számára veszélyes játékszerré válhat.
- Bánjon óvatosan a készülékkel, lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.
- Vegye figyelembe a jelen útmutató egyes fejezeteiben olvasható biztonsági tudnivalókat is.

## Tudnivalók az elemekről és akkumulátorokról



- Az elemek/akkumulátorok nem valók gyerekek kezébe.
- Az elemeket/akkumulátorokat ne tárolja szabadon, mert fennáll annak a veszélye, hogy gyerekek vagy háziállatok lenyelik őket. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.
- A kifolyt vagy sérült elemek/akkumulátorok a bőrrel való érintkezéskor felmarhatják a bőrt, használjon ezért ilyen esetben megfelelő védőkesztyűt.
- Az elemeket és akkukat nem szabad rövidre zárni vagy tűzbe dobni. Robbanásveszély!
- Hagyományos (nem feltölthető) elemeket nem szabad feltölteni. Robbanásveszély! Csak újratölthető akkumulátorokat töltsön fel, és használjon megfelelő töltőkészüléket.
- Az elem vagy akku berakásakor ügyeljen a helyes polarításra (a plusz/+ és mínusz/- pólust figyelembe kell venni).

## Részegységek és kezelőelemek



- (1) Elemtartó  
Ébresztési idő -
- (2) beállító kerék  
Riasztás/ébresztés
- (3) kapcsoló
- (4) SNOOZE/LIGHT gomb

## Az elem/akku berakása/cseréje

- Nyissa fel a készülék hátoldalán található elemtartót (1), és tegyen be helyes polaritással egy mikroelemet.
  - A helyes polaritás az elemtartóban (1) jelölve van.
  - Az elem berakása után a mutatók a vételi helyzetbe futnak (12:00 óra), és a rádiójel vezérlésű óra most elkezd keresni a DCF-jelét (lásd „DCF-vétel” c. fejezet).
  - Zárja vissza az elemtartót (1).
  - Elemcserére van szükség, ha az óra megáll.
- Akku alkalmazása is lehetséges. Az akku kisebb üzemi feszültsége (akku = 1,2 V; elem = 1,5 V) és kisebb kapacitása miatt viszont rövidebb üzemeltartam adódik.

## A DCF-jel vétele

Közvetlenül az elemek berakása után az óra elkezd a DCF-jel első vételi kísérletét. A mutatók a vételi helyzetbe futnak, és sikeres DCF-vétel után automatikusan az aktuális pontos időre állnak be.

→ A DCF-jel felismerése és kiértékelése mintegy öt percig tart. Ezen idő alatt ne mozgassa a rádiójel vezérlésű ébresztőórát, és ne működtessen gombot vagy kapcsolót!

Rossz vétel várható pl. fémgözült szigetelt ablakok, vasbeton épületek, speciális bevonatú tapéták, elektronikus készülékek közelében, vagy a pincében való elhelyezés esetén.

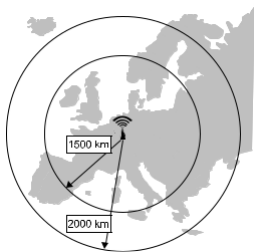
Amennyiben 10 perc eltelté után a mutatók nem futottak rá az aktuális óráidőre, változtassa meg az óra felállítási helyét, és vegye ki az elemeket. Tegye vissza az elemeket kb. egy perc után ismét. Ezután a készülék újabb vételi kísérletet indít.

A vételi kísérleteket a DCF idővel való napi szinkronizálásra (egyztetésre) a készülék naponta többször végrehajtja. Napi egy sikeres szinkronizálás elég ahhoz, hogy az eltérést egy másodperc alatt tartsa.

A DCF jelet a Frankfurt am Main közelében lévő Mainflingenben működő adó sugározza le. Ennek hatótávja mintegy 1500 km, és ideális vételi körülményeknél még 2000 km is lehet.

A DCF jel tartalmazza a pontos óraidőt (eltérés elméletileg 1 másodperc egymillió év alatt!) és a dátumot.

Természetesen elmarad a körülményes kézi átállítás is a nyári, ill. a téli időszámítás között.



## A DCF-vételi kísérlet elvégzése

- Ha a DCF jel keresését kézzel kívánja indítani, (pl. az ébresztőórát másik helyen állította fel) vegye ki a készülékből az elemet.
- Tegye vissza az elemet kb. egy perc után ismét.
- Ezzel egy új vételi kísérletet indít el. A fentieknek megfelelően várjon most ismét 2-5 percet, amíg az óra nem mutatja már az aktuális pontos időt.

