



Conrad Szaküzlet 1067 Budapest, Teréz krt. 23. Tel: (061) 302-3588
Conrad Vevőszolgálat 1124 Budapest, Jagelló út 30. Tel: (061) 319-0250
RÁDIÓJEL VEZÉRLÉSŰ VETÍTŐS ÓRA, EFP 3000
Rend. sz.: 67 22 18

RENDELTESSZERŰ HASZNÁLAT

A vetítős óra kijelzi az óraidőt, dátumot, a hét napját és a helyiség hőmérsékletét. A hét napjának rövidített változata különböző nyelveken (angol, francia, német, spanyol, olasz) van kijelezve. Kiegészítésként a termék egy vetítővel van felszerelve, amely az óraidőt és a szoba hőmérsékletét kivetíti, pl. a szoba mennyezetére. A vetítős órába beépített DCF időjel-vevővel beállítható az óraidő és a dátum automatikus vétele (Frankfurt am Main kb. 1500 km-es körzetében), természetesen kézi beállítás is lehetséges. A pontos időt és a dátumot természetesen kézzel is be lehet állítani. Ezenfelül van még az órának ébresztési funkciója is, kiegészítő szundikálási (SNOOZE) funkcióval. A bekapcsolható háttérvilágítás egészíti ki a termék funkcióinak áttekintését. A készülék kizárólag beltéri használatra alkalmas, száraz helyiségekben. A tápellátást 3 db ceruzaelem biztosítja, vagy megoldható a mellékelt dugaszadapterrel is. A fentiekől eltérő alkalmazás tilos, és a termék meghibásodását okozhatja, ami rövidzárlat, tűz stb. kockázatával jár. A készülék egyetlen részét sem szabad átalakítani vagy átépíteni. Feltétlenül tartsa be a jelen használati útmutató biztonsági előírásait. Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és őrizze meg, hogy szükség esetén később is fellapozhassa.

JELMAGYARÁZAT



A háromszögbe foglalt villám jel akkor jelenik meg, ha az egészséget fenyegeti veszély, pl. áramütés. A háromszögbe foglalt felkiáltójel a készülék kezelése, üzemelése vagy működtetése közben fellépő rendkívüli veszélyekre figyelmeztet.



A kéz szimbólum különleges tanácsokra és kezelési tudnivalókra utal.



Biztonsági tudnivalók

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 veszti a szavatosság/garancia.

Tilos a termék megváltoztatása vagy átalakítása, különben nemcsak a tanúsítvány (CE), hanem a szavatosság/garancia is érvényét veszti.

Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékletnek, közvetlen napsugárzásnak, erős rázkódásnak vagy nagy mechanikai igénybevételnek.

A tápellátást 3 db ceruzaelem biztosítja, vagy megoldható a mellékelt dugaszadapterrel is.

Gyors hőmérsékletváltozás esetén a készüléknek bizonyos időre van szüksége ahhoz, hogy felvegye az új környezet hőmérsékletét. Várja meg, amíg a termék hozzáigazodik a környezeti hőmérséklethez, mielőtt azt használni kezdené.

A készülék nem játék, és ezért a gyermekek által el nem érhető helyen tartsa.

Amennyiben kétsége támad a termék helyes használatával vagy a biztonsággal kapcsolatban, forduljon megfelelő képzettségű szakemberhez.

Soha ne hagyja szabadon heverni a csomagolóanyagokat. A műanyag fóliák, táskák stb. veszélyes játékszerré válhatnak kisgyermekek kezében, fulladást okozhatnak.

Ha feltételezhető, hogy a készüléket már nem lehet biztonságosan használni, akkor helyezze üzemem kívül és akadályozza meg a véletlen használatát.

Akkor feltételezhető, hogy a veszélytelen működés már nem lehetséges, ha:

- a készülékben látható sérülések vannak,
- nem működik, valamint
- ha hosszabb ideig kedvezőtlen körülmények között tárolták, vagy
- nem megfelelő körülmények között szállították.

Ipari létesítményekben be kell tartani az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos készülékekre és szerelési anyagokra vonatkozó balesetmegelőzési rendszabályait

A készülék kizárólag beltéri használatra alkalmas, száraz helyiségekben.

Ne legyen mágneses vagy elektromágneses forrás, továbbá hőforrás a készülék közelében.

Minden tisztítás előtt válassza le a hálózati adaptert a vetítős óráról.

Ne húzza ki a dugót a kábelénél fogva. Mindig a dugasznál fogva húzza ki a dugaszoló aljzatból.

Ne fogja meg nedves vagy vizes kézzel a készüléket. Életveszélyes áramütés lehetősége!

