

Please read the entire instruction manual before using and save it for future use. We apologise for any text or photo errors and any changes of technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Service Department.

Safety

- Never mix old and new batteries. Change all batteries at the same time.
- Remove the batteries if the product is not being used during longer periods of time. If they begin to leak they can ruin the product.

Product Description

Radio-controlled alarm clock with calendar.

- Alarm with snooze.
- Green background light.

Radio-controlled clocks

A radio-controlled clock gives exact time controlled by the atomic clock in Braunschweig Germany (accuracy ± 1 second per 1 million years). The clock work includes a radio receiver that decodes the time signal (long wave 77.5 kHz) and adjusts the time. The transmitter's range is 2000 km, i.e. not reliable north of Umeå, Sweden. The clock work also has an accurate calibrated quartz work with 32 kHz gyres that keeps it running.

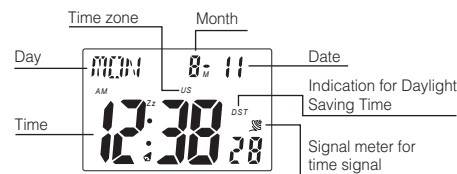
Buttons and Functions

1. **SNOOZE/LIGHT** – Press to shut the alarm off and to activate the snooze alarm.
– Press to light up the background light.
2. **Display**
3. **RESET** – Press to reset the clock to zero.
4. **MODE** – Press to switch between normal time mode, alarm and double time zone.
5. **SET** – Press to select settings and also activate the alarm.
– In alarm mode, press to activate or deactivate the alarm.
6. **ADJUST** – Press to display the year.
– Use to change settings.
7. **RECEIVE** – Press to activate reception of time signal.



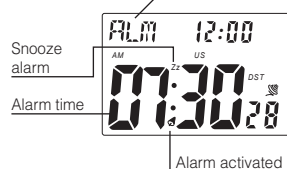
Description of the display

Normal time mode



Alarm mode

Alarm mode activated



Starting Up

Inserting the battery

1. Open the battery cover on the back of the clock by sliding the battery cover in the direction of the arrow.
2. Insert 1x CR2032 battery (included) with its minus pole (marked "-") facing downward.
3. Put back the battery cover.
4. The radio-controlled clock will automatically start searching for the time signal after 10 seconds.

Set time zone

The preset time zone is Japan and preset language for weekdays is English.

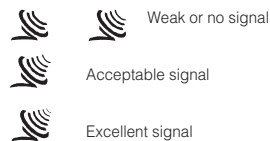
To change time zone and language:

1. Press and hold in **SET** for approx. 2 seconds until the time zone blinks in the display.
2. Press repeatedly on **ADJUST** to change the time zone.
JP = Japan
US = USA
GB = Great Britain
DE = Germany
3. Press **SET** once to confirm. The indicator for language blinks in the display.
4. Press repeatedly on **ADJUST** to change the language for weekdays.
Available languages:
GB = English, **FR** = French, **DE** = German, **EX** = Spanish
IT = Italian
5. Press **MODE** once to confirm and to return to the time display.

Use

Signal meter for time signal

The signal meter on the display shows 3 levels of signal strength.



Activating the reception of time signal

1. Press **RECEIVE** once to activate the reception of the time signal. The signal meter on the display will show the strength of the time signals.
2. The reception is now activated for approx. 6-12 minutes before it will end.
3. If there is no reception of the time signal within 6-12 minutes the time signal will go out and the reception will end. You then have to press **RECEIVE** again to activate the reception for an additional 6-12 minutes.
4. If a time signal is received the clock will adjust the time automatically and the signal meter remains switched on.

Tip!

- Since the radio signal is strongest during the night it can be easier to set the clock at night or early in the morning. During daytime the reception of the time signal can not be guaranteed.
- Place the clock by a window for best possible reception.

Setting time and date

In case the reception is impossible to receive a correct time signal the clock can be set manually.

Change date

- In normal time mode press **ADJUST** once and then **SET** to change the date. Month/Date or Date/Month

Setting time and date

1. In normal mode press and hold in **SET** for approx. 2 seconds until the time zone blinks in the display.
2. Press **SET** three times until the hours blink.
3. Press repeatedly on **ADJUST** to set the hours. To set an earlier time you have to go "all the way around" the clock.
4. Press **SET** to confirm and select to set minutes.
5. Press **ADJUST** repeatedly to set the minutes and press **SET** to confirm.
6. Repeat step 3 and 5 to set seconds, year, month, date and 12 or 24 hour display.
7. Press **MODE** to return to normal mode.

