



Weather station

SE | Väderstation
NO | Værstasjon
FI | Sääasema



Art.no.
36-8992

Model
S5046HN

Ver. 20260601

English

Svenska

Norsk

Suomi

Weather station

Art. no. 36-8992 Model S5046HN

Please read the entire instruction manual before using the product and then keep it for future reference. We accept no liability for any errors in the text or images and we reserve the right to make any necessary changes to technical data. If you have technical problems or other questions, please contact our customer service team (see the address details on the back).

Important considerations

- If other wireless equipment uses the same frequency band, this can reduce the transmission range.
- The range of all wireless equipment depends on the type of obstacles located between the transmitter and the receiver (for example, a concrete wall will interfere with the signal much more than a plasterboard wall).

If you experience problems, try the following

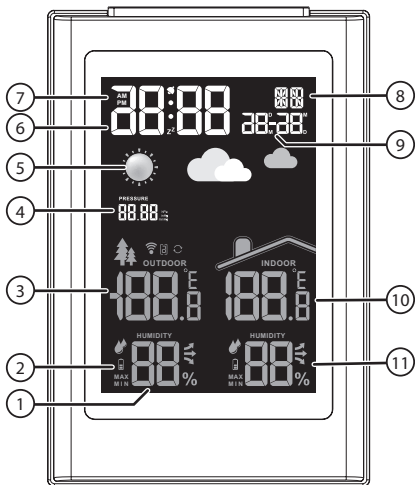
- Turn off other wireless equipment to check whether this is the cause of the problem.
- Move the wireless equipment and/or reduce the distance and the number of obstacles (walls, furniture etc.) between the transmitter and receiver.

Safety

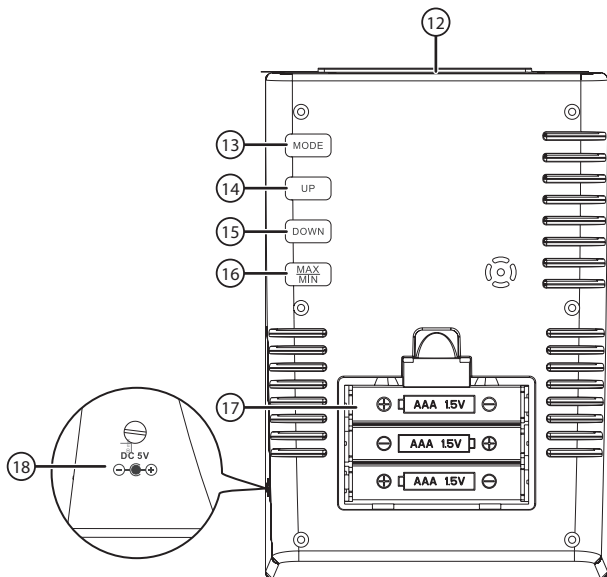
- The product must never be dismantled or modified in any way.
- The main unit is only intended for indoor use and must not be exposed to rain or moisture.
- The product is not intended to be used as a reference in any way and Clas Ohlson will not be held liable for any damage which may result from inaccurate information or readings.
- You should remove the batteries if you are not going to use the product for a long period, otherwise they might leak and damage the product. Never leave discharged batteries in the battery compartment.
- Changing the batteries in the main unit will delete any minimum and maximum readings that you have saved.
- The product must not be exposed to impacts.
- Remember to unplug the mains adapter from the wall socket during thunderstorms to protect the product.

Buttons and functions

Main unit



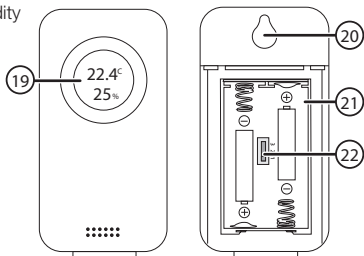
1. Outdoor relative humidity
2. Low battery indicator, sensor
3. Outdoor temperature
4. Atmospheric pressure
5. Weather forecast
6. Time/alarm set
7. AM/PM
8. Current day of the week
9. Month/day
10. Indoor temperature
11. Indoor relative humidity



12. [SNOOZE/LIGHT]. Snooze function, display light, sound control.
13. [MODE] Press to toggle between the time and the alarm. Press and hold to set the time, date and alarm.
14. [UP] Press repeatedly to select which sensor will appear on the display. Press and hold to scan for sensors. Press to increase the value, press and hold to increase the value rapidly.
15. [DOWN] Scroll down through the selection, toggle between Celsius and Fahrenheit.
16. [MAX/MIN] Maximum and minimum values.
17. Battery cover
18. 5 V DC socket

Sensors

19. Display, degrees and humidity
20. Wall bracket
21. Battery compartment
22. Channel selector



Installation

Sensors

The weather station comes with a sensor preset to channel 1. If more sensors are connected to the main unit (sold separately), they must be set to different channels. Maximum of 3 sensors per main unit.

Battery

1. Slide the sensor battery cover downwards in the direction of the arrow.
2. Set the channel selector of the first sensor to position 1, the selector of the second sensor to position 2 and the third to position 3.
3. Insert 2 x AAA/LR03 batteries into the battery compartment, following the markings on the bottom of the compartment.
4. Slide the battery cover back on until it clicks into place.

Scanning for sensors

The main unit will automatically find the sensor, but a manual scan may sometimes be necessary.

1. Press [UP] and select the sensor channel.
2. Press and hold [UP] to start scanning for the channel. [📶] flashes during the scan. It can take a few seconds before a sensor is found. When a sensor is found, [📶] comes on constantly and the values are shown on the display.

Main unit

The main unit of the weather station can be powered by batteries or from the mains using the mains adapter that is included.

Battery operation

1. Remove the battery cover (17) from the back of the main unit.
2. Insert 3 x AAA/LR03 batteries, following the markings on the bottom of the battery compartment.
3. Refit the battery cover.

Mains operation

Connect the mains adapter to the 5 V DC socket (18) and to a 230 V wall socket.

Positioning/installation

NOTE!

Things to consider before choosing where to put the units

- Avoid radiant heat from surrounding buildings, roofs etc. As a rule, the temperature sensor should be installed in a shady position about 1.5 metres above the ground.
- Test the operation of the sensors in the intended locations before installing them. The range can also be affected by the type of obstacles between the transmitter and the receiver (for example, a concrete wall will interfere with the signal more than a plasterboard wall).
- Other wireless equipment using the same frequency band (433 MHz) can reduce the transmission range.
- Make sure that the wall has no concealed electrical wiring or gas or water pipes before drilling/screwing.

If you experience range problems, try the following

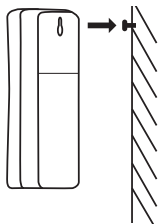
- Turn off other wireless equipment to check whether this is the cause of the problem.
- Reduce the distance and the number of obstacles (walls, furniture etc.) between the main unit and the sensors.

Main unit

- The main unit has built-in temperature, humidity and atmospheric pressure sensors. Therefore, the unit should not be positioned where it might be affected by heat from heaters, cookers, fireplaces or other sources of heat.
- Avoid placing the unit next to objects such as metal window frames as this may interfere with reception.

Sensors

- Put the sensor in a location that is protected from direct sunlight and rain.
- Mount the outdoor sensor at least 1.5 metres above the ground, if possible.
- If the weather station is moved to another location, it will take 12 to 24 hours for it to adjust and process the new figures before giving reliable forecasts.
- You should not expect the forecasts to be 100% accurate. The forecasts are generally around 75% reliable. Screw a screw into the wall and hang the sensor on the wall bracket (20).



