

Radio-kontrollerad väckarklocka Nr: 31-2426/31-2427

- Radiokontrollerad inställning av tiden
- Digital visning av sekunder
- Symboler för radiosignal och låg batterinivå
- Repeterfunktion i 4 steg med ökande signalstyrka
- Bakgrundsbelysning
- Knapp för repetition av larm och bakgrundsbelysning
- Fungerar med endast ett batteri (1,5 volt)
- Tidszoninställning

Radiostyrda klockor

Den radio-kontrollerade klockan ger dig mycket exakt tid, som styrs med en radiosignal som sänds från "Physikalisch-Technischen Bundesanstalt" (PTB) i Tyskland, och styrs av fyra st atom-ur som har en medelavvikelse på mindre än 1 sekund på 2 miljoner år. PTB sänder tidssignalen (DCF77, 77,5kHz) kontinuerligt från Mainflingen, 25 km sydost om Frankfurt (am Main). Signalen förväntas täcka in ett område med radien av 2000 km från sändaren. Terrängegenskaper och byggnader kan minska räckvidden hos signalen (se text nedan). PTB har hemsidan på adress <http://www.ptb.de> om du är intresserad av mera information.

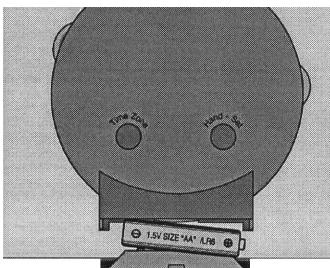
Räckvidden hos radiosignalen styrs, liksom vid all trådlös överföring, av många faktorer. Mottagningen kan försämras av följande:

- Stort avstånd till sändaren.
- Berg och dalar, eller höga hus i närheten.
- Närhet till järnväg, kraftledning eller elakablar.
- Betongväggar och plåtväggar.
- Dåligt väder.
- Slutligen kan signalen vara svår att nå om man är i ett fordon i rörelse.

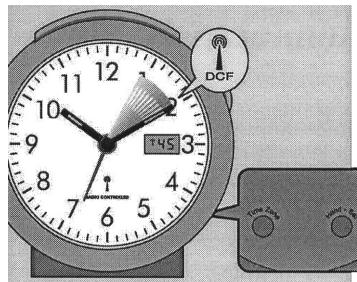
Klockan bör placeras minst 1,5-2 meter från störkällor som TV-apparater, datorer etc.

Om mottagningen inte fungerar kan det bero på atmosfäriska störningar, på natten är dessa störningar vanligen mindre, vilket medför att mottagning kan ske.

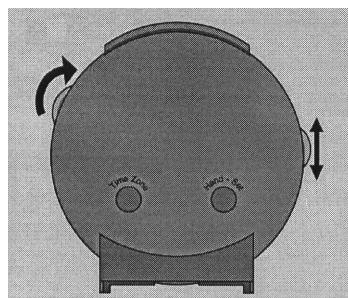
Om klockan tar emot signalen en gång per dygn blir avvikelsen mindre än en halv sekund under dessa 24 timmar.



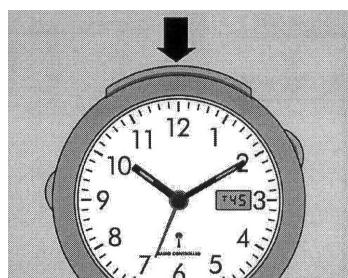
1. Att sätta in batteriet.



2. Tiden kommer att ställas in automatiskt inom 2-10 minuter och symbolen för radiosignal tänds på urtavlans nedersta del. Om ingen radiosignal erhålls, kan du ställa in tiden manuellt genom att trycka på knappen för manuell inställning (hand set). För att ställa klockan till en annan tidszon använd knappen TIME ZON på baksidan av klockan, varje tryck ställer klockan en timme framåt.



3. Ställ in tid för väckning genom att vrida på sidoknappen. Aktivera/inaktivera larmet genom att trycka omkopplaren (ON OFF) uppåt/heråt.



4. Tryck ner knappen ovanför urtavlans mitt för repetition av larm och belysning. Väckarklockan upprepar signalen efter 6 minuter.

CLAS OHLSON

Vid tekniska problem eller andra frågor kan Du kontakta oss.
Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data.