Setting the alarm time

1. Press **MODE** once to return to normal alarm mode.
2. Press and hold in **SET** for approx. 2 seconds until the time blinks in the display.
3. Press repeatedly on **ADJUST** to set the hours. To set an earlier time you have to go "all the way around" the clock.
4. Press **SET** again to set the minutes. The minute setting blinks in the display
5. Press **ADJUST** repeatedly to set the minutes. To set an earlier time you have to go "all the way around" the clock.

6. Press **MODE** once to confirm.
7. Activate the alarm by pressing **SET**. lights up on the display. Press again to activate the snooze alarm. "zZ" lights up on the display.
8. Press **MODE** twice to go back to normal time display.

Turn the alarm on/off

1. Set the alarm time according to the instructions above.
2. Press **MODE** once to select the alarm mode. Then press **SET** to turn on or shut off the alarm. lights up on the display. Press again to activate the snooze alarm. "zZ" lights up on the display.
3. When the alarm sounds press **SET** once to shut the alarm off. The alarm will sound again the next day at the same time as long as the is shown in display.
Remarks. The alarm will automatically shut off after 1 minute if no button is pressed to shut it off.

Snooze

1. When the alarm sounds press **SNOOZE/LIGHT** once to temporarily shut the alarm off. The alarm will sound again after 4 minutes, a total of 4 times, before it will shut off completely and sound again the next day.
2. To completely shut the alarm off press **SET** when the clock is in alarm mode until disappears from the display.

Setting double time zone

1. In normal mode press **MODE** until DUAL TIME is shown in display.
2. Press and hold in **SET** for approx. 2 seconds until the indication for the time difference blinks in the upper part of the display.
3. Press **ADJUST** repeatedly to set the time difference (+/- 23 hours).
4. Press **MODE** once to exit the setting mode.

Daylight Saving Time

1. Press and hold in **SET** for approx. 2 seconds until the time zone blinks in the display.
2. Press **SET** twice until the text DST blinks in the display.
3. Press **ADJUST** to turn on or shut off the daylight saving time.
4. DST will show in display at daylight saving time.
5. Press **MODE** to return to normal mode.

Care and Maintenance

Cleaning

Use a soft damp cloth to wipe the product. Never use strong solvents or detergents.

Change of batteries

The battery needs to be changed when the display light is weak. See the section "Inserting the battery".

Disposal

Follow local ordinances when disposing of this product. If you are unsure about how to dispose of this product contact your municipality.

Specifications

Size (WxHxD) 65x17x77 mm
Battery type CR2032 (included)

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Säkerhet

- Blanda aldrig gamla och nya batterier, byt samtliga batterier samtidigt.
- Ta ur batterierna när produkten inte ska användas under längre perioder. Om de börjar läcka kan de förstöra produkten.

Produktbeskrivning

Radiokontrollerad väckarklocka med kalender.

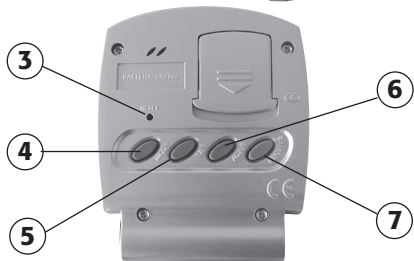
- Alarm med repetition.
- Grön bakgrundsbelysning.

Radiokontrollerade klockor

En radiokontrollerad klocka ger dig mycket exakt tid som styrs av atomuret i Braunschweig Tyskland (gångnoggrannhet ± 1 sekund på 1 miljon år). Urverken innehåller en radiomottagare som avkodar tids-signalen (långvåg 77,5 kHz) och justerar tiden. Sändarens räckvidd är ca 2000 km, d.v.s. norr om Umeå är den ej tillförlitlig. Urverken har också ett noggrant kalibrerat quartzverk med 32 kHz svängningar som sköter driften.

