

Kvarc inga óramű

Rend. sz.: 51 68 79 14,8 mm

Rend. sz.: 51 68 81 16,8 mm

Rend. sz.: 51 68 82 20,4 mm

Verzió: 07/13



Rendeltetésszerű használat.

A kvarc inga óramű időjelzésre szolgál.

Ehhez egy számlapba kell építeni és megfelelő mutatókkal valamint egy ingával kell ellátni.

Az óramű kizárólag egy elemmel (típusát lásd "Műszaki adatok" alatt) szabad működtetni.

A fentiekől eltérő használat nem megengedett, károsíthatja a készüléket, és rövidzár, tűz, stb. veszélyt is magában rejt.

A termék módosítása vagy bármilyen átalakítása tilos.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Az útmutatóban előforduló cégnevek és termékjelölések a mindenkori tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva



A biztonsági előírásokat okvetlenül be kell tartani.

Biztonsági tudnivalók:



A használati útmutató előírásainak be nem tartásából eredő károk esetén érvényét veszíti a szavatosság/garancia! A következményes károkért nem vállalunk felelősséget! Szakszerűtlen kezelés, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyása miatt bekövetkezett tárgyi vagy személyi sérülésekért nem vállalunk felelősséget! Ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság/garancia.

A háromszögbe foglalt felkiáltójel a használati útmutatóban fontos tudnivalókra hívja fel a figyelmet.



A kéz szimbólum különleges tippekre és kezelési tudnivalókra utal.

- Biztonsági okokból nem engedélyezett a műszer önkényes átépítése és/vagy megváltoztatása. Ne szerelje szét a készüléket!
- A készülék kizárólag beltéri használatra alkalmas, száraz helyiségekben. Nem érheti nyirkosság vagy nedvesség.
- A termék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. A készüléket úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzá. A készülék lenyelhető apró alkatrészeket és egy elemet tartalmaz.
- Ha a készüléket hideg helyről hozta be meleg helyiségbe, páralecsapódás jöhet létre. Hagyja, hogy használat előtt a készülék felvegye a helyiség hőmérsékletét.
- Ne hagyja a csomagolóanyagokat szanaszét heverni, ezek gyerekek számára veszélyes játékszerré válhatnak.
- Ne tegye ki a terméket magas hőmérsékletnek, erős rezgésnek, valamint erős mechanikus igénybevételnek.

Tudnivalók az elemekről és akkról

- Elemek/akkuk nem valók a gyerekek kezébe.
- Az elemeket/akkukat ne tárolja szabadon, mert fennáll annak a veszélye, hogy gyerekek vagy háziállatok lenyelik őket. Ha mégis lenyelnek egy elemet, azonnal keressen fel egy orvost.
- A kifolyt vagy sérült elemek/akkuk a bőrrel való érintkezéskor felmar-hatják a bőrt, használjon ezért ilyen esetben megfelelő védőkesztyűt.
- Elemeket és akkukat nem szabad rövidre zárnival vagy tűzbe dobni. Robbanásveszély keletkezhet!
- Hagyományos (nem feltölthető) elemeket nem szabad tölteni, robbanásveszély áll fenn! Csak újratölthető akkukat töltsön fel, és használjon megfelelő töltőkészüléket.
- Az elem vagy akku berakásakor ügyeljen a helyes polarításra (a plusz/+ és mínusz/- pólust figyelembe kell venni).

Felszerelés

Végezze a szerelést a következő sorrendben:

