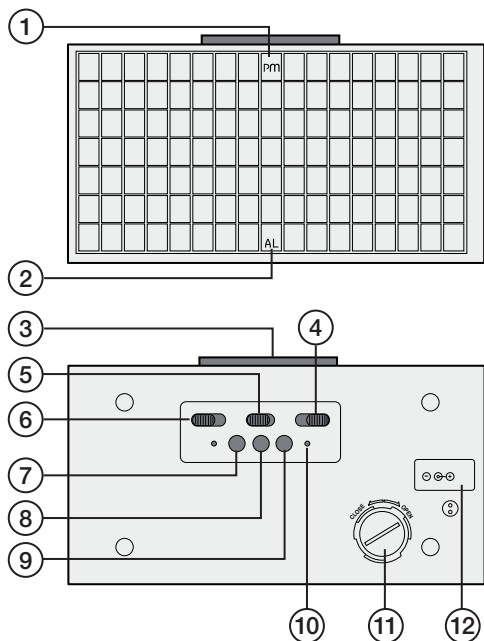


Matrix Alarm Clock

Article number 18-5039, 31-4470

Please read the entire instruction manual before using the product and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions regarding technical problems please contact Customer Services.



1. PM indicator
2. Alarm indicator
3. Snooze
4. Function selector (Normal – Al Set – T Set)
5. Alarm switch (Al On – Al Off)
6. Dimmer switch (Low – Middle – High)
7. Mode
8. Up
9. Down
10. Reset
11. Battery cover
12. DC socket (centre positive)

1. Features

- Time
- Hidden calendar (Year, Month, Date)
- Snooze alarm

2. Settings

First plug DC connector plug of the mains adaptor into the DC socket (12). Then plug the adaptor (6 V, 400 mA, centre positive) to a wall outlet. The display will show "12:00".

Remove the battery cover (11) and pull off the strip of insulating film on the battery. Replace the battery cover.

Setting the time

- a) Set the function selector (4) to **T SET** (time set), the display will flash.
- b) Use the [UP] (8) and [DOWN] (9) buttons to set the hours. Confirm by pressing the [MODE] (7) button once.
- c) Set the minutes and seconds in the same way.
- d) Use the [UP] (8) and [DOWN] (9) buttons to set the hours. Confirm by pressing the [MODE] (7) button once.
- e) Set the month and date in the same way.
- f) Set the function selector (4) to **NORMAL** when all the settings have been made.

Setting the alarm time and snooze time

- a. Set the function selector (4) to **AL SET** (alarm set), the display will flash.
- b. Use the [UP] (8) and [DOWN] (9) buttons to set the hours. Confirm by pressing the [MODE] (7) button once.
- c. Set the minutes and seconds in the same way.

- d. Press [MODE] (7) again, the current set snooze time will flash on the display. Change the snooze time (1 to 60 minutes) using the [UP] (8) and [DOWN] (9) buttons. The default factory snooze time setting of 5 minutes will apply until you change it.
- e. Set the function selector (4) to **NORMAL** when all the settings have been made.

3. Activating/deactivating the alarm

Activating the alarm: Set the alarm switch (5) to **AL ON** to activate the alarm. AL appears on the display when the alarm is activated. The alarm will sound for one minute at the set time.

Deactivating the alarm: Set the alarm switch (5) to **AL OFF** to deactivate the alarm.

The snooze function: Press [SNOOZE] (3) to postpone the alarm for 5 minutes (or other time if you have changed it, see above) when the alarm sounds. The snooze function can be used up to four times and then it deactivates.

Press any of the buttons except [SNOOZE] to turn the alarm off until the next day.

4. 12/24 hour clock

Press [DOWN] (9) (in normal time display mode) to select a 12 or 24 hour clock display.

5. Viewing the set alarm time, month and date

- a. Press [SNOOZE] (3) once to view the set alarm time.
- b. Press [SNOOZE] (3) once more within 3 seconds to view the month and date.
- c. The alarm clock will automatically return to normal time display mode.

6. Dimmer switch

The dimmer switch (6) changes the light setting (Low – Middle – High).

7. Reset

If the display freezes/sticks, the alarm clock needs to be reset to factory settings. Press [RESET] (10) using a long narrow object to reset the clock.