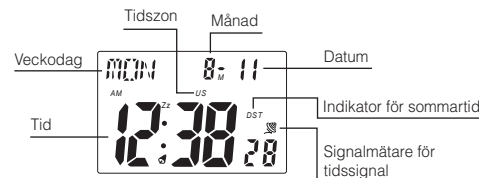
Knappar och funktioner

- 1. SNOOZE/LIGHT** – Tryck för att stänga av alarmet och aktivera repeterad väckning (snooze).
– Tryck för att tända bakgrundsbelysningen.
- 2. Display**
- 3. RESET** – Tryck in för att nollställa klockan.
- 4. MODE** – Tryck för att växla mellan normal tidvisning, alarmtid samt dubbel tidszon.
- 5. SET** – Tryck för att välja inställningar samt för att aktivera alarmet.
– I alarmläget, tryck för att aktivera eller avaktivera alarmet.
- 6. ADJUST** – Tryck för att visa årtal.
– Används för att ändra inställningar.
- 7. RECEIVE**
– Tryck för att aktivera mottagning av tidssignal.



Beskrivning av displayen

Normal tidvisning



Alarmläget



Komma igång

Sätta i batterier

1. Öppna batteriluckan på klockans baksida genom att skjuta batteriluckan i pilens riktning.
2. Lägg i 1 st. CR2032-batteri (medföljer) med dess minuspol (märkt "-") vänd nedåt.
3. Sätt tillbaka batteriluckan.
4. Den radiokontrollerade klockan börjar automatiskt söka efter tidssignalen efter ca 10 sekunder.

Ställa in tidszon

Förinställd tidszon är Japan och förinställt språk för veckodagar är engelska.

För att ändra tidszon och språk:

1. Tryck och håll in SET i ca 2 sekunder tills tidszonen blinkar i displayen.
2. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ändra tidszonen.
JP = Japan
US = USA
GB = Storbritannien
DE = Tyskland
3. För användning i Sverige och Norge väljs tidszonen "Tyskland".
4. För användning i Finland ska dubbel tidszon användas. Se avsnittet "Dubbel tidszon".
5. Tryck en gång på SET för att bekräfta. Indikeringen för språk blinkar i displayen.
6. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ändra språket för veckodagar.
Tillgängliga språk: **GB** = engelska, **FR** = Franska, **DE** = Tyska, **EX** = spanska, **IT** = Italienska
7. Tryck en gång på MODE för att bekräfta och gå tillbaka till tidvisningen.

Användning

Signalmätare för tidssignal

Signalmätaren på displayen visar styrkan på tidssignal i 3 nivåer.



Aktivera mottagning av tidssignal

1. Tryck en gång på RECEIVE för att aktivera mottagning av tidssignalen. Signalmätaren på displayen visar tidssignalens styrka.
2. Mottagningen är nu aktiverad i ca 6-12 minuter innan mottagningen avslutas.
3. Om tidssignalen inte tagits emot inom 6-12 minuter slöcknar signalmätaren och mottagningen avbryts. Du måste då trycka igen för att aktivera mottagningen i ytterligare 6-12 minuter.
4. Om en tidssignal mottagits justerar klockan tiden automatiskt och signalmätaren förblir tänd.

Tips!

- Då radiosignalen är kraftigast nattetid kan det vara enklare att ställa klockan på kvällen eller tidigt på morgonen. Dagtid kan inte mottagningen av tidssignalen garanteras.
- Placera klockan vid ett fönster för bästa möjliga mottagning.

Ställa in tid och alarm

I de fall det inte går att emottå korrekt tidssignal kan klockan ställas in manuellt.

Ändra datumvisning

- I normalläget (normal tidvisning), tryck en gång på knappen ADJUST och sedan på SET för att ändra datumvisning. "Månad/Datum" eller "Datum/Månad".

Ställa in tid och datum

1. I normalläget, tryck och håll in SET i ca 2 sekunder tills tidszonen blinkar i displayen.
2. Tryck tre gånger på SET tills timmarna blinkar.
3. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ställa in timmarna uppåt. För att ställa in en tidigare tid måste du "gå hela vägen runt".
4. Tryck på SET för att bekräfta och välja att ställa in minuter.
5. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ställa in minuterna och tryck på SET för att bekräfta.
6. Repetera steg 3 till 5 för att ställa in sekunder, årtal, månad, datum samt 12- eller 24-timmarsvisning.
7. Tryck på MODE för att återgå till normalläget.

Ställa in alarmtiden

1. Tryck en gång på MODE för att gå in i alarmläget.
2. Tryck och håll in SET i ca 2 sekunder tills timangivelsen blinkar i displayen.
3. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ställa in timmarna uppåt. För att ställa in en tidigare tid måste du "gå hela vägen runt".
4. Tryck igen på SET för att ställa in minuter. Minutangivelsen blinkar i displayen.
5. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ställa in minuterna. För att ställa in en tidigare tid måste du "gå hela vägen runt".
6. Tryck en gång på MODE för att bekräfta.
7. Aktivera alarmet genom att trycka på SET. "Zz" tänds i displayen.