Megsérült csatlakozóvezetékeket soha ne cseréljen sajátkezűleg. Ebben az esetben válassza le a készüléket a hálózatról, és vigye el szervizbe javításra.

Ne tegye ki a készüléket erős mechanikai igénybevételnek. A még alacsony magasságból történő leesés is, továbbá a nyomás tönkreteheti a készüléket.

Soha ne öntsön ki folyadékot elektromos készülék fölé.

Karbantartási, javítási és illesztési munkákat csak megfelelően képzett szakember, illetve szakszervíz végezhet.

Ha még lenne olyan kérdés, amelyekre ebben a használati útmutatóban nem talál választ, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatához vagy más szakemberhez.

ELEMEKRE VONATKOZÓ BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

Elemek nem valók gyerekek kezébe.

Ügyeljen az elemek behelyezésénél a helyes polarításra (plusz/+ és mínusz/- jelek).

Ne hagyjon elől felügyelet nélkül elemet, mert ez azzal a veszéllyel jár, hogy gyermekek vagy háziállatok lenyelik. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.

Kifolyt vagy sérült elemek a bőrrel érintkezve marást okozhatnak, ezért használjon ilyen esetekben megfelelő védőkesztyűt.

Elemet, akkut nem szabad rövidre zární, szétszedni, vagy a tűzbe dobni. Robbanásveszély!

A hagyományos elemeket nem szabad feltölteni. Robbanásveszély!

Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket (pl. tárolásnál), vegye ki az elemeket, ill. akkukat. Túlóregedésnél fennáll a veszély, hogy az elemek/akkuk kifutnak, ami károsítja a terméket, ezen kívül elvesz a szavatosság/garancia!

Az elemek környezetbarát selejtezésével kapcsolatban olvassa el a "Selejtezés" fejezetet.

A működés ismertetése

A pontos időt adó DCF-rádiójelet Németországban, a Frankfurt közelében lévő Mainflingenben lévő adóval kódolják és sugározzák. Az adó vételkörzete kb. 1500 km, ideális vételi körülmények esetén akár 2000 km is lehet. A beépített DCF-jel-vevővel rendelkező órák ezen a vételkörzeten belül veszik és dekódolják ezt a rádiójelet.

Ezeknél az óráknál emiatt elmarad a pontos idő kézi beállítása (pl. a téli időszámításról a nyárirra történő átállásakor). Az automatikus átállás a nyári időszámításról a télire, vagy fordítva, legkésőbb 24 óra belül megtörténik. Természetesen az óraidőt bármikor kézzel is be lehet állítani.

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

ÜZEMBE HELYEZÉS

Nyissa ki a készülék hátoldalán lévő elemtartó rekeszt, és tegyen be 3 db 1,5V-os ceruzaelemet a pólusokra (plus/+ és mínusz/-) ügyelve. A kijelzőn rövid időre megjelenik az összes kijelző szegmens, és egy nyugtázó hangjelzés hallható.

Zárja vissza az elemtartó rekeszt.

Csatlakoztassa a mellékelt dugaszadaptert a feszültségellátás csatlakozójához (4,5V/DC). Csatlakoztassa a dugaszadaptert egy 230 V/AC 50 Hz-es védőérintkezős háztartási dugaszoló aljzathoz.



Ha a vetítős órát egyszerre működteti elemekkel és adapterrel, akkor a tápfeszültség szolgáltatását automatikusan az adapter veszi át. Az adapter használata mellett a vetítés tartósan aktív maradhat.

Ha a vetítős óra tápellátást kap, rövid időre felvillannak a kijelző szegmensei, és rövid hangjel hallható. Ezután a vetítős óra elkezd keresni a DCF-időjelet. A DCF időjel keresése közben a „” DCF vétel szimbólum vonalai villognak. Amint a DCF-jel vétele sikerült, a DCF vétel szimbólum tartósan a kijelzőn marad (vegye figyelembe a "DCF jel vétele" c. fejezetet).



A vetítős óra helyének kiválasztásánál ügyeljen arra, hogy a készülék minél távolabb legyen elektromos - elektronikus készülékektől, kábelektől, dugaszoló aljzatoktól vagy fémtárgyaktól. Ezek negatív befolyást gyakorolnak a DCF időjel vételére.

A nyári időszámítás időszaka alatt a kijelzőn a „DST” felirat látható. DST jelentése: „Daylight Saving Time” = nyári időszak.

A DCF jel felismerése és annak kiértékelése kb. öt percig tarthat. Eközben ne mozgassa a vetítős órát, és ne nyomjon gombokat.

Rosszabb vételt okozhatnak pl. fémgözült szigetelő üveg ablakok, vasbeton épületek, bevont speciális tapéták, fűtőkészülékek, elektromos/elektronikus készülékek a közelben, vagy pincehelyiségek.