Using the product

Settings

1. In normal mode, press and hold [MODE] for 3 seconds to enter settings mode.
2. Press or hold [UP] or [DOWN] to change a value. Confirm each step by pressing [MODE]. If you do not press any buttons within 20 seconds, the settings will be saved and the weather station will return to normal display mode. Choose the following settings in this order:
 - **24 H** Select the 24-hour or 12-hour clock.
 - **Hour** Set the hours
 - **Minute** Set the minutes
 - **Year** Set the year
 - **Month** Set the month
 - **Day** Set the day
 - **MD/DM** Set the order that the month and day are displayed in.
 - **Pressure unit** Choose the unit of measurement for atmospheric pressure (hPa/mb, inHg or mmHg)
 - **Language** Select which language should be used for weekdays (GE, EN, IT, FR, DU, SP, DA)

Selecting the temperature unit

Press [DOWN] to toggle between displaying the temperature in degrees Celsius (°C) and Fahrenheit (°F).

Display light

With battery operation

- Press [SNOOZE/LIGHT] (12) to switch on the light.
- The light can also be switched on using sound control, for example by clapping your hands or knocking on the table.

Deactivate sound control: press and hold [SNOOZE/LIGHT] for three seconds. "--Sd" will appear on the display.

Activate sound control: press and hold [SNOOZE/LIGHT] for three seconds. "OnSd" will appear on the display.

The light will automatically switch off after around 8 seconds.

With mains operation

Press [SNOOZE/LIGHT] repeatedly to change the brightness from **High** to **Low** or **Off**.

Weather forecast

The weather station will measure the atmospheric pressure and produce a weather forecast for the next 12 hours. One of the following symbols will appear depending on the current atmospheric pressure trend



Maximum and minimum values

1. Press [MAX/MIN] to display the maximum value for temperature and humidity.
2. Press the button again to display the minimum value.
3. Press the button once more to return to the current value.

Resetting the maximum and minimum values


The maximum and minimum readings of the weather station are automatically reset to zero every night. Press and hold [MAX/MIN] for more than 2 seconds to reset the values manually.

Alarm


Setting the alarm

1. Press [MODE] to show the alarm.
2. Press and hold [MODE] to go to the alarm settings.
3. Press or hold [UP] or [DOWN] to change the value. Confirm each step by pressing [MODE].
4. Set the hours, the minutes and the snooze time. The alarm time will be saved and the display will return to showing the current time.

Activating/deactivating a set alarm

1. Press [MODE] once to display the set alarm time.
2. Press [UP] to activate/deactivate a set alarm. The  symbol will appear when the alarm is switched on.

Activating the snooze function

When the alarm sounds Press [SNOOZE/LIGHT] to activate the snooze function. The alarm will turn off, the snooze symbol  will begin to flash and the alarm will start again after 5 minutes.

Turning off the alarm

When the alarm sounds, press any of the buttons on the back of the main unit. The alarm will turn off and start again at the set time on the next day.

Cleaning and care

Clean the product by wiping it with a damp cloth. Use only mild cleaning agents. Never use solvents or corrosive chemicals.

Troubleshooting guide

No information appears on the display or the contrast is poor.	Replace the batteries in the main unit.
The wireless sensors are not sending any data to the main unit. The display shows "—.-".	<ul style="list-style-type: none">• If the main unit receives no signals from a sensor for 3 minutes, an automatic scan is started. After the main unit has scanned for 1 hour without finding a sensor, —.- is displayed.• Remove the batteries from the sensor, wait for a while and then reinsert them.• Put new batteries in the sensor. Use high-quality alkaline batteries.• Check the distance between the sensor and the main unit. The distance should be between 1.5 and 30 metres.• Make sure that nearby metal structures etc. do not interfere with the radio signal.• Move the main unit away from other electronic devices such as routers, computers and TV sets.
The display shows "LL.L" or "HH.H".	The value is outside the measuring range.
The temperature or humidity shown is incorrect.	<ul style="list-style-type: none">• Remove the batteries, wait for a while and then reinsert them. Perform a new scan for the sensor• Make sure that the units are not exposed to interference from heat sources, air conditioning units etc.

Responsible disposal

This symbol indicates that the product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. To prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the materials can be disposed of in a responsible way. To recycle the product, take it to your local recycling facility or contact the retailer. They will ensure that the product is disposed of in a way that does not harm the environment



Specifications

Main unit

Temperature range

indoors

0 to +50°C (accuracy $\pm 0.5^\circ\text{C}$)

outdoors

-40 to +60°C (accuracy $\pm 0.5^\circ\text{C}$)

Humidity

indoors

20% – 99% Rh
(accuracy 40 – 80%, $\pm 5\%$, other $\pm 8\%$)

outdoors

20% – 99% Rh
(accuracy 40 – 80% $\pm 5\%$, other $\pm 8\%$)

Atmospheric pressure

850 to 1050 hPa (accuracy ± 5 hPa)

Frequency range

433.92 MHz

Range in an open space

30 m

Batteries

3 \times LR03/AAA (sold separately)

Dimensions excluding

table stand

49 x 97 x 141 mm

Weight excluding batteries

160 g

Sensors

Frequency

433.92 MHz

Batteries

2 \times AAA/LR03 (sold separately)

Dimensions

28 x 46 x 90 mm

Väderstation

Art.nr 36-8992 Modell S5046HN

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 (se adressuppgifter på baksidan).

Tänk på att

- Annan befintlig trådlös utrustning på samma frekvensband kan påverka räckvidden negativt.
- Räckvidden på all trådlös utrustning påverkas av vilka hinder som finns mellan sändaren och mottagaren (t.ex. en betongvägg dämpar signalen avsevärt mer än en gipsvägg).

Vid funktionsproblem, prova följande lösningar

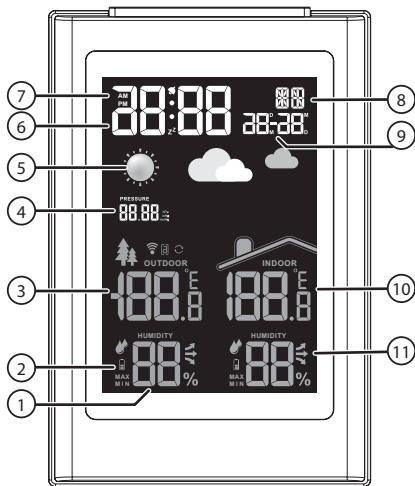
- Stäng av övriga befintliga trådlösa utrustningar för att kontrollera om de kan vara orsaken till problemet.
- Flytta den trådlösa utrustningen och/eller förkorta avståndet, samt minska antalet hinder (väggar, möbler etc.) mellan sändaren och mottagaren.

Säkerhet

- Produkten får inte demonteras eller modifieras på något sätt.
- Huvudenheten är avsedd för inomhusbruk och får inte utsättas för regn eller fukt.
- Produkten är inte avsedd för att användas som referens på något sätt och Clas Ohlson tar inte ansvar för skador som kan uppkomma på grund av felaktig visning eller avläsning.
- Ta ur batterierna om inte produkten ska användas under en längre tid, de kan börja läcka och skada produkten. Låt aldrig förbrukade batterier sitta kvar i batterifacket.
- Vid batteribyte i huvudenheten raderas lagrade max- och min.värden.
- Produkten får inte utsättas för stötar.
- Kom ihåg att dra ut stickproppen ur vägguttaget vid kraftiga åskväder för att skydda produkten.