Tryck igen för att aktivera repeterad väckning. "Zz" tänds i displayen.

8. Tryck två gånger på MODE för att gå tillbaka till normal tidvisning.

Slå på och stänga alarmet

1. Ställ in alarmtiden enligt instruktionen ovan.
2. Tryck en gång på MODE för att välja alarmläget, tryck därefter på SET för att slå på eller stänga av alarmet. "Zz" tänds i displayen. Tryck igen för att aktivera repeterad väckning. "Zz" tänds i displayen.
3. När alarmet ljuder, tryck en gång på SET för att stänga av alarmet. Alarmet kommer att ljuda igen vid samma tidpunkt nästa dag så länge "Zz" visas i displayen.

Anm. Alarmet stängs automatiskt av efter 1 minut om ingen knapp tryckts in för att stänga av alarmet.

Repeterad väckning (snooze)

1. När alarmet ljuder, tryck en gång på SNOOZE/LIGHT för att tillfälligt stänga av alarmet. Alarmet kommer nu att ljuda igen efter 4 minuter, totalt 4 gånger, innan det stängs av helt och ringer först igen nästkommande dag.
2. För att helt stänga av alarmet, tryck på SET när klockan är i alarmläget tills "Zz" slöcknar från displayen.

Ställa in dubbel tidszon

1. I normalläget, tryck två gånger på MODE tills "DUALTIME" visas i displayen.
2. Tryck och håll in SET i ca 2 sekunder tills indikeringen för tidskillnaden blinkar i displayens övre del.
3. Tryck upprepade gånger på ADJUST för att ställa in tidskillnaden (+/- 23 timmar).
4. Tryck en gång på MODE för att gå ur inställningsläget.

Obs!

- Används klockan i Finland ska läget dubbel tidszon vara det som visas i displayen.
- Ställ in klockan med tidszonen "DE" (Tyskland) och ställ sedan in tidskillnaden i läget "Dubbel tidszon".

Sommartid

1. Tryck och håll in SET i ca 2 sekunder tills tidszonen blinkar i displayen.
2. Tryck två gånger på SET tills texten "DST" blinkar i displayen.
3. Tryck på ADJUST för att slå på eller stänga av sommartid.
4. Texten "DST" visas i displayen vid sommartid.
5. Tryck på MODE för att återgå till normalläget.

Skötsel och underhåll

Rengöring

Torka av produkten med en mjuk lätt fuktad trasa. Använd inte lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.

Byte av batteriet

Batteriet behöver bytas om tecknen i displayen lyser svagt. Se avsnitt "Sätta i batteriet".

Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

Specifikationer

Mått (BxDxH)	65x17x77 mm
Batterityp	CR2032 (medföljer)

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

- Bland aldri gamle og nye batterier. Skift alle batteriene samtidig.
- Ta alltid ut batteriene når produktet ikke er i bruk i en lengre periode. Dersom de begynner å lekke, kan de ødelegge produktet.

Produktbeskrivelse

Vekkerur, radiokontrollert med kalender.

- Alarm med repetisjon.
- Grønn bakgrunnsbelysning.

Radiokontrollerte klokker

En radiokontrollert klokke gir en svært nøyaktig tid, som styres av atomuret i Braunschweig i Tyskland (Nøyaktighet ± 1 sekund på 1 million år.) Urverket inneholder en radiomottaker, som henter og justerer tiden (Langbølge 77,5 KHz). Senderens rekkevidde er ca. 2000 km. Dvs. at nord for Steinkjer er den ikke til å stole på. Urverket har også et nøyaktig kalibrert quartzverk med 32 kHz svingninger, som tar seg av driften.

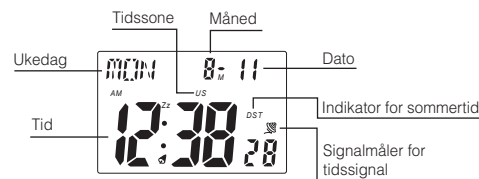
Knapper og funksjoner

1. **SNOOZE/LIGHT** – Trykk for å stenge av alarmen og å aktivere repetert vekking (snooze).
– Trykk for å tenne bakgrunnsbelysningen.
2. **Display**
3. **RESET** – Trykk inn for å nullstille klokken.
4. **MODE** – Trykk for å skifte mellom normal tidsvisning, alarmtid og dobbel tidssone.
5. **SET** – Trykk for å velge innstillinger og for å aktivere alarmen.
– I alarmposisjon, trykk for å aktivere eller deaktivere alarmen.
6. **ADJUST**
– Trykk for å vise årstall.
– Brukes for å endre innstillinger.
7. **RECEIVE**
– Trykk og hold inne for å aktivere mottak av tidssignal.