Amennyiben 10-20 perc eltelte után még mindig nem jelenik meg az aktuális óraidő/dátum a kijelzőn, akkor változtassa meg az óra elhelyezését, és indítson kézzel egy új vételkísérletet, a leírtak szerint. Ha ez sem hozza meg a sikeres DCF jelvételt eredményt, akkor ajánljuk, hogy a vetítős órát helyezze egy ablak közelébe és 24 óra után nézze meg, sikerült-e a DCF jel vétele.

„SNOOZE/LIGHT” gomb	A gomb aktiválja a vetítést, leállítja az aktív riasztást, aktiválja a háttérvilágítást(ez csak elemes működésre érvényes).
„MODE” gomb	Átkapcsol a normál óraidő mód és a riasztás/ébresztés mód között
„SET” gomb	Normál óraidő módban átkapcsol °C/°F között, ébresztés módban a gombbal tovább kapcsolhat a következő beállításhoz

„ADJUST” gomb	Átkapcsol nap/hónap és év között, aktiválja ill. kikapcsolja az ALARM-/SNOOZE funkciót, beállítás módban ezzel a gombbal állítható be a kívánt érték.
„RECEIVE” gomb	Nyomásával tesztelhető a jel vétel minősége. Amennyiben az időjel elfogadható minőségben a következő 30 másodpercben vehető, helyezze a vetítős órát erre a helyre. Ha nincs vétel, helyezze a vetítős órát egy másik helyre, és indítson egy újabb vételi kísérletet.
„RESET” (visszaállítás) gomb	Ezt a gombot hibás működés esetén kell nyomni, a vetítős óra újbóli indítására. Eközben az összes addigi beállítás visszaáll a gyártó által beállított állapotra. A Reset gomb az óra házának hátoldalán található.
„FOCUS” forgatógomb	A gomb forgatásával a vetítés élessége módosítható.
 gomb	Ennek a gombnak a nyomásával a vetítő forgatható. Előzőleg egyszer a „SNOOZE/LIGHT” gombot kell nyomni.

DCF JEL VÉTELE

A vetítős óra mindig kijelzi a DCF jel erősségét. Erre a kijelzőn a „” DCF szimbólum szolgál. A DCF szimbólum négy megjelenési formával különbözteti meg a vétel erősséget:



Nincs DCF-jel vétel
Rossz DCF-jel vétel



Jó DCF-jel vétel
Kiváló DCF-jel vétel



Vegye figyelembe, hogy adott esetben meg kell beindítására.

nyomnia a „RECEIVE” gombot, a kézi DCF jel keresés

A DCF IDŐJEL KERESÉSE KÉZZEL

Bármikor kézzel is elindíthatja a DCF-időjel keresését. Nyomja meg ehhez a „RECEIVE” gombot. A vétel-üzemmód automatikusan 6-12 perc múlva kikapcsolódik.

BEÁLLÍTÁS KÉZZEL: ÓRAIDŐ, DÁTUM, HÉT NAPJÁNAK NYELVE

Amennyiben a vetítős óra nem tudja venni a DCF időjelet, akkor az óraidőt, dátumot és a hét napja kijelzésének nyelvét kézzel lehet beállítani. A kézi beállításokat a következőképpen végezze:

Amikor a kijelzőn az óraidő látható (=óraidő-üzemmód) nyomja és tartsa nyomva a "SET" gombot 2 másodpercig. Ezután elkezd villogni az órák számjegye.

Nyomja az „ADJUST” gombot, a kívánt érték beállítására.

Nyomja a „SET” gombot a beállítás jóváhagyására, és a következő beállításba való lépéshez. A paraméterek a következő sorrendben állíthatók be: óra, perc, másodperc, 12/24 órás időformátum, a hét napjának nyelve (angol, francia, néme, spanyol, olasz).

Nyomja a „MODE” gombot, a beállítások jóváhagyására, és a beállító módból való kilépésre.

ÉBRESZTÉSI IDŐ BEÁLLÍTÁS

Amikor a kijelzőn az óraidő látható (=óraidő-üzemmód) nyomja a "MODE" gombot, az ébresztés beállítási mód előhívására. Nyomja és tartsa nyomva a „SET” gombot 2 másodpercig. Ezután elkezd villogni az órák számjegye.

Nyomja az „ADJUST” gombot, a kívánt érték beállítására.

Nyomja a „SET” gombot a beállítás jóváhagyására, és a következő beállításba való lépéshez. A beállítás sorrendje: óra, perc. Nyomja a „MODE” gombot, a beállítások jóváhagyására, és a beállító módból való kilépésre.