8. Battery backup

The alarm clock has a backup battery (CR2032) in case of a power cut. The battery is normally good for 5-6 years (depending on power cuts, etc.).

9. Cleaning

Wipe the clock using a soft, damp cloth as and when required. Never use solvents or strong detergents.

10. Consider the environment

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



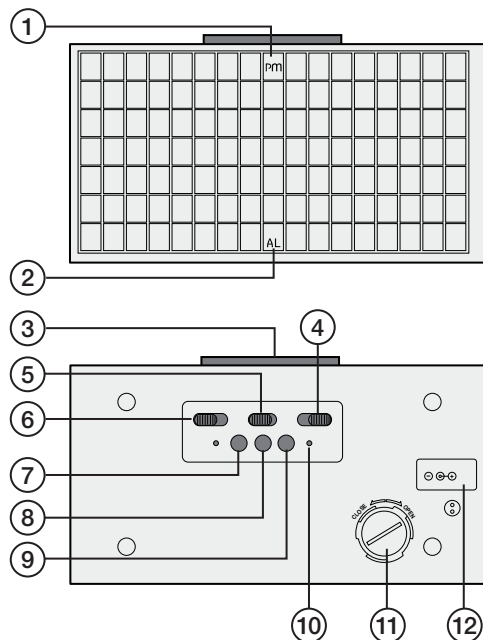
11. Caution

Not appropriate for children under 3 years. Contains a small battery that could be dangerous if swallowed.

Väckarklocka Matris

Artikelnummer 18-5039, 31-4470

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.



1. PM indikator
2. Alarmindikator
3. Snooze
4. Funktionsomkopplare (Normal - AI Set - T Set)
5. Alarmreglage (AI On - AI Off)
6. Dimmer (Low - Middle - High)
7. Mode
8. Up
9. Down
10. Reset
11. Batterilock
12. DC-anslutning (+ på centrum)

1. Funktioner

- Tid
- Gömd kalender (år, månad, datum)
- Alarm med snoozefunktion

2. Inställning

Anslut först batterieliminators propp till DC-anslutningen (12). Anslut sedan batterieliminatoren (6 V, 400 mA, + på centrum) till ett eluttag. Displayen visar - "12:00".

Ta bort batterilocket (11), dra bort den isolerande plastresan från batteriet och sätt sedan tillbaka batterilocket.

Ställ in tiden

- a) Ställ funktionsreglaget (4) på **T SET** (tidsinställning). Displayen blinkar.
- b) Ställ in rätt timme med knapparna UP (8) och DOWN (9). Bekräfta genom att trycka en gång på [MODE] (7).
- c) Fortsätt på samma sätt med minuter och sekunder.
- d) Ställ in rätt år med knapparna [UP] (8) och [DOWN] (9). Bekräfta genom att trycka en gång på [MODE] (7).
- e) Fortsätt på samma sätt med månad och datum.
- f) Ställ funktionsreglaget (4) på **NORMAL** när inställningarna är klara.

Ställ in alarmtid och snoozetid

- a) Ställ funktionsreglaget (4) på **AL SET** (alarmsinställning). Displayen blinkar.
- b) Ställ in rätt timme med knapparna [UP] (8) och [DOWN] (9). Bekräfta genom att trycka en gång på [MODE] (7).
- c) Fortsätt på samma sätt med minuterna.

- d. Tryck på [MODE] (7) igen. Aktuell "snoozetid" blinkar på displayen. Ändra snoozetiden (1 till 60 minuter) genom knapparna [UP] (8) och [DOWN] (9). Fabriksinställningen för snoozetiden är 5 minuter. Den tiden gäller tills du själv ändrar inställningen.
- e. Ställ funktionsreglaget (4) på **NORMAL** när inställningarna är klara.

3. Aktivera och stäng av alarm

Aktivera alarm: Ställ alarmreglaget (5) på **AL ON** för att aktivera alarm. AL visas på displayen när alarm är aktiverat. Alarmet ljuder i en minut på inställd tid.

Stäng av alarm: Ställ alarmreglaget (5) på **AL OFF** för att stänga av alarm.

Snoozefunktion: Tryck på [SNOOZE] (3) för att uppskjuta väckningssignalen i 5 minuter (eller om du har ställt in en annan tid, se ovan) när alarmets summer ljuder. Snoozefunktionen kan användas upp till 4 gånger sedan stängs den av.