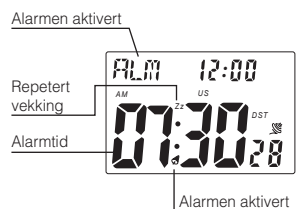


Beskrivelse av displayet

Normal tidsvisning



Alarmposisjon



Kom i gang

Sette i batteri

1. Åpne batterilokket på klokkenes bakside ved å skyve lokket i pilens retning.
2. Sett i 1 stk. CR2032-batteri (følger med) med dennes minuspol (merket "-") vendt nedover.
3. Sett på batterilokket igjen.
4. Den radiokontrollerte klokken begynner automatisk å søke etter tidssignaler etter ca. 10 sekunder.

Still inn dobbelt tidssone

Forhåndsinnstilt tidssone er Japan og forhåndsinnstilt språk for ukedager er engelsk.

For å forandre tidssone og språk:

1. Trykk inn **SET** og hold den inne i ca. 2 sekunder til timeangivelsen blinker i displayet.
2. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å endre måned.
JP = Japan
US = USA
GB = Storbritannien
DE = Tyskland
3. Trykk en gang på **SET** for å bekrefte. Indikeringen for språk blinker i displayet.
4. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å endre språket for ukedager.
Alternative språk er: **GB** = engelsk, **FR** = fransk, **DE** = tysk, **EX** = spansk, **IT** = italiensk.
5. Trykk en gang på **MODE** for å bekrefte og å gå tilbake til normal tidsvisning.

Bruk

Signalmåler for tidssignal

Signalmåleren på displayet viser styrken på tidssignal i 3 nivåer.



Aktivering av mottak av tidssignal

1. Trykk en gang på **RECEIVE** for å aktivere mottaking av tidssignaler. Signalmåleren viser styrken på tidssignalet i displayet.
2. Mottak er aktivert i ca. 6 – 12 minutter før den stopper.
3. Hvis tidssignalet ikke er tatt i mot innen 6-12 minutter, slukkes signalmåleren og mottakingen avbrytes. Du må da trykke igjen for å aktivere mottak i ytterligere 6 – 12 minutter.
4. Når tidssignalet er tatt i mot vil klokken automatisk justere tiden og symbolet forblir tent.

Tips!

- Da radiosignalene er kraftigst på natten, kan det være lurt å stille klokken på kvelden eller tidlig på morgenen. På dagtid kan det ikke garanteres for mottak av dette signalet.
- Plasser klokken ved et vindu for best mulig mottak.

Still inn tid og alarm

Når det er en eller annen grunn ikke kan taes imot korrekte tidssignaler, kan klokken stilles manuelt.

Forandre dato

- I normalposisjon (normal tidsvisning), trykk en gang på knappen **ADJUST** og deretter på **SET** for å forandre datovisningen. "Måned/ Dato" eller "Dato/Måned".

Still inn tid og dato

1. Trykk inn **SET** (i normalposisjonen) og hold den inne i ca. 2 sekunder til tidssonen blinker i displayet.
2. Trykk tre ganger på **SET** til timene blinker.
3. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å stille inn timene. For å stille inn en lavere tid må du "gå hele veien rundt".
4. Trykk på **SET** for å bekrefte og velg å stille inn minutter.
5. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å stille inn minuttene og trykk på **SET** for å bekrefte
6. Gjenta trinn 3 og 5 for å stille inn sekunder, 12-/24-timersvisning, årstall, måned og dato.
7. Trykk en gang til på **MODE** for å gå tilbake til normalmodus.

Still inn alarmtiden

1. Trykk en gang på **MODE** for å gå inn i alarmposisjon.
2. Trykk inn **SET** og hold den inne i ca. 2 sekunder til timeangivelsen blinker i displayet.
3. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å stille inn timene. For å stille inn en lavere tid må du "gå hele veien rundt".
4. Trykk på **SET** igjen for å stille inn minutter. Minuttangivelsen blinker i displayet.
5. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å stille inn minuttene. For å stille inn en lavere tid må du "gå hele veien rundt".
6. Trykk en gang på **MODE** for å bekrefte.

