



Weather Station

SE | Väderstation
NO | Værstasjon
FI | Sääasema



Original instructions
Bruksanvisning i original
Originalbruksanvisning
Alkuperäinen käyttöohje
Original Bedienungsanleitung

Important!

Read the entire instruction manual carefully and make sure that you fully understand it before you use the equipment. Keep the manual for future reference.

Viktig informasjon:

Läs hela bruksanvisningen noggrant och försäkra dig om att du har förstått den innan du använder utrustningen. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

Viktig informasjon:

Les disse anvisningene nøye og forsikre deg om at du forstår dem, før du tar produktet i bruk. Ta vare på anvisningene for senere bruk.

Tärkeää tietoa:

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista että olet ymmärtänyt ne, ennen kuin alat käyttää laitetta. Säilytä ohjeet myöhempiä tarvetta varten.



Art.no.

Model

36-6724

E0317WST2H2-V3

36-6724-1

E0317WST2H2-V3

Ver. 20251201

English

Svenska

Norsk

Suomi

Weather Station

Art.no 36-6724
36-6724-1

Model E0317WST2H2-V3
E0317WST2H2-V3

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. In the event of technical problems or other queries, please contact our Customer Services (see address details on the back).

Things to consider:

- Other wireless equipment using the same frequency band can reduce the transmission range.
- The range of all wireless equipment depends on the type of obstacles located between the transmitter and the receiver (e.g. a concrete wall will interfere with the signal much more than a plasterboard wall).

If you experience problems, try the following:

- Turn off any other existing wireless equipment to check whether this is the cause of the problem.
- Move any other existing wireless equipment. Shorten the distance between the sending and receiving devices and reduce the number of obstacles (walls, furniture, etc.) between them.

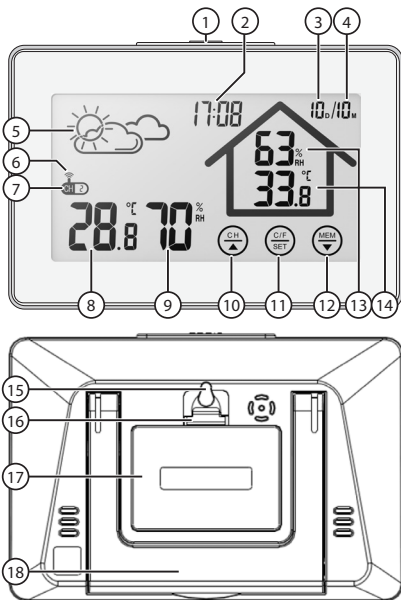
Safety

- The product must not be dismantled or modified in any way.
- The weather station must not be exposed to rain or moisture.
- The product is not intended to be used as a reference thermometer and Clas Ohlson will not be held liable for any damage which may result from inaccurate readings.
- The batteries should be removed if the product is not to be used for an extended period, otherwise they might leak and damage the product. Never leave a discharged battery in the battery compartment.
- Removing the batteries from the weather station erases the saved min and max readings.
- Do not expose the product to impacts.

Buttons and functions

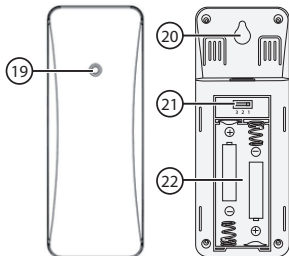
Main unit

1. [LIGHT] Display light
2. Clock
3. Day
4. Month
5. Weather forecast
6. Sensor signal strength
7. Selected channel
8. Outdoor temperature ("LL.L" or "HH.H" will be displayed if the temperature lies outside of the thermometer's range)
9. Outdoor humidity ("LL.L" or "HH.H" will be displayed if the humidity level lies outside of the hygrometer's range)
10. [CH/▲] Selects which sensor to display - channel 1, 2 or 3. Press and hold to scan for sensors. Toggles up.
11. [C/F/SET] Temperature unit selector. Setting the time and date.
12. [MEM/▼] Memory of min/max temperature. Toggles down.
13. Indoor humidity ("LL.L" or "HH.H" will be displayed if the humidity level lies outside of the hygrometer's range)
14. Indoor temperature ("LL.L" or "HH.H" will be displayed if the temperature lies outside of the thermometer's range)
15. Wall mount
16. Battery compartment release latch
17. Battery holder
18. Table stand



Sensor unit

19. LED indicator (flashes when data is being sent to the weather station)
20. Wall mount eyelet
21. Channel selector
22. Battery holder



Installation

Batteries

Note: Use fresh, high quality alkaline batteries. Never mix old and new batteries. Change all batteries at the same time. Never combine rechargeable batteries with standard batteries.