Tryck på vilken som helst av knapparna utom [SNOOZE] för att stänga av alarmet till nästa morgon.

4. 12/24-timmarsvisning

Tryck på [DOWN] (7) (i normalt tidvisningsläge) för att växla mellan 12/24-timmarsvisning.

5. Visa inställd alarmtid, månad och datum

- a. Tryck in [SNOOZE] (3) en gång för att visa den inställda alarmtiden.
- b. Tryck in [SNOOZE] (3) en gång till inom 3 sekunder för att visa månad och datum.
- c. Väckarklockan återgår automatiskt till normal visning av aktuell tid.

6. Dimmer

Ställ in önskad ljusstyrka med dimmern (6) (Low - Middle - High).

7. Reset

Om displayen låser sig behöver väckarklockan återställas till fabriksinställning. Tryck in [RESET] (10) med ett långt smalt föremål för att återställa.

8. Batteri-backupp

Väckarklockan har ett batteri (CR2032) som backup vid strömavbrott. Normalt håller batteriet i 5-6 år (beroende på antal strömavbrott etc).

9. Rengöring

Torka av klockan vid behov med en svagt fuktad trasa. Använd aldrig lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.

10. Skydda miljön

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.



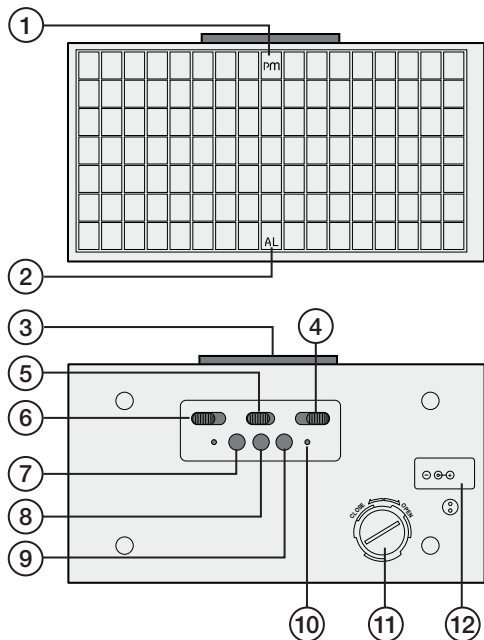
11. Varning

Ej för barn under 3 år. Innehåller batteri som är farligt att svälja.

Vekkerur Matris

Artikkelnummer: 18-5039, 31-4470

Les bruksanvisningen nøye før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.



1. PM indikator
2. Alarm indikator
3. Snooze
4. Funksjonsvelger (Normal – AI Set – T Set)
5. Alarm på/av (AI On – AI Off)
6. Dimmer (Low - Middle – High)
7. MODE
8. UP
9. DOWN
10. Reset
11. Batterilokk
12. DC-kontakt (+ på sentrum))

1. Funksjoner

- Tid
- Gjemt kalender (År, Måned, Dato)
- Snooze alarm

2. Innstilling

Først kobles batterieliminatorens plugg til DC-tilkoblingen (12), og deretter kobles batterieliminatoren (6 V, 400 mA, + på sentrum) til et strømuttak. Displayet viser "12:00".

Ta av batterilokket (11) og fjern den isolerende plastremsen, som sitter på batteriet. Fest batterilokket på plass.

Still inn tiden

- a) Still funksjonsvelgeren (4) på **T-SET** (tidsinnstilling). Displayet blinker.
- b) Still inn riktig time med knappene [UP] (8) og [DOWN] (9). Bekreft ved å trykke en gang på [MODE] (7).
- c) Fortsett på samme måte for å stille inn minutter og sekunder.
- b) Still inn riktig år med knappene [UP] og [DOWN]. Bekreft ved å trykke en gang på [MODE].
- e) Fortsett på samme måte for å stille inn måned og dato.
- f) Still funksjonsvelgeren (4) på **NORMAL** når alle innstillinger er utført.

Stille inn tid for alarm og snooze

- a. Still funksjonsvelgeren (4) på **AL SET** (alarminnstilling). Displayet blinker.
- b. Still inn ønsket time med knappene [UP] og [DOWN]. Bekreft ved å trykke en gang på [MODE].
- c. Fortsett på samme måte for innstilling av minutter.