RIASZTÁS FUNKCIÓ AKTIVÁLÁSA/KIKAPCSOLÁSA

A riasztás funkció aktiválására (bekapcsolására) nyomja a "MODE" gombot egyszer, akkor, amikor a kijelzőn az óraidő van kijelevve. Nyomja meg egyszer az "ADJUST" gombot. Az ébresztés most aktiválva van. A kijelzőn az ébresztés/riasztás szimbóluma „” látható.

Nyomja adott esetben újból az „ADJUST” gombot, ezzel kiegészítésként a SNOOZE funkciót aktiválja.

Ekkor a „Zz” szimbólum is megjelenik a kijelzőn. Nyomja harmadszor is az „ADJUST” gombot, ekkor, az ébresztési funkciót deaktiválja (kikapcsolja).

ÉBRESZTÉS DEAKTIVÁLÁS / SNOOZE FUNKCIÓ

Ha az ébresztő hang felhangzik, ezt a „SNOOZE/LIGHT” gomb nyomásával kb. 4 percre le lehet állítani. A SNOOZE (ébresztés ismétlés) funkció maximálisan négyszer ismételhető. Négyszeri ismétlés után az ébresztés nem következik be 4 perc szünet után, hanem a következő napon ugyanabban a beállított időben szólal meg. Az ébresztő hang közben egy bármilyen gomb nyomásával leállítható.

HÁTTÉRVILÁGÍTÁS ÉS VETÍTÉS

Ha a vetítős órát egyszerre működteti elemekkel és adapterrel, akkor a tápfeszültség szolgáltatását automatikusan az adapter veszi át. Az adapter használata mellett a vetítés tartósan aktív marad.

Nyomja meg egyszer a „SNOOZE/LIGHT” gombot, majd nyomja a „” gombot. A „” gomb nyomásával a vetítés forgatható. Irányítsa a vetítést a kívánt felületre, kapcsolja be a vetítőt, és forgassa ezután a "FOCUS" forgató gombot, hogy a vetített kép megfelelően éles legyen.

Elemes működés esetén:

Nyomja röviden a „SNOOZE/LIGHT” gombot, ekkor a vetítés és a háttérvilágítás kb. 5 másodpercre bekapcsolódik. Nyomja és tartsa nyomva a „SNOOZE/LIGHT” gombot kb. 3 másodpercig, ekkor a vetítés tartósan aktiválódik. A kikapcsoláshoz nyomja röviden a „SNOOZE/LIGHT” gombot.

KARBANTARTÁS ÉS TISZTÍTÁS

Az elemcserétől eltekintve a termék nem tartalmaz olyan részeket, amelyek karbantartást igényelnek. Minden tisztítás előtt válassza le a hálózati adaptert a vetítős óráról.

Az óra tisztításához elegendő egy tiszta, száraz és puha ruha.

Tisztítsa nagyon óvatosan az órát, mert könnyen megkarcolódhat. Ne használjon agresszív tisztítószereket.

Ne nyomja meg erősen a kijelzőt. Ez törést okozhat.

SELEJTEZÉS

A) ÁLTALÁNOS:

B)



Élettartama végén az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani a terméket.

b) ELEM EK ÉS AKKUK

Végfelhasználóként törvényileg van kötelezve (elemkezelési rendelkezés) az összes elhasznált akku és elem leadására; tilos ezeket a háztartási hulladék közé dobni.

A károsanyag-tartalmú elemeket, akkukat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemét útján való ártalmatlanítás tilalmára hívják fel a figyelmet. A legfontosabb nehézfémekre vonatkozó jelölések a következők: Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom.

Az elhasznált elemeket, akkukat, gomelemeket díjmentesen leadhatja a lakóhelyén lévő gyűjtőhelyeken, cégünk boltjaiban, és az elemeket, akkukat, gomelemeket forgalmazó boltokban.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségeinek és hozzájárul a környezet védelméhez.

MŰSZAKI ADATOK

A) VETÍTŐS ÓRA

Tápfeszültség:	3 db 1,5V-os ceruzaelem és/vagy a mellékelt dugaszadapter (4,5V, 300 mA)
Hőmérséklet kijelzés:	°C vagy °F (beállítható)
Kijelző méret:	kb. 61 x 30 mm
Időjel:	DCF
Méret:	kb. 130 x 94 x 30 mm
Súly:	kb. 167 g
Üzemi hőmérséklet tartomány:	0°C... +45°C

B) DUGASZADAPTER

Bemenő feszültség:	230 V/AC 50 Hz / 4,5 V/DC, 300 mA
Polaritás:	belső = plusz, külső = mínusz

Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

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

E termék megfelelőségi nyilatkozata megtalálható www.conrad.com alatt.