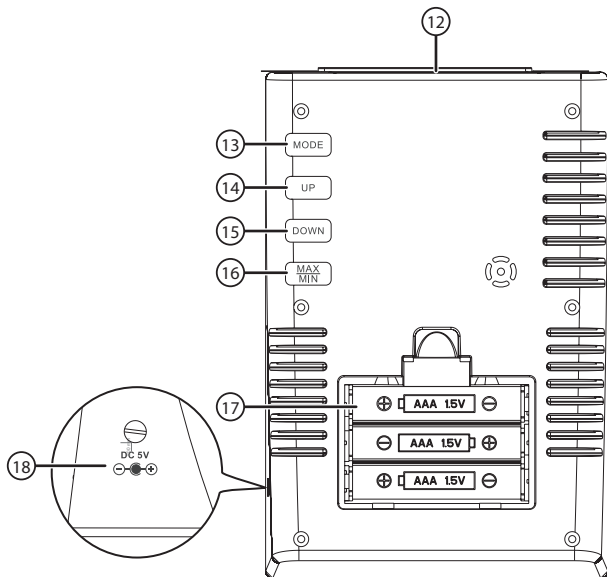
Knappar och funktioner

Huvudenhet



Svenska

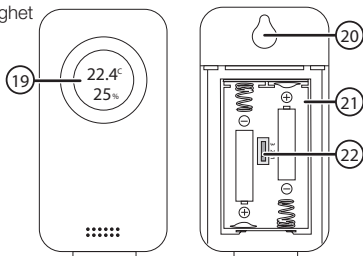
1. Relativ luftfuktighet utomhus
2. Låg batterinivå, givare
3. Temperatur utomhus
4. Lufttryck
5. Väderprognos
6. Tid/Inställt alarm
7. AM/PM
8. Aktuell veckodag
9. Månad/Dag
10. Temperatur inomhus
11. Relativ luftfuktighet inomhus



- | | |
|---|---|
| <p>12. [SNOOZE/LIGHT].
Snoozefunktion,
displaybelysning, Ljudstyrning.</p> <p>13. [MODE] Tryck för att växla
mellan tid och alarm. Håll in för
inställning av tid, datum och
alarm.</p> <p>14. [UP] Tryck upprepade gånger
för att välja vilken givare som
ska presenteras i displayen.
Håll in för att söka efter givare.
Tryck för att öka värde, håll in
för att öka snabbt.</p> | <p>15. [DOWN] Stega nedåt i val,
växla mätenhet mellan Celsius
och fahrenheit.</p> <p>16. [MAX/MIN] Max och minimum
värde.</p> <p>17. Batterilucka</p> <p>18. DC 5V</p> |
|---|---|

Givare

19. Display, grader och luftfuktighet
20. Väggfäste
21. Batterihållare
22. Kanalväljare



Installation

Givare

Väderstationen levereras med en givare som är inställd på kanal 1. Vid anslutning av fler givare till huvudenheten (säljs separat) måste de ställas in på olika kanaler. Max 3 givare per huvudenhet.

Batteri

1. Skjut givarens batterilucka nedåt i pilens riktning.
2. Ställ in första givarens kanalväljare i läge 1, den andra i läge 2 och den tredje i läge 3.
3. Se märkningen i botten på batterihållaren och sätt i 2 x AAA/LR03-batterier.
4. Skjut tillbaka batteriluckan tills den klickar på plats.

Sökning av givare

Huvudenheten hittar givaren automatiskt men ibland kan man få göra en manuell sökning.

1. Tryck [UP] och välj kanal för givare.
2. Tryck och håll in [UP] för att starta sökningen på den kanalen.
📶 blinkar vid sökning, det kan ta några sekunder innan en givare hittas. När en givare hittas, lyser 📶 med ett fast sken och värdena presenteras i displayen.

Huvudenhet

Väderstationen kan drivas med batteri och/eller från elnätet via medföljande nätadapter.

Batteridrift

1. Ta bort batteriluckan (17) på väderstationens baksida.
2. Se märkningen i botten på batterihållaren och sätt i 3 x AAA/LR03-batterier.
3. Sätt tillbaka batteriluckan.

Nät drift

Anslut den medföljande nätadaptern till DC 5V (18) och till ett 230 V vägguttag.

Placering/montering

i Obs!

Innan du monterar enheterna, tänk på följande:

- Undvik strålningsvärme från kringliggande byggnader, tak etc. Generellt bör temperaturgivare monteras på skuggsida minst 1,5 m från mark.
- Prova givarna på deras tilltänkta platser innan de monteras upp. Räckvidden påverkas beroende av vilka hinder som finns mellan sändaren och mottagaren (t.ex. en betongvägg dämpar signalen avsevärt mer än en gipsvägg).
- Annan befintlig trådlös utrustning på samma frekvensband (433 MHz) kan påverka räckvidden negativt.
- Försäkra dig om att väggen är fri från el- och vattenledningar där du avser att skruva/borra.

Vid räckviddsproblem, prova följande

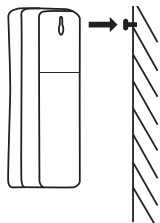
- Stäng av övriga befintliga trådlösa utrustningar för att kontrollera om de kan vara orsaken till problemet.
- Flytta givarna eller huvudenheten och förkorta avståndet, samt minska antalet hinder (väggar, möbler etc.) mellan enheterna.

Huvudenhet

- Huvudenheten har inbyggda detektorer för temperatur, luftfuktighet och lufttryck. Placera därför enheten på sådant sätt att den inte utsätts för värme från element, spisar eller andra värmekällor.
- Undvik att placera enheten intill t.ex. fönsterkarmar av metall eftersom det kan störa radiomottagningen.

Givare

- Placera givaren på en plats som är skyddad från direkt solljus och regn.
- Montera utomhusgivaren på en höjd av minst 1,5 m över mark om möjligt.
- När väderstationen installerats på ny plats behöver den behandla de nya värdena i 12–24 timmar för att kunna ge pålitliga prognoser.
- Man kan inte förvänta sig att väderprognoserna ska stämma till 100 %. Prognoserna har en säkerhet på ca 75 %. Fäst en skruv och häng upp givaren på väggfästet (21).



Användning

Inställningar

1. I normalläge, håll in [MODE] i 3 sek för att komma till inställningsläge.
2. Tryck eller håll in [UP] eller [DOWN] för att ändra värde. Bekräfta varje steg med [MODE]. Om ingen knapptryckning sker inom 20 sek så sparas inställningarna och väderstationen återgår till normalt visningsläge. Ställ i tur och ordning in följande:
 - **24 H** Val av 24 eller 12 timmar
 - **Hour** Inställning av timmar
 - **Minute** Inställning av minuter
 - **Year** Inställning av år
 - **Month** Inställning av månad
 - **Day** Inställning av dag
 - **MD/DM** Ställ in i vilken ordning månad och dag ska visas
 - **Pressure unit** Ställ in i vilken enhet lufttrycket ska visas (hPa/mb, inHg eller mmHg)
 - **Language** Ställ in vilket språk som ska visas för aktuell veckodag (GE, EN, IT, FR, DU, SP, DA)

Val av temperaturenhet

Tryck [DOWN] för att välja mellan visning av temperatur i grader Celsius (°C) eller grader Fahrenheit (°F).