## Ébresztési funkció

### a) Az ébresztési idő beállítása

- Az ébresztési időt a számlapon egy kis piros mutató jelzi.
  - Forgassa az óra hátlapján lévő beállítókereket (2) a nyíl irányába, amíg a számlapon meg nem jelenik a kívánt ébresztési idő.
- A beállító kereket kizárólag a nyíl irányába mozgassa, mert egyébként az ébresztési idő nem áll be pontosan, vagy az óramű megsérülhet.

### b) Az ébresztési funkció be- és kikapcsolása

- Hozza az ébresztés-kapcsolót (3) a kívánt állásba:  
ON az ébresztési funkció be van kapcsolva  
OFF az ébresztési funkciót kikapcsolta.

### c) Az ébresztő leállítása és a szundikálási funkció („SNOOZE“)

- A beállított ébresztési időben egy ébresztő hangjel szólal meg, és a számlap néhány másodpercre világítást kap. Az ébresztő hangjel a ház felső oldalán lévő SNOOZE / LIGHT (4) gomb rövid nyomására kb. 5 percre megszakítható. Az ébresztő ezután újra megszólal (szunnyadási funkció).
- Ez a művelet maximum hétszer ismételhető meg.
- Az ébresztési funkció teljes kikapcsolásához az ébresztés kapcsolót (3) OFF helyzetbe kell tenni.
- Ha az ébresztő hangot közben nem állítjuk le kézzel, kb. két perces működés után automatikusan kikapcsolódik, és 12 óra elteltével ismét felhangzik.

## Világítás

Nyomja a ház felső oldalán lévő SNOOZE/LIGHT (4) gombot, ekkor az óraszámplap megvilágítása néhány másodpercre bekapcsolódik.

## Felállítási hely

A készülék felállítására válasszon egy stabil sík felületet. Az értékes bútorok felületét óvja megfelelő alátéttel az esetleges karcolásoktól.

Állítsa úgy fel a rádiójel vezérlésű ébresztőórát, hogy ne eshessen le. A kifogástalan DCF-vétel érdekében ne legyen a rádiójel vezérlésű ébresztőóra más elektronikus készülékek, kábelek, fémszerkezetek stb. közvetlen közelében.

## Karbantartás és tisztítás

A készülék az elemcserén kívül nem igényel karbantartást, tehát ne szedje szét.

A tisztításhoz használjon egy tisztá, puha, száraz ruhát. Ne használjon a tisztításhoz vegyszereket, ezek elszínezhetik a ház műanyag részét.

## Eltávolítás

### a) A készülék



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagoknak tekintendők, és nem valók a háztartási szemétbe!

Az elhasznált eszközöket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Vegye ki a behelyezett elemeket és ezeket a készüléktől elkülönítve selejtezze.

### b) Elemek és akkumulátorok

Önt, mint végfelhasználót törvény kötelezi minden elhasznált elem és akkumulátor leadására; tilos őket a háztartási szeméttel együtt kidobni.



A káros anyagot tartalmazó elemeket/akkukat a mellékelt szimbólumok jelölik,

amelyek utalnak a háztartási szeméten keresztül való eltávolítás tilalmára. A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken/akkukon pl. a baloldalt látható szeméttartály ikon alatt található).

Az elhasznált elemeket/akkukat díjmentesen leadhatja a lakóhelyén létesült gyűjtőhelyeken, cégünk üzleteiben, valamint minden olyan helyen, ahol elemeket/akkukat forgalmaznak!

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségeinek, és hozzájárul a környezet védelméhez!

## Műszaki adatok:

tápfeszültség 1,5 V egyen

Elem .....1 db 1,5 V mikroelem (AAA)

Az elem élettartama: .....kb. 2 év

Időprotokoll..... DCF

Méret..... 79 x 79 x 30 mm

Súly 65 g

## Konformitási nyilatkozat

A Conrad Electronic cég, (Klaus Conrad-Strasse 1, D- 92240 Hirschau) kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel az 1999/5/EU Irányelv alapvető követelményeinek és egyéb lényeges előírásainak.

→ A készülékre vonatkozó megfelelőségi nyilatkozat megtalálható az alábbi web címen: [www.conrad.com](http://www.conrad.com)

Jelen használati útmutató a Conrad Electronic SE publikációja, Klaus Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm felvételhez vagy elektronikus adatfeldolgozó készülékre való átviteléhez a kiadó írásbeli engedélye szükséges. Az utánnyomás, még kivonatolva is, tilos.

A jelen használati útmutató megfelel a technika aktuális állásának a nyomtatás idején. A műszaki adatok és a külső kivitel módosításának jogát fenntartjuk.

© Copyright 2013 by Conrad Electronic SE.