7. Aktiver alarmen ved å trykke på **SET**. "Zz" tennes i displayet. Trykk igjen for å aktivere repetert vekking. "Zz" tennes i displayet.
8. Trykk to ganger på **MODE** for å gå tilbake til normal tidsvisning.

Slå på og skru av alarmen

1. Still inn alarmtiden som beskrevet ovenfor.
2. Trykk en gang på **MODE** for å velge alarmposisjon. Trykk deretter en gang på **SET** for å slå på eller skru av alarmen. "Zz" tennes i displayet. Trykk igjen for å aktivere repetert vekking. "Zz" tennes i displayet.
3. Når alarmen lyder, trykk på **ALARM** en gang for å skru av alarmen midlertidig. Alarmen kommer til å låte igjen ved samme tidspunkt neste dag, så lenge "Zz" vises i displayet.

Anm. Alarmen skrur seg av automatisk etter 1 minutt dersom ingen knapp trykkes inn for å stenge den.

Repetert vekking (snooze)

1. Når alarmtiden inntreffer, trykk en gang på **SNOOZE/LIGHT** for å skru av alarmen midlertidig. Alarmen starter etter 4 minutter igjen, totalt 4 ganger eller til den skrur helt av. Da ringer den først igjen neste dag.
2. For å skru alarmen helt av, trykk på **SET** når klokken er i alarmposisjon til "Zz" slukkes i displayet.

Stille inn dobbel tidssone

1. Trykk to ganger på **MODE** til "DUALTIME" vises i displayet.
2. Trykk inn **SET** og hold den inne i ca. 2 sekunder til tidsforskjellen blinker i displayets øvre del.
3. Trykk gjentatte ganger på **ADJUST** for å stille inn tidsforskjellen (+/- 23 timer).
4. Trykk en gang på **MODE** for å gå ut av innstillingsposisjonen.

Sommertid

1. Trykk inn **SET** og hold den inne i ca. 2 sekunder til tidssonen blinker i displayet.
2. Trykk to ganger på **SET** til teksten "DST" blinker i displayet.
3. Trykk på **ADJUST** for å slå på eller skru av sommertiden.
4. Teksten "DST" vises i displayet ved sommertid.
5. Trykk en gang til på **MODE** for å gå tilbake til normalmodus.

Vedlikehold

Rengjøring

Rengjør produktet med en myk og lett fuktet klut. Bruk aldri rengjøringsmiddel eller sterke løsemiddel.

Skifte av batteri

Når tegnene i displayet begynner å bli svake er det på tide å skifte batterier. Se avsnittet "Sett i batteriene".

Avfallshåndtering

Når du skal kvitte deg med produktet, skal dette skje i henhold til lokale forskrifter. Er du usikker på hvordan du går fram, ta kontakt med lokale myndigheter.

Spesifikasjoner

Mål (B x D x H) 65 x 17 x 77 mm
Batteritype CR2032 (medfølger)

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutokseen. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

Turvallisuus

- Älä sekoita uusia ja vanhoja paristoja, vaan vaihda aina kaikki paristot yhtä aikaa.
- Poista paristot, mikäli laitetta ei käytetä vähään aikaan. Mikäli paristot alkavat vuotaa, ne saattavat vaurioittaa kelloa.

Tuotekuvas

Radio-ohjattu herätyskello, jossa kalenteri.

- Torkkutoiminto.
- Vihreä taustavallo.

Radio-ohjatut kellot

Radio-ohjattu kello on erittäin tarkka, sillä se ohjautuu Saksan Braunschweigissa sijaitsevan atomikellon lähettämän signaalin mukaan. Kellon tarkkuus on ± 1 sekunti miljoonassa vuodessa. Kellossa on radiovastaanotin, joka lukee aikaisignaalia (77,5 kHz) ja säätää kelloa signaalin mukaan. Lähettimen kantama on noin 2000 km, eli kellot toimivat luotettavasti Kokkolan eteläpuolella. Kellossa on myös tarkasti kalibroitu kvartsikoneisto (taajuus 32 kHz), joka huolehtii kellon toiminnasta.