Displaybelysning

Vid batteridrift

- Tryck [SNOOZE/LIGHT] (12) för att tända belysningen.
- Belysningen kan också tändas med ljudstyrning. En klappning av händerna, en knackning i bordet eller liknande.

Avaktivera ljudstyrningen: tryck och håll in [SNOOZE/LIGHT] i tre sekunder. "--Sd" presenteras i displayen.

Aktivera ljudstyrningen: tryck och håll in [SNOOZE/LIGHT] i tre sekunder. "OnSd" presenteras i displayen.

Belysningen släcks automatiskt efter ca 8 sekunder.

Vid nätdrift

Tryck [SNOOZE/LIGHT] upprepade ggr för att justera ljusstyrkan mellan **Hög**, **Låg** eller **Av**.

Väderprognos

Väderstationen mäter lufttrycket och ger en prognos för de närmaste 12 timmarna. Följande symboler visas beroende på aktuell lufttrycksändring:



Sol



Växlande molnighet



Mulet



Regn



Snö

Max- och min.värden

3. Tryck [MAX/MIN] för att se max-värden för temperatur och luftfuktighet.
4. Tryck en gång till för att visa min-värden.
5. Tryck ytterligare en gång för att återgå till aktuella värden.

Nollställa max- och min.värden:


Väderstationen nollställer max/min-värdena automatiskt varje natt. Håll in [MAX/MIN] i mer än 2 sek för att nollställa värdena manuellt.

Alarm

Inställning av alarm

1. Tryck [MODE] för att komma till alarm.
2. Tryck och håll in [MODE] för att komma till alarminställningar.
3. Tryck eller håll in [UP] eller [DOWN] för att ändra värde. Bekräfta varje steg med [MODE].
4. Ställ in timmar, minuter och Snoozetid. Alarmtiden sparas och displayen återgår att visa aktuell tid.

Aktivera/Avaktivera inställt alarm

1. Tryck [MODE] en gång för att visa inställd alarmtid.
2. Tryck [UP] för att aktivera/avaktivera inställt alarm. Symbolen  tänds när larmet är aktiverat.

Aktivera snoozefunktion

När alarmet ljuder tryck [SNOOZE/LIGHT] för att aktivera snoozefunktionen. Alarmet stängs av, snoozeikonen **zz** börjar blinka och alarmet ljuder igen efter 5 min.

Stäng av alarm

När alarmet ljuder tryck på någon knapp på baksidan av huvudenheten. Alarmet stängs av och ljuder igen följande dag.

Skötsel och underhåll

Rengör produkten med en lätt fuktad trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller frätande kemikalier.

Felsökningsschema

Displayen visar inget eller har dålig kontrast.	Sätt i nya batterier i huvudenheten.
De trådlösa givarna sänder inget till huvudenheten. Displayen visar "—.-".	<ul style="list-style-type: none">• Om huvudenheten inte får någon signal från en givare inom 3 min påbörjas en automatisk sökning. Efter att huvudenheten sökt i 1 tim utan att den lyckats hitta givaren visas —.- i displayen.• Ta ut batterierna ur givaren, vänta ett tag och sätt sedan i dem igen.• Sätt i nya batterier i givaren. Använd alkaliska batterier av god kvalitet.• Kontrollera avståndet mellan givare och huvudenhet. Avståndet bör ligga inom 1,5–30 m.• Kontrollera att inte radiosignalen störs av intilliggande metallkonstruktioner etc.• Flytta huvudenheten ifrån övriga elektroniska enheter så som routrar, datorer och TV-apparater.
Displayen visar "LL.L" eller "HH.H".	Värdet är utanför sitt mätområde.
Värden för temperatur eller luftfuktighet är felaktiga.	<ul style="list-style-type: none">• Ta ur batterierna, vänta ett tag och sätt sedan i dem igen. Utför en ny sökning av givaren• Försäkra dig om att enheterna inte utsätts för störning från värmekällor eller luftkonditioneringar och liknande.

Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringsssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



Specifikationer

Huvudenhet

Temperaturområde

inomhus	0 till + 50 °C (nogrannhet ± 0,5 °C)
utomhus	-40 till + 60 °C (nogrannhet ± 0,5 °C)

Luftfuktighet

inomhus	20 % - 99 % Rh (nogrannhet 40-80% ±5%, övrigt ±8%)
utomhus	20 % - 99 % Rh (nogrannhet 40-80% ±5%, övrigt ±8%)

Lufttryck

850 till 1050 hPa (nogrannhet ±5 hPa)

Frekvensområde

433,92 MHz

Räckvidd, öppen yta

30 m

Batterier

3 × LR03/AAA (säljs separat)

Mått exkl. bordsstöd

49 x 97 x 141 mm

Vikt exkl. batteri

160 g

Givare

Frekvens

433,92 MHz

Batterier

2 × AAA/LR03 (säljs separat)

Mått

28 x 46 x 90 mm

Værstasjon med fargeskjerm

Art.nr 36-8992 Modell S5046HN

Les gjennom hele bruksanvisningen før produktet tas i bruk, og ta vare på den for fremtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se kontaktopplysninger på baksiden).

Husk følgende:

- Annet trådløst utstyr som er innstilt på samme frekvens kan påvirke rekkevidden negativt.
- Hindringer mellom sender og mottaker kan påvirke kontakten mellom dem. En betongvegg kan f. eks. dempe signalene dramatisk i forhold til hva en gipsvegg gjør.

Ved problemer, prøv følgende:

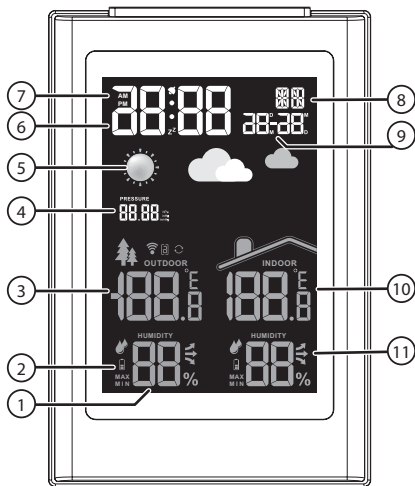
- Skru av øvrig trådløst utstyr for å kontrollere hvor årsaken til problemene ligger.
- Flytt det trådløse utstyret og gjør avstanden mellom sender og mottaker mindre. Forsøk også å redusere antall hindringer mellom sender og mottaker (vegger, møbler etc.).