1. Dugja fel a mellékelt gumialátétet a mutatótengelyre.
2. Dugja át az óramű szerkezetet hátulról a számlapon lévő furaton keresztül és állítsa vízszintesre az akasztóval felfelé.
3. Tegye az alátétet a mutatótengelyre és csavarozza fel az óraművet a központos hatlapú anyával. Az anyát ne húzza meg nagyon erősen, hogy a feszülést és károsodást elkerülje.
4. Dugja először az óra- majd a percmutatót óvatosan a mutatótengelyre és biztosítsa a percmutatót a kis recés anyával. Ha nem használ másodpercmutatót, itt használja a kalapanyát a mutatótengely lefedéséhez.
5. Amennyiben használ, utóljára dugja fel a másodpercmutatót a mutatótengelyre.
6. Igazítsa mindegyik mutatót a 12:00 órás helyzetbe.
7. Ügyeljen arra, hogy a mutatók a számlappal párhuzamosan helyezkedjenek el, hogy az óra működése közben ne érintsék egymást, illetve ne súrolják a számlapot.
8. Dugja az ingasúlyt az ingarúdra.
9. Oldja fel a készülék hátoldalán található inga beakasztó záródását és akassza be az ingát.



A perc- és másodperc mutatók, valamint az inga ne lépjenek túl a következő méreteket és súlyokat:

Percmutató: max. 160 mm / 6 g

Másodpercmutató: max. 130 mm / 6g

Az inga számára a szabad lengés biztosítandó.

Helyezze be az elemet/akkut:

- Tegyen be helyes polaritással egy új, 1,5 V-os ceruzaelemet az óramű hátoldalán lévő elemtartóba. A helyes polaritás az elemtartóban jelölve van.
- Elemcsereére van szükség, ha az óra megáll vagy pontatlan lesz.



Akkukat is használhat, az akkuknak az elemekhez képest azonban kisebb a feszültségük (akku = 1,2V; elem = 1,5 V) és a kapacitásuk, emiatt kisebb lesz az üzemélettartamuk.

Óraidő beállítása

A pontos idő a készülék hátoldalán található, óra szimbólummal ellátott beállító kerék forgatásával állítható be. A beállító kerék mindkét irányba forgatható.

Karbantartás és tisztítás

Az óramű tisztításához elegendő egy tiszta, száraz puha törölruga vagy egy ecset.

Ne használjon vegyszereket, ezek a ház műanyag felületét károsítják vagy elszínezik.

Eltávolítás

a) Termék



Az elektronikus készülékek nyersanyagok tekintendők, és nem valók a háztartási szemétkébe! Az elhasznált elemeket/akkukat az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. Vegye ki az esetleg behelyezett elemet, és azt a készüléktől elkülönítve távolítsa el.

b) Elemek és akkuk

Ön, mint végfelhasználó, törvényileg kötelezett (Elemekre vonatkozó rendelet szerint) minden elhasznált elem és akku leadására; a háztartási szemétként keresztül való ártalmatlanítás tilos!



A káros anyag tartalmú elemek/akkuk az itt feltüntetett szimbólumokkal vannak megjelölve, amelynek megfelelően tilos őket a háztartási hulladék közé dobni. A mértékadó nehézfémekre vonatkozó jelölések a következők: Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom.

Az elhasznált elemeket/akkukat díjmentesen leadhatja lakóhelye hulladékgyűjtő helyein, és minden olyan üzletben, ahol elemeket/akkukat is árusítanak.

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

Műszaki adatok

a) Elem adatok

Típus..... 1,5 V-os ceruzaelem

Elemek üzemélettartama.... kb. 1 év

b) Mechanikai adatok

Rend. sz.:	Tengely	Mutatófurat (mm)	Számlap vastagság	Szerelő furat (mm)
51 68 79	14,8	2,8 x 3,8 / 5 Hosszanti lyuk/kerek	max. 3	8
51 68 81	16,8	2,8 x 3,8 / 5 Hosszanti lyuk/kerek	max. 5	8
51 68 82	20,4	2,8 x 3,8 / 5 Hosszanti lyuk/kerek	max. 9	8



A jelen használati útmutató a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Mindennemű reprodukció, mint pl. fotómásolat, mikrofilm, vagy elektronikus adatfeldolgozó rendszerekbe való felvitel kizárólag a kiadó írásos engedélyével lehetséges. Utánnomás, kivonatos formában is, tilos.

A jelen használati útmutató megfelel a technika aktuális állásának a nyomtatás idején. A műszaki és a kivitelezési változtatás jogát fenntartjuk.

© Copyright 2013 by Conrad Electronic SE.