- d. Trykk på [MODE] igjen. Aktuell tid for snooze blinker i displayet. Endre denne til ønsket tid (1 – 60 minutter) med knappene [UP] og [DOWN]. Fabrikkinnstilling for snooze er 5 minutter. Den tiden gjelder helt til du endrer den.
- e. Still funksjonsvelgeren på **NORMAL** når alle innstillinger er utført.

3. Aktivere/deaktivere alarm

Aktivere alarmen: Still alarmen (5) på **AL ON** for å aktivere den. **AL** vises i displayet når alarmen er aktivert. Alarmen låter i ett minutt til innstilt tid.

Skr av alarmen: Still alarmen på **AL OFF** for å deaktivere den.

SNOOZE-funksjonen: Trykk på [SNOOZE] (3) for å få en repetisjon på vekkesignalet 5 minutter etter første vekking (eller valgfri tid 1 – 60 minutter, dersom du har endret snooze-tiden). Snooze-funksjonen kan varsle inntil 4 ganger.

Trykk på en vilkårlig knapp (ikke snooze) for å skru av alarmen. Alarmen vil da låte igjen til innstilt tid neste morgen.

4. 12-/24-timersvisning

Trykk på [DOWN] (i normalt tidsvisningsmodus) å skifte mellom 12 og 24 timersvisning.

5. Vise innstilt alarmtid, måned og dato

- a. Trykk inn [SNOOZE] en gang for å vise den innstilte alarmtiden.
- b. Trykk inn [SNOOZE] en gang til innen 3 sekunder for å vise måned og dato.
- c. Vekkeruret går automatisk tilbake til visning av klokkeslett.

6. Dimmer

Still inn ønsket lysstyrke med **DIMMER** (6) (Low - Middle – High).

7. Reset

Hvis displayet låser seg, trenger vekkeruret å stilles tilbake til originalinnstillingene. Trykk da på [RESET] (10) med en lang og smal gjenstand.

8. Batteri-back[UP]

Vekkeruret har et batteri (CR2032) som backupstrøm ved ev. strøbrudd. Normalt vil dette batteriet vare i 5 – 6 år (avhengig av antall strømvbrudd etc.).

9. Rengjøring

Tørk av klokken med en lett fuktet klut ved behov. Bruk aldri løsemidler eller sterke rengjøringsmidler.

10. Avfallshåndtering

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



11. Advarsel

Passer ikke for barn under 3 år. Inneholder batteri som er farlig å svelge.

Herätyskello Matrix

Tuotenumero 18-5039, 31-4470

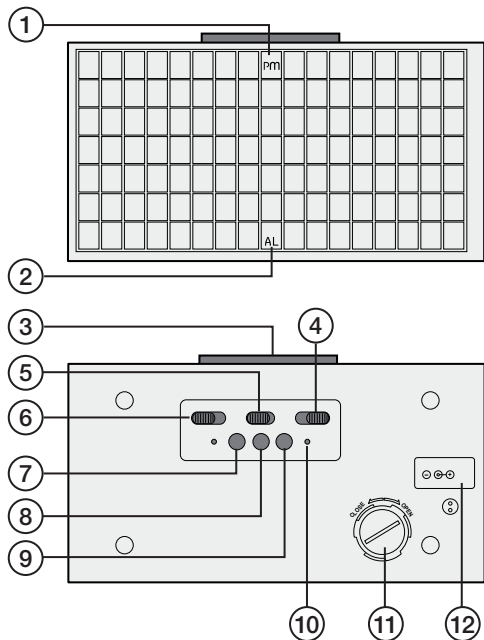
Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa.

Säästä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.

Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin.

Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä.

Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.



1. 12 tunnin näyttötavan osoitin
2. Herätyksen osoitin
3. Torkkutoiminto
4. Toiminnon valitsin (Normal – Al Set – T Set)
5. Herätyksen säädin (Al On – Al Off)
6. Himmennin (Low – Middle – High)
7. MODE
8. UP (ylös)
9. DOWN (alas)
10. Reset
11. Paristolokeron kansi
12. DC-liitäntä (+ keskellä)

1. Toiminnot

- Aika
- Piilotettu kalenteri (vuosi, kuukausi, päivä)
- Herätys ja torkkutoiminto

2. Asetus

Liitä ensin muuntajan pistoke DC-liitäntään (12), jonka jälkeen muuntaja (6 V, 400 MA, + keskellä) sähköpistorasiaan. Näytöllä näkyy "12:00".