Sikkerhet

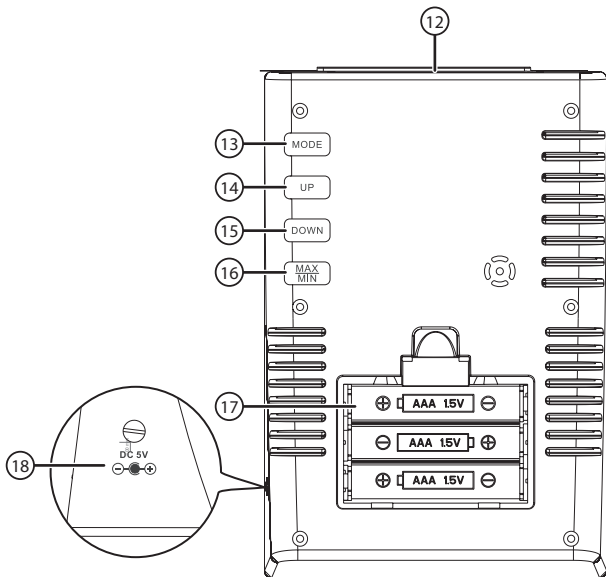
- Produktet må ikke demonteres eller endres på.
- Hoveddelen er kun beregnet til innendørs bruk og må ikke utsettes for regn eller fuktighet.
- Produktet egner seg ikke som referanse på noen måte og Clas Ohlson tar ikke ansvar for skader som kan oppstå som følge av feil visning eller avlesing.
- Ta ut batteriene hvis produktet ikke skal brukes på en stund. De kan begynne å lekke og påføre produktet skader. La aldri oppbrukte batterier sitte igjen i batteriholderen.
- Ved batteribytte i hovedenheten slettes lagrede opplysninger om maks- og minimumsverdier.
- Produktet må ikke utsettes for støt.
- Husk å trekke støpselet ut fra stikkkontakten ved kraftig tordenvær for å beskytte produktet.

Knapper og funksjoner

Hovedenhet



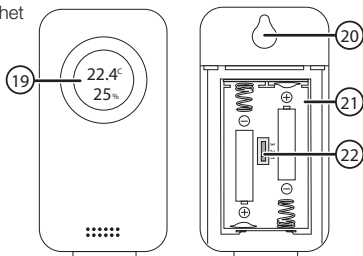
1. Relativ luftfuktighet utendørs
2. Lavt batterinivå, giver
3. Temperatur utendørs
4. Lufttrykk
5. Værprognose
6. Tid/Innstilt alarm
7. AM/PM
8. Aktuell ukedag
9. Måned/Dag
10. Temperatur innendørs
11. Relativ luftfuktighet innendørs



- | | |
|--|--|
| <p>12. [SNOOZE/LIGHT].
Snoozefunksjon,
displaybelysning, Lydstyring.</p> <p>13. [MODE] Trykk for å skifte
mellom tid og alarm. Hold inne
for innstilling av tid, dato og
alarm.</p> <p>14. [UP] Trykk gjentatte ganger
for å velge hvilken giver som skal
vises på skjermen. Hold inne
for å søke etter giver. Trykk for
å øke verdien, hold inne for
å øke verdien raskt.</p> | <p>15. [DOWN] Gå nedover i valgene,
skift mellom celsius eller
fahrenheit.</p> <p>16. [MAX/MIN] Maksimum og
minimum verdi.</p> <p>17. Batterilokk</p> <p>18. DC 5V</p> |
|--|--|

Giver

19. Display, grader og luftfuktighet
20. Veggfeste
21. Batteriholder
22. Kanalvelger



Installasjon

Giver



Værstasjonen leveres med en giver som er innstilt på kanal 1. Ved tilkobling av flere givere til hovedenheten (selges separat) må de stilles inn på forskjellige kanaler. Maks 3 givere per hovedenhet.

Batteri

1. Skyv giverens batterilokk nedover i pilens retning.
2. Still inn den første giverens kanalvelger i posisjon 1, den andre i posisjon 2 og den tredje i posisjon 3.
3. Se merkingen i bunnen av batteriholderen og sett inn 2 x AAA/LR03-batterier i holderen.
4. Skyv batterilokket tilbake igjen og trykk til et lite klikk høres.

Søk etter giver

Hovedenheten finner automatisk giveren, men av og til må man foreta en manuell søking.

1. Trykk [UP] og velg kanal for giveren.
2. Trykk og hold inne [UP] for å starte søket på den kanalen.  blinker under søket, det kan ta noen sekunder før en giver blir funnet. Når en giver blir funnet, lyser  med et fast skinn og verdiene vises på displayet.

Hovedenhet

Værstasjonen kan enten drives med batteri eller via strømnettet med den medfølgende strømadapteren.

Batteridrift

1. Fjern batterilokket (17) på baksiden av værstasjonen.
2. Se merkingen i bunnen av batteriholderen og sett inn 3 x AAA/LR03-batterier.
3. Sett lokket tilbake igjen.

Nettdrift

Koble den medfølgende strømadapteren til DC 5 V (18) og til en 230 V stikkontakt.

Plassering/montering

i Obs!

Tenk på følgende før du monterer enhetene:

- Unngå strålingsvarme fra omkringliggende bygninger, tak, etc. Generelt bør temperaturgiveren monteres på skyggesiden og minst 1,5 meter over bakkenivå.
- Prøv giveren på den tiltenkte plassen før den monteres. Rekkevidden påvirkes av hvilke hindringer som er mellom senderen og mottakeren (for eksempel demper en betongvegg signalet betydelig mer enn en gipsvegg).
- Annet trådløst utstyr som er innstilt på samme frekvens (433 MHz), kan påvirke rekkevidden negativt.
- Forsikre deg om at det ikke finnes strømledninger eller vannrør i veggen der du skal skru/bore.

Ved problemer med rekkevidden, prøv følgende:

- Skru av øvrig trådløst utstyr for å kontrollere hvor årsaken til problemene ligger.
- Flytt giverne eller hovedenheten og gjør avstanden mellom disse kortere i tillegg til at du reduserer antall hindringer (vegger, møbler etc.) mellom enhetene.

Hovedenhet

- Hovedenheten har innebygde detektorer for temperatur, lufttrykk og luftfuktighet. Plasser derfor enheten slik at den ikke utsettes for varme fra ovner, komfyrer eller andre varmekilder.
- Unngå å plassere enheten inntil vinduskarmer av metall da det kan forstyrre signalmottaket.

Giver

- Plasser giveren på et sted som er beskyttet mot direkte sollys og regn.
- Monter utendørsgiveren slik at den henger minst 1,5 m over bakkenivået, dersom dette er mulig.
- Når værstasjonen installeres på ny plass må den behandle de nye verdiene i 12–24 timer for å kunne gi pålitelige prognoser.
- Man kan ikke forvente at værprognosene skal stemme 100 %. Prognosene har en sikkerhet på ca. 75 %. Fest en skrue og heng opp giveren på veggfestet (21).

Bruk

Innstillinger

1. I normalmodus, hold inne [MODE] i 3 sekunder for å komme til innstillingsmodus.
2. Trykk eller hold inne [UP] eller [DOWN] for å endre verdi. Bekreft hver trinn med [MODE]. Hvis ingen knapp trykkes inn innen 20 sekunder lagres innstillingene og værstasjonen går tilbake til normalt visningsmodus. Still inn følgende i rekkefølge:

- **24 H:** Valg av 24 eller 12 timer
- **Hour:** Innstilling av timer
- **Minute:** Innstilling av minutter
- **Year:** Innstilling av år
- **Month:** Innstilling av måned
- **Day:** Innstilling av dag
- **MD/DM:** Still inn i hvilken rekkefølge måned og dag skal vises
- **Pressure unit:** Still inn hvilken enhet lufttrykket skal vises (hPa/mb, inHg eller mmHg)
- **Språk:** Velg hvilket språk som skal vises for gjeldende ukedag (GE, EN, IT, FR, DU, SP, DA)

Valg av temperaturenhet

Trykk [DOWN] for å velge mellom visning av temperatur i grader Celsius (°C) eller grader Fahrenheit (°F).