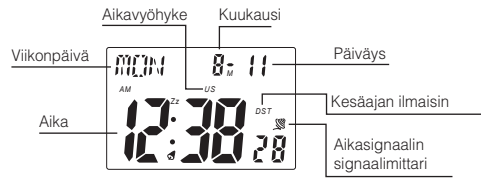
Painikkeet ja toiminnot

- SNOOZE/LIGHT** – Sammuta herätys ja aktivoi torkkutoiminto. – Sytytää taustavallo.
- Näyttö**
- RESET** – Nollaa kello.
- MODE** – Vaihda kellonajan, herätysajan ja kahden aikavyöhykkeen välillä.
- SET** – Muuta asetuksia tai aktivoi herätys. – Aktivoi tai sammuta herätys herätystilassa.
- ADJUST** – Näytä vuosiluku. – Muuta asetuksia.
- RECEIVE** – Aktivoi aikaisignaalin vastaanotto.



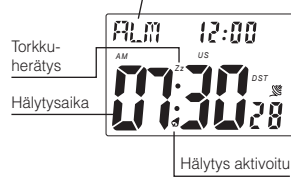
Näytön kuvaus

Normaali ajannäyttö



Herätystila

Herätystila aktivoitu



Käytön aloittaminen

Pariston asettaminen

1. Avaa kellon takana oleva paristolukku työntämällä sitä nuolen suuntaan.
2. Aseta lokeroon yksi CR2032-paristo (pakkauksessa) miinusnapa alaspäin.
3. Pane paristolokeron kansi takaisin paikalleen.
4. Radio-ohjattu kello alkaa etsiä aikaisignaalia automaattisesti noin 10 sekunnin kuluessa.

Aikavyöhykkeen asettaminen

Tehdasasetettuna aikavyöhykkeenä on Japani ja viikonpäivien kielenä englanti.

Muuta aikavyöhykettä ja kieltä seuraavalla tavalla:

1. Paina **SET** noin kahden sekunnin ajan, kunnes aikavyöhyke vilkkuu näytöllä.
2. Muuta aikavyöhykettä painamalla **ADJUST** niin monta kertaa, että näytöllä on haluamasi aikavyöhyke.
JP = Japani
US = USA
GB = Iso-Britannia
DE = Saksa
3. Ruotsissa ja Norjassa valitaan Saksan aikavyöhyke.
4. Suomessa on käytettävä kahden aikavyöhykkeen toimintoa. Katso kohta "Kaksi aikavyöhykettä".
5. Vahvista painamalla kerran **SET**. Kieli vilkkuu näytöllä.
6. Muuta viikonpäivien kieltä painamalla **ADJUST** niin monta kertaa, että näytöllä on haluamasi kieli.
Kellon kielet: **GB** = englanti, **FR** = ranska, **DE** = saksa, **EX** = espanja, **IT** = italia
7. Vahvista valinta ja paina kerran **MODE**, niin kello palaa takaisin ajannäyttöön.

Käyttö

Aikaisignaalin signaalimittari

Signaalimittari näyttää aikaisignaalin vahvuuden kolmitasoisella asteikolla.



Aikaisignaalin vastaanoton aktivoiminen

1. Aktivoi aikaisignaalin vastaanotto painamalla kerran **RECEIVE**. Näytön signaalimittari näyttää aikaisignaalin vahvuuden.
2. Vastaanotto on aktiivinen noin 6–12 minuutin ajan.
3. Jos aikaisignaalia ei ole vastaanotettu 6–12 minuutin kuluessa, signaalimittari sammuu ja vastaanotto katkeaa. Aktivoi tällöin vastaanotto uudelleen.
4. Mikäli kello vastaanottaa aikaisignaalin, aika muuttuu automaattisesti ja signaalimittari palaa.

Vihje!

- Radiosignaali on vahvimmillaan yöllä, joten kellon aika kannattaa asettaa illalla tai aikaisin aamulla. Päivällä aikaisignaalin vastaanottaminen voi olla vaikeampaa.
- Aikaisignaalin vastaanottaminen helpottuu, jos kello sijoitetaan ikkunalle.

Kellonajan ja herätyksen asettaminen

Jos aikaisignaalin vastaanottaminen ei onnistu, kellonajan voi asettaa manuaalisesti.

Päivämäärän näyttötavan muuttaminen

- Paina normaalitilassa (kellonajan näyttö) kerran **ADJUST** ja sitten **SET**, niin voit muuttaa päivämäärän näyttötapaa. Vaihtoehdot ovat kuukausi/päivämäärä tai päivämäärä/kuukausi.