SVERIGE • KUNDTJÄNST Tel: 0247/445 00, Fax: 0247/445 09, E-post: kundtjanst@clasoholsson.se, internet: www.clasoholsson.se

NORGE • KUNDETJENESTE Tel: 23 21 40 29, Fax: 23 21 40 80, E-post: kundtjenesten@clasoholsson.no, internet: www.clasoholsson.no

Radio-ohjattu herätyskello Nro: 31-2426/31-2427

Ver. 001-200407

KÄYTTÖÖHJE

- Radio-ohjattu ajan asetus
- Digitaalinen sekuntinäytö
- Radiosignaalin ja alhaisen paristotason symbolit
- 4-portainen toistotoiminto, jossa voimistuva ääni
- Taustavalo
- Torkkutoiminto- ja taustavalopainike
- Tarvitsee ainoastaan yhden pariston (1,5 v)
- Aikavyöhykkeen asetus

Radio-ohjatut kelloet

Radio-ohjattu kello näyttää ajan erittäin tarkasti. Sitä ohjaa Saksasta Physikalisch-Technischen Bundesanstaltista (PTB) lähetettävä radiosignaali, jota ohjaa neljä atomikeloa. Niiden poikkeama on vähemmän kuin yksi sekunti kahdessa miljoonassa vuodessa.

PTB lähetää aikasignaalia (DCF77, 77.5kHz) jatkuvasti Mainfringenistä, 25 km kaakkoon Frankfurt am Mainista. Signaalin peittoalueen sääde on 2000 km lähettimestä. Maasto-olosuhteet ja rakennukset voivat pienentää signaalin kantamaa (ks. alla).

PTB:n kotisivulta <http://www.ptb.de> löydät lisätietoa aiheesta.

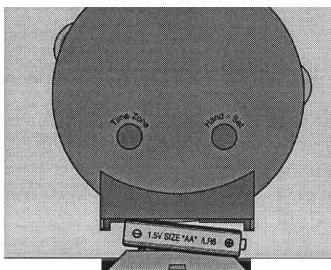
Radiosignaalin kantamaan vaikuttaa moni tekijä, kuten kaikkein langattomaan tiedonsiirtoon. Vastaanotto voi heikentyä seuraavista syistä:

- Liian suuri etäisyys lähettimestä.
- Vuoret ja laakso, korkeat talot.
- Rautatienvaijutukset, voimajohdon tai sähkökaapeleiden läheisyys.
- Betoni- ja peltiseinät.
- Sääolosuhteet.
- Liikkuvassa ajoneuvossa oleminen.

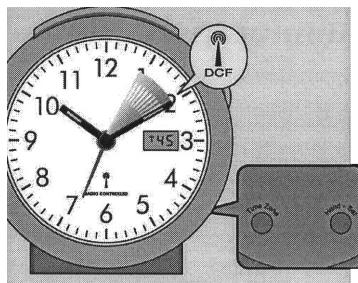
Kello tulee sijoittaa vähintään 1,5 – 2 metrin etäisyydelle häiriötä aiheuttavista laitteista, kuten televisiosta ja tietokoneesta.

Jos vastaanotto ei toimi, syytä voivat olla ilmakehän häiriöt. Ne ovat tavallisesti vähäisempiä öisin, jolloin vastaanotto toimii paremmin.

Mikäli kello vastaanottaa signaalin kerran vuorokaudessa, poikkeama on vähemmän kuin puoli sekuntia 24 tunnissa.



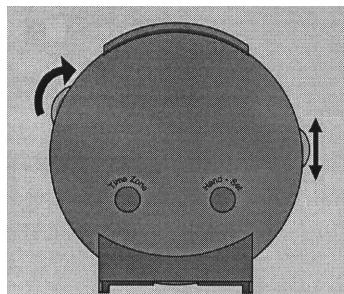
1. Pariston asetus.



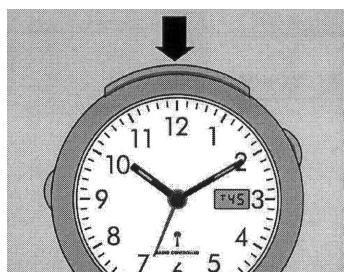
2. Aika säätty automaattisesti 2-10 minuutin kuluessa ja kellotaulun radiosignaalin symboli sytyy signaalia vastaanottettaessa.

Mikäli kello ei löydä radiosignaalia, voidaan aika asetetaa manuaalisesti painamalla manuaalisen asetuksen painiketta (hand set).

Käytä kellon takapuolella olevaa TIME ZON -painiketta asettaaksesi kelloon toisen aikavyöhykkeen ajan. Jokainen painallus siirtää aikaa tunnilta eteenpäin.



3. Aseta herätysaika sivupainiketta käänämällä. Aktivoi/sammuta herätys painamalla kytikintä (ON OFF) ylös/pain/ala/pain.



4. Torkkutoimisto ja taustavalo käynnistyvät kellotaulun yläpuolella olevaa nappia painamalla. Torkkutoiminnon avulla kello herättää uudelleen kuumien minuutin kuluttua.

Teknisten ongelmien ilmetessä ota meihin yhteyttä. Emme vastaa mahdollisista teksti- ja kuvavirheistä, emme myöskään teknisten tietojen muutoksista.

SUOMI • ASIAKASPALVELU Puh: 020 111 2222, Faksi: 020 111 2221, Sähköposti: info@clasohlson.fi, internet: www.clasohlson.fi

CLAS OHLSON