Displaybelysning

Ved batteridrift

- Trykk [SNOOZE/LIGHT] (12) for å tenne belysningen.
- Belysningen kan også tennes med lydstyring. Klapping, et bank i bordet eller lignende.

Aktiver lydstyringen: trykk og hold inne [SNOOZE/LIGHT] i tre sekunder. "--Sd" vises i displayet.

Aktiver lydstyringen: trykk og hold inne [SNOOZE/LIGHT] i tre sekunder. "OnSd" vises i displayet.

Belysningen slukkes automatisk etter cirka 8 sekunder.

Ved drift over strømmettet

Trykk [SNOOZE/LIGHT] gjentatte ganger for å justere lysstyrken mellom **Høy**, **Lav** eller **Av**.

Værprognose

Værstasjonen måler lufttrykket og gir en prognose for de neste 12 timene. Følgende symboler vises avhengig av aktuell lufttrykksendring:



Sol



Vekslede
skydekke



Overskyet



Regn



Snø

Maks- og min.-verdier

1. Trykk [MAX/MIN] for å se maks-verdien for temperatur og luftfuktighet.
2. Trykk en gang til for å vise minimumsverdien.
3. Trykk inn nok en gang for å gå tilbake til den aktuelle verdien.

Nullstille maks- og min.-verdi:


Værstasjonen nullstiller maks/min-verdiene automatisk hver natt. Hold inne [MAX/MIN] i mer enn 2 sekunder for å nullstille verdiene manuelt.

Alarm

Innstilling av alarm

1. Trykk [MODE] for å komme til alarm.
2. Trykk og hold inne [MODE] for å komme til alarminnstillinger.
3. Trykk eller hold inne [UP] eller [DOWN] for å endre verdi. Bekreft hver trinn med [MODE].
4. Still inn timer, minutter og Snoozetid. Alarmtiden lagres og displayet går tilbake til å vise aktuell tid.

Aktiver/Deaktiver innstilt alarm

1. Trykk [MODE] en gang for å vise innstilt alarmtid.
2. Trykk [UP] for å aktivere/deaktivere innstilt alarm. Symbolet  vises når alarmen er aktivert.

Aktiver snoozefunksjonen

Når alarmen varsler: Trykk [SNOOZE/LIGHT] for å aktivere snoozefunksjonen. Alarmen slås av, snoozeikonet **z^z** begynner å blinke og alarmen varsler igjen etter 5 minutter.

Skru av alarmen

Når alarmen varsler: Trykk på en av knappene på baksiden av hovedenheten. Alarmen skrur av og varsler igjen neste dag.

Vedlikehold

Rengjør produktet med en lett fuktet klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel, aldri løsemidler eller etsende kjemikalier.

Feilsøking skjema

Displayet viser ingenting eller har dårlig kontrast.	Sett nye batterier i hovedenheten.
De trådløse givene sender ingen verdier til hovedenheten. Displayet viser "-.-".	<ul style="list-style-type: none">• Hvis hovedenheten ikke mottar signaler fra en giver i løpet av 3 minutter vil den automatisk starte søking. Etter at hovedenheten har søkt i 1 time uten resultater vil "-.-" vises i displayet.• Ta ut batteriene av giveneren, vent litt og sett dem inn igjen.• Sett nye batterier i giveneren. Bruk kun alkaliske batterier av god kvalitet.• Kontroller avstanden mellom giver og hovedenheten. Avstanden bør være mellom 1,5–30 m.• Kontroller at ikke radiosignalene forstyrres av metallkonstruksjoner eller lignende.• Flytt hovedenheten vekk fra øvrige elektronisk enheter, som routere, datamaskiner og TV-apparater.
Displayet viser "LL.L" eller "HH.H".	Verdien er utenfor måleområdet.
Verdiene på temperaturen eller luftfuktighet er feil.	<ul style="list-style-type: none">• Ta ut batteriene, vent litt og sett dem inn igjen. Gjennomfør en ny søking etter giveneren• Forviss deg om at enheten ikke utsettes for forstyrrelser fra varmekilder, luftkondisjoneringsanlegg eller lignende.

Avfallshåndtering

Dette symbolet betyr at produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall. Dette gjelder i hele EØS. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en tilfredsstillende måte. Når produktet skal kasseres, benytt eksisterende systemer for returhåndtering eller kontakt forhandler. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig forsvarlig måte.



Spesifikasjoner

Hovedenhet

Temperaturområde

innendørs

0 til + 50 °C (nøyaktighet $\pm 0,5$ °C)

utendørs

-40 til + 60 °C (nøyaktighet $\pm 0,5$ °C)

Luftfuktighet

innendørs

20 % - 99 % Rh
(nøyaktighet 40-80% $\pm 5\%$, øvrig $\pm 8\%$)

utendørs

20 % - 99 % Rh
(nøyaktighet 40-80% $\pm 5\%$, øvrig $\pm 8\%$)

Lufttrykk

850 till 1050 hPa (nøyaktighet ± 5 hPa)

Frekvensområde

433,92 MHz

Rekkevidde, fri sikt

30 m

Batterier

3 \times LR03/AAA (selges separat)

Mål ekskl. bordstøtte

49 x 97 x 141 mm

Vekt ekskl. batteri

160 g

Giver

Frekvens

433,92 MHz

Batterier

2 \times AAA/LR03 (selges separat)

Mål

28 x 46 x 90 mm

Sääasema

Tuotenro 36-8992 Malli S5046HN

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Huomioi seuraavat seikat:

- Muut samalla taajuudella toimivat langattomat laitteet voivat heikentää kantamaa.
- Lähettimen ja vastaanottimen väliset esteet vaikuttavat kaikkien langattomien laitteiden kantamaan (esim. betoniseinä heikentää signaalia huomattavasti enemmän kuin kipsiseinä).

Kokeile ongelmatilanteessa seuraavia keinoja:

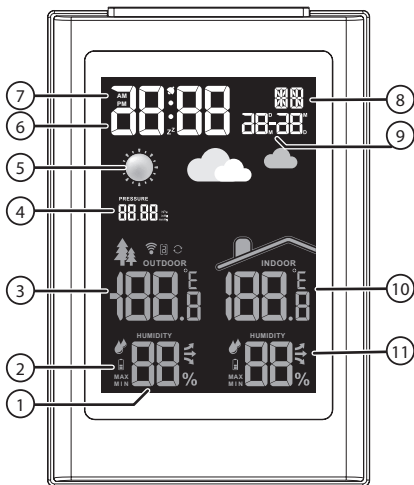
- Selvitä, aiheuttavatko muut langattomat laitteet ongelmia sammuttamalla ne.
- Siirrä langattomia laitteita, lyhennä laitteiden välistä etäisyyttä sekä siirrä lähettimen ja vastaanottimen välisiä esteitä, kuten huonekaluja.