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen

1. Paina normaalitilassa **SET** noin kahden sekunnin ajan, kunnes aikavyöhyke vilkkuu näytöllä.
2. Paina **SET** kolme kertaa, kunnes tunnint vilkkuvat.
3. Aseta tunteja eteenpäin painamalla **ADJUST**. Tunteja voi säätää vain eteenpäin. Jos haluat säätää aikaisemman tunnin, paina **ADJUST** tarpeeksi monta kertaa.
4. Vahvista tuntien asetus ja aseta minuutit painamalla **SET**.
5. Aseta minuutit painamalla **ADJUST**. Vahvista painamalla **SET**.
6. Aseta sekunnit, vuosiluku, kuukausi, päivämäärä ja 12 tai 24 tunnin näyttö noudattamalla kohtia 3–5.
7. Palaa normaalitilaan painamalla **MODE**.

Herätysajan asettaminen

1. Siirry herätystilaan painamalla kerran **MODE**.
2. Paina **SET** noin kahden sekunnin ajan, kunnes tunnint vilkkuvat näytöllä.
3. Aseta tunteja eteenpäin painamalla **ADJUST**. Tunteja voi säätää vain eteenpäin. Jos haluat säätää aikaisemman tunnin, paina **ADJUST** tarpeeksi monta kertaa.
4. Siirry minuuttien asetukseen painamalla **SET**. Minuutit vilkkuvat näytöllä.
5. Aseta minuutit painamalla **ADJUST**. Minuutteja voi säätää vain eteenpäin. Jos haluat säätää aikaisemman minuutin, paina **ADJUST** tarpeeksi monta kertaa.
6. Vahvista painamalla kerran **MODE**.

7. Aktivoi herätys painamalla **SET**. ilmestyy näytölle. Paina uudelleen **SET**, niin herätyksen toisto aktivoituu. Näytöllä näkyy "Zz".
8. Palaa kellonajan näyttöön painamalla kaksi kertaa **MODE**.

Herätyksen käynnistys yllä sammutus

1. Aseta herätysaika yllä olevien ohjeiden mukaisesti.
2. Valitse herätystila painamalla kerran **MODE**. Kytke herätys päälle tai pois päältä painamalla **SET**. ilmestyy näytölle. Paina uudelleen **SET**, niin herätyksen toisto aktivoituu. Näytöllä näkyy "Zz".
3. Kun hälytys soi, paina **SET**, niin hälytys keskeytyy. Kello herättää uudestaan seuraavana päivänä samana ajankohtana, kun näytöllä on kuvake

Huom.! Hälytys sammuu automaattisesti minuutin kuluttua, jos mitään painiketta ei paineta.

Torkkutoiminto (Snooze)

1. Kun kello herättää, paina **SNOOZE/LIGHT**, niin herätys keskeytyy tilapäisesti. Kello herättää uudestaan 4 minuutin kuluttua. Torkkutoiminto jatkuu 4 kertaa, ja sammuu sitten. Kello herättää uudestaan seuraavana päivänä.
2. Sammuta herätys kokonaan painamalla herätystilassa **SET**, kunnes katoaa näytöltä.

Kahden aikavyöhykkeen aika

1. Paina normaalitilassa kaksi kertaa **MODE**. Näytöllä lukee DUAL TIME.
2. Paina **SET** noin 2 sekunnin ajan, kunnes aikaeron merkintä vilkkuu näytön yläosassa.
3. Säädä aikaeroa (+/- 23 tuntia) painamalla **ADJUST**.
4. Poistu asetustilasta painamalla kerran **MODE**.

Huom.!

- Suomessa vallittuna tulee aina olla kahden aikavyöhykkeen tila.
- Aseta kello aikavyöhykkeelle "DE" (Saksa), ja aseta sitten aikaero kahden aikavyöhykkeen tilassa.

Kesäaika

1. Paina **SET** noin kahden sekunnin ajan, kunnes aikavyöhyke vilkkuu näytöllä.
2. Paina kaksi kertaa **SET**, kunnes näytöllä vilkkuu teksti DST.
3. Valitse tai poista kesäaika painamalla **ADJUST**.
4. Kun kesäaika on valittuna, näytöllä lukee DST.
7. Palaa normaalitilaan painamalla **MODE**.

Huolto ja ylläpito

Puhdistus

Pyyhi kevyesti kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia.

Pariston vaihto

Paristo on vaihdettava, jos numerot näkyvät heikosti. Katso kohtaa pariston asettaminen.

Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Ota yhteys kuntasi jäteneuvontaan, mikäli olet epävarma.

Tekniset tiedot

Mitat LxSxK 65x17x77 mm
Paristo CR2032 (sisältyy)