Irrota paristolokeron kansi (11) sekä eristysnauha paristosta. Laita paristolokeron kansi takaisin paikoilleen.

Ajan asettaminen

- a. Aseta toimintovalitsin (4) asentoon **T-SET** (ajan asetus). Näyttö alkaa vilkkua.
- b. Aseta oikea tunti painikkeilla [UP] (8) ja [DOWN] (9), vahvista painamalla kerran [MODE] (7).
- c. Aseta minuutit ja sekunnit samalla tavalla.
- d. Aseta vuosi painikkeilla [UP] (8) ja [DOWN] (9), vahvista painamalla kerran [MODE] (7).
- e. Aseta kuukausi ja päivä samalla tavalla.
- f. Aseta toimintovalitsin (4) asentoon **NORMAL**, kun asetukset ovat valmiita.

Herätysajan ja torkkutoiminnon asettaminen

- a. Aseta toimintovalitsin (4) asentoon **AL SET** (hälytyksen asetus). Näyttö alkaa vilkkua.
- b. Aseta tunnit painikkeilla [UP] (8) ja [DOWN] (9), vahvista painamalla kerran [MODE] (7).
- c. Aseta minuutit samalla tavalla.
- d. Paina uudelleen [MODE] (7), jolloin torkkuaika vilkkuu näytöllä. Muuta torkkuaikaa (1–60 minuuttia) [UP]- (8) ja [DOWN] (9) -painikkeilla. Tehdasasetettu torkkuaika on 5 minuuttia. Se on voimassa, kunnes muutat asetuksia.
- e. Aseta toimintovalitsin (4) asentoon **NORMAL**, kun asetukset ovat valmiit.

3. Herätyksen aktivoiminen ja sammuttaminen

Herätyksen aktivoiminen: Aktivoi herätys asettamalla herätyksen säädin (5) asentoon **AL ON**. Kun hälytys on aktivoitu, näytöllä näkyy AL. Kello hälyttää asetettuna aikana minuutin ajan.

Herätyksen sammuttaminen: Sammuta herätys asettamalla herätyksen säädin (5) asentoon **AL OFF**.

Torkkutoiminto: Siirrä herätystä viidellä minuutilla (tai itse valitsemallasi ajalla, ks. yllä) painamalla [SNOOZE]-painiketta (3), kun hälytys soi. Torkkutoimintoa voi toistaa neljä kertaa peräkkäin, ennen kuin se menee pois päältä.

Kun sammutat herätyksen millä tahansa muulla paitsi [SNOOZE]-painikkeella kello herättää taas seuraavana aamuna.

4. 12 ja 24 tunnin näyttö

Valitse 12:n tai 24 tunnin näyttö painamalla [DOWN] -painiketta (9) (normaalissa ajannäyttötalassa).

5. Asetetun herätysajan ja päivämäärän katsominen

- a. Paina kerran [SNOOZE] (3) nähdäksesi asennetun herätysajan.
- b. Paine [SNOOZE]-painiketta (3) uudelleen 3 sekunnin sisällä nähdäksesi päivämäärän.
- c. Kello palaa automaattisesti takaisin normaaliin ajannäyttötilaan.

6. Himmennin

Aseta valon voimakkuus himmentimellä (6) (Low – Middle – High).

7. Reset

Jos näyttö lukkiutuu, täytyy kellon tehdasasetukset palauttaa. Paina [RESET]-painiketta (10) pitkällä ja ohuella esineellä.

8. Paristovarmennus

Herätyskellossa on paristo (CR2032), joka estää kelloa sammumasta sähkökatkoksen sattuessa. Paristo kestää yleensä 5–6 vuotta (sähkökatkoksen määrästä riippuen).

9. Puhdistus

Puhdista kello tarvittaessa pehmeällä liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia.

10. Pidä huolta ympäristöstä

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



11. Varoitus

Ei alle 3-vuotiaille. Pariston tai muiden pienten osien nieleminen voi olla vaarallista.