Turvallisuus

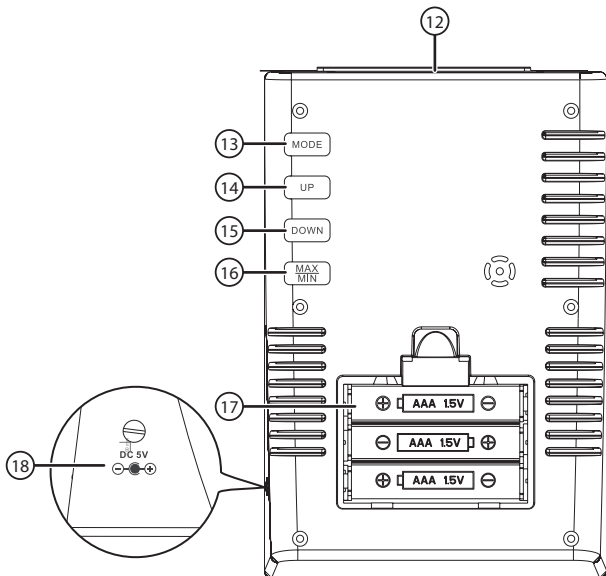
- Laitetta ei saa purkaa tai muuttaa.
- Pääyksikkö on tarkoitettu sisäkäyttöön. Sitä ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle.
- Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi referenssinä, eikä Clas Ohlson vastaa virheellisestä tai väärin katsotusta tuloksesta aiheutuneista vahingoista.
- Irrota paristot, jos laite on pitkään käyttämättä. Muuten paristot saattavat vuotaa ja vahingoittaa laitetta. Älä koskaan jätä tyhjiä paristoja paristolokeroon.
- Kun vaihdat pääyksikön paristot, tallennetut korkeimmat ja matalimmat mittaustulokset pyyhkiytyvät muistista.
- Laitetta ei saa altistaa kolhuille.
- Irrota pistoke pistorasiasta voimakkaalla ukonilmalla.

Painikkeet ja toiminnot

Pääyksikkö



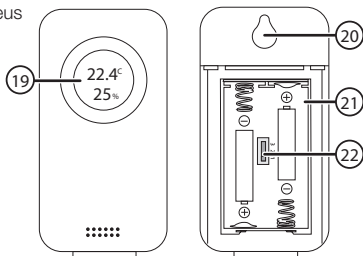
1. Suhteellinen ilmankosteus ulkona
2. Alhainen paristojen varaustaso, anturi
3. Lämpötila ulkona
4. Ilmanpaine
5. Sääennuste
6. Kellonaika / Asetettu herätysaika
7. AM/PM
8. Viikonpäivä
9. Kuukausi/Päivä
10. Lämpötila sisällä
11. Suhteellinen ilmankosteus sisällä



- | | |
|---|---|
| <p>12. [SNOOZE/LIGHT].
Torkkutoiminto, näytön taustavalo, ääniohjaus</p> <p>13. [MODE] Vaihda kellonajan ja herätysajan välillä painamalla painiketta. Aseta kellonaika, päivämäärä ja herätysaika painamalla pitkään.</p> <p>14. [UP] Valitse näytöllä näkyvä anturi painamalla useita kertoja. Etsi anturia painamalla pitkään. Lisää arvoa painamalla lyhyesti, lisää arvoa nopeasti painamalla pitkään.</p> | <p>15. [DOWN] Siirry alaspäin valinnassa, vaihda mittausyksikköä Celsiuksen ja Fahrenheitin välillä.</p> <p>16. [MAX/MIN] Korkeimmat ja matalimmat arvot.</p> <p>17. Paristolokero</p> <p>18. DC 5V</p> |
|---|---|

Anturi

19. Näyttö, asteet ja ilmankosteus
20. Seinäkiinnike
21. Paristolokero
22. Kanavanvalitsin



Asennus

Anturi

Sääaseman mukana tulee anturi, joka on asetettu kanavalle 1. Jos pääyksikköön liitetään useampia antureita (myydään erikseen), ne pitää säätää eri kanaville. Enintään 3 anturia per pääyksikkö.

Paristot

1. Työnnä anturissa olevaa paristolokeron kantta alaspäin nuolen osoittamaan suuntaan.
2. Aseta ensimmäisen anturin kanavanvalitsin kohtaan 1, toisen kohtaan 2 ja kolmannen kohtaan 3.
3. Katso paristolokeron pohjan merkinnät ja aseta lokeroon kaksi AAA/LR03-paristoa.
4. Työnnä paristolokeron kantta takaisinpäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Antureiden haku

Pääyksikkö löytää anturin automaattisesti, mutta joskus voit joutua tekemään manuaalisen haun.

1. Paina [UP] ja valitse anturille kanava.
2. Aloita kyseisen kanavan haku painamalla ja pitämällä pohjassa [UP]. [WiFi] vilkkuu haun aikana, anturin löytäminen voi kestää muutaman sekunnin. Kun anturi löytyy, [WiFi] palaa vilkkumatta ja arvot näkyvät näytöllä.

Pääyksikkö

Sääasemaa voi käyttää paristoilla ja/tai mukana tulevalla muuntajalla.

Käyttö paristoilla

1. Irrota paristolokeron kansi (17) sääaseman takapuolelta.
2. Katso paristolokeron pohjan merkinnät ja aseta lokeroon kolme AAA/LR03-paristoa.
3. Aseta paristolokeron luukku takaisin paikalleen.

Käyttö verkkovirralla

Liitä mukana tuleva muuntaja liitäntään DC 5V (18) ja 230 V:n pistorasiaan.

Sijoituspaikka/asennus

Huom.!

Ota huomioon seuraavat seikat ennen yksiköiden asentamista:

- Vältä lähellä olevista rakennuksista, katoista ym. heijastuvaa lämpösäteilyä. Lämpötila-anturi tulee asentaa varjoon vähintään 1,5 metrin etäisyydelle maanpinnasta.
- Kokeile antureiden toimintaa valitsemisiasi paikoissa ennen antureiden asentamista. Lähettimen ja vastaanottimen väliset esteet vaikuttavat kantamaan (esim. betoniseinä heikentää signaalia huomattavasti kipsiseinää enemmän).
- Muut samalla taajuudella (433 MHz) toimivat langattomat laitteet voivat heikentää kantamaa.
- Varmista, että seinässä ei ole poraus-/ruuvauskohdassa sähkö- ja vesijohtoja.

Kokeile ongelmatilanteessa seuraavia keinoja:

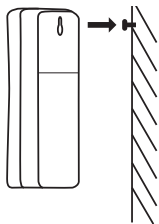
- Selvitä, aiheuttavatko muut langattomat laitteet ongelmia sammuttamalla ne.
- Siirrä antureita tai pääyksikköä ja lyhennä niiden välistä etäisyyttä sekä poista yksiköiden välisiä esteitä, kuten huonekaluja.

Pääyksikkö

- Pääyksikössä on kiinteät lämpötilaa, ilmankosteutta ja ilmanpainetta mittaavat anturit. Älä siis sijoita laitetta lämpöpattereiden, liedien tai muiden lämmönlähteiden lähelle.
- Vältä sijoittamasta laitetta esim. metallisten ikkunanpielien läheisyyteen, sillä ne voivat häiritä radiosignaalia.

Anturi

- Sijoita anturi paikkaan, jossa se on suojassa suoralta auringonvalolta ja sateelta.
- Asenna ulkoanturi vähintään 1,5 m maanpinnan yläpuolelle, mikäli mahdollista.
- Kun sääasema asennetaan uuteen paikkaan, sen tulee käsitellä uusia arvoja 12–24 tunnin ajan, ennen kuin se voi antaa luotettavia ennusteita.
- Sääennusteiden ei voi olettaa toteutuvan 100 %:n tarkkuudella. Ennusteiden luotettavuus on noin 75 %. Kiinnitä ruuvi ja ripusta anturi seinäkiinnikkeeseen (21).



Käyttö

Asetukset

1. Siirry normaalitilasta asetustilaan painamalla [MODE] 3 sekunnin ajan.
2. Vaihda arvoa painamalla lyhyesti tai pitkään [UP] tai [DOWN]. Vahvista jokainen valinta painamalla [MODE]. Jos mitään painiketta ei paineta 20 sekunnin kuluessa, asetukset tallentuvat ja sääasema palautuu normaaliin näyttötapaan. Aseta yksitellen seuraavat:

- **24 H:** Valitse 24 tai 12 tuntia
- **Hour:** Aseta tunnit
- **Minute:** Aseta minuutit
- **Year:** Aseta vuosi
- **Month:** Aseta kuukausi
- **Day:** Aseta päivä
- **MD/DM:** Aseta, kummassa järjestyksessä kuukausi ja päivämäärä näytetään
- **Pressure unit:** Aseta ilmanpaineen yksikkö (hPa/mb, inHg tai mmHg)
- **Language:** Aseta kieli, jolla viikonpäivä näytetään (GE, EN, IT, FR, DU, SP, DA)

Lämpötilayksikön valinta

Valitse lämpötilayksiköksi Celsius (°C) tai Fahrenheit (°F) painamalla [DOWN].

Näytön taustavalo

Käyttö paristoilla

- Sytytä taustavalo painamalla [SNOOZE/LIGHT] (12).
- Taustavalon saa sytytettyä myös ääniohjauksella. Yhdellä käsien taputuksella, koputuksella pöytään tai vastaavalla äänellä.
Poista ääniohjaus käytöstä: paina [SNOOZE/LIGHT] 3 sekuntia.
"--Sd" ilmestyy näytölle.
Ota ääniohjaus käyttöön: paina [SNOOZE/LIGHT] 3 sekuntia.
"OnSd" ilmestyy näytölle.

Valo sammuu automaattisesti noin 8 sekunnin kuluttua.

Käyttö verkkovirralla

Säädä valonvoimakkuutta painamalla [SNOOZE/LIGHT] toistuvasti asetusten **Kirkas**, **Himmeä** ja **Pois päältä** välillä.

Sääennuste

Sääasema mittaa ilmanpainetta ja ennustaa seuraavien 12 tunnin sään. Näytöllä näkyy kuvake vallitsevan ilmanpaineen mukaan:



Aurin-
koista



Puolipilvistä



Pilvistä



Sadetta



Lumisadetta

Korkeimmat ja matalimmat arvot

1. Katso lämpötilan ja ilmankosteuden korkeimmat arvot painamalla [MAX/MIN].
2. Katso matalimmat arvot painamalla painiketta uudelleen.
3. Kun painat painiketta vielä kerran, tämänhetkiset arvot palaavat näytölle.

Korkeimpien ja matalimpien arvojen nollaus:


Sääasema nolaa korkeimmat ja matalimmat arvot automaattisesti joka yö. Nollaa arvot manuaalisesti painamalla [MAX/MIN] yli 2 sekuntia.

Herätys

Herätyksen asettaminen

1. Siirry herätykseen painamalla [MODE].
2. Siirry herätyksen asetuksiin painamalla pitkään [MODE].
3. Vaihda arvoa painamalla lyhyesti tai pitkään [UP] tai [DOWN].
Vahvista jokainen valinta painamalla [MODE].
4. Aseta tunnit, minuutit ja torkkuaika. Herätysaika tallentuu ja näytölle ilmestyy jälleen tämänhetkinen aika.

Herätyksen aktivointi/poistaminen

1. Katso asetettu herätysaika painamalla [MODE].
2. Aktivoi/poista asetettu herätys painamalla [UP].
Symboli  syttyy, kun herätys on aktivoitu.

Torkkutoiminnon aktivointi

Kun laite herättää: Aktivoi torkkutoiminto painamalla [SNOOZE/LIGHT].

Herätys sammuu, torkkukuvake **z^z** alkaa vilkkua ja herätys soi uudelleen 5 minuutin kuluttua.

Herätyksen sammuttaminen

Kun laite herättää: Paina jotakin pääyksikön takapuolella olevista painikkeista. Herätys sammuu ja soi uudelleen seuraavana päivänä.

Huolto ja kunnossapito

Pyyhi laite kevyesti kostutetulla liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä liuottimia tai syövyttäviä kemikaaleja.

Vianhakutaulukko

Näytöllä ei näy mitään tai näytön kontrasti on huono.	Aseta pääyksikköön uudet paristot.
Langattomat anturit eivät lähetä tietoja pääyksikköön. Näytöllä näkyy "—.-".	<ul style="list-style-type: none">• Jos pääyksikkö ei saa signaalia anturista 3 minuutin kuluessa, alkaa automaattinen haku. Kun pääyksikkö on etsinyt signaalia 1 tunnin ajan löytämättä anturia, näytöllä näkyy —.-.• Poista paristot anturista, odota hetki ja aseta ne takaisin.• Aseta anturiin uudet paristot. Käytä laadukkaita alkaliparistoja.• Tarkista anturin ja pääyksikön välinen etäisyys. Etäisyyden tulee olla 1,5–30 m.• Varmista, etteivät lähistöllä olevat metallirakenteet tms. häiritse radiosignaalia.• Siirrä pääyksikkö pois elektronisten laitteiden, kuten reitittimien, tietokoneiden ja televisioiden, läheisyydestä.
Näytöllä näkyy "LL.L tai HH.H".	Arvo on mittausalueen ulkopuolella.
Lämpötilan tai ilmankosteuden arvot ovat virheelliset.	<ul style="list-style-type: none">• Poista paristot, odota hetki ja aseta ne takaisin. Tee antureiden haku uudelleen.• Varmista, että esim. lämmönlähteet tai ilmastointilaitteet eivät häiritse laitteita.

Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä hävittämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Pääyksikkö

Lämpötila-alue

Sisällä

0...+ 50 °C (tarkkuus ± 0,5 °C)

Ulkona

-40...+ 60 °C (tarkkuus ± 0,5 °C)

Ilmankosteus

Sisällä

20 % - 99 % Rh
(tarkkuus 40-80% ±5%, muulloin ±8%)

Ulkona

20 % - 99 % Rh
(tarkkuus 40-80% ±5%, muulloin ±8%)

Ilmanpaine

850–1050 hPa (tarkkuus ±5 hPa)

Taajuusalue

433,92 MHz

Kantama, avoin alue

30 m

Paristot

3 kpl LR03/AAA
(myydään erikseen)

Mitat ilman pöytäukea

49 x 97 x 141 mm

Paino (ilman paristoja)

160 g

Anturi

Taajuus

433,92 MHz

Paristot

2 kpl AAA/LR03 (myydään erikseen)

Mitat

28 x 46 x 90 mm



Sverige

Kundtjänst tel: 0247/445 00
e-post: kundservice@clasohlson.se
Internet www.clasohlson.se
Post Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter tlf.: 23 21 40 00
e-post: kundesenter@clasohlson.no
Internett www.clasohlson.no
Post Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum,
0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu puh.: 020 111 2222
sähköposti: asiakaspalvelu@clasohlson.fi
Internet www.clasohlson.fi
Osoite Clas Ohlson Oy, Kaivokatu 10 B,
00100 HELSINKI