Main unit

1. Remove the battery cover by pressing down on the battery cover's release latch.
2. Observe the markings on the bottom of the battery compartment and insert 3 × AAA/LR03 batteries.
3. Refit the battery cover.

Sensor unit

1. Slide the battery cover in the direction of the arrow.
2. Observe the markings on the bottom of the battery compartment and insert 2 × AAA/LR03 batteries.
3. Slide the battery cover back on until it clicks into place.

Synchronisation

1. Place the units close to each other.
2. Make sure that the channel selector (21) is set to channel 1.
3. Synchronisation will begin automatically once all batteries are in place.
4. The weather station will automatically display readings from channel 1 (if CH 1 does not show (7), press [CH/▲] repeatedly until CH 1 shows).
5. If the outdoor temperature shows (coming from the outdoor sensor) on the weather station's display, synchronisation is complete.
6. The units can now be placed at their desired locations. **Note:** Max range: 30 m.

Adding additional sensors using channels 2 and 3

The weather station can be supplemented by the addition of two extra sensors (sold separately). Make sure that each sensor is assigned its own channel.

1. Choose a sensor that you wish to broadcast on channel 2 and open its battery compartment.
2. Set the channel selector (21) to channel 2.
3. Observe the markings on the bottom of the battery compartment and insert 2 × AAA/LR03 batteries.
4. Refit the battery cover.
5. Press and hold in [CH/▲] until the signal icon (6) begins to flash.
The weather station will begin searching for the outdoor sensor.
6. Press [CH/▲] repeatedly on the weather station until CH 2 appears (7).
7. After a short moment, the readings from channel 2 will appear on the weather station.
8. Repeat the same procedure for setting another sensor to channel 3, if needed.

Placement/mounting

Main unit

- The weather station has integrated temperature and moisture sensors. Be careful when placing the unit so that it is not located near heaters, cookers, or other heat sources.
- The weather station can be used with its table stand (18) or hung on a wall using its eyelet (15).
- Avoid placing the unit next to metal objects such as metal window frames as this may cause interference with reception.

Sensor unit

- Place the sensor in a location that is protected from direct sunlight and rain.
- Mount the sensor at least 2.5 m above ground, if possible.
- Fasten a screw to the wall and hang up the sensor from its eyelet (20).

Operating instructions

Setting the time and date

Depress the [C/F/SET] button for 3 seconds to reach the settings mode.

The selected settings will begin to flash. Press or hold in [CH/▲] or [MEM/▼] to change readings. Confirm each stage with [C/F/SET]. Set the following in sequential order:



- Year: Year setting
- Month: Month setting
- Day: Day setting
- 12H/24H: 12 or 24 hour clock setting
- Hour: Hour setting
- Minute: Minute setting

Display backlight

Press the [LIGHT] (1) to turn the backlight on. The light will automatically go out after a few seconds.

Selecting °C/°F

Press [C/F /SET] to select temperature display between Celsius (°C) or Fahrenheit (°F).

Weather forecast

The weather station measures and gives 12–24 hour forecasts within a 30–50 km range from the weather station. The following symbols are used:



Sunny



Partly cloudy



Cloudy



Rainy

Note: Things to consider:

- If the weather station is relocated to another location, it will take 12–24 hours for it to adjust and recalculate in order to give reliable forecasts.
- One should never expect 100% forecast accuracy. Forecasts have about a 75% accuracy level.
- If the weather station is relocated to an altitude that differs more than one metre over sea level, then the batteries should be removed and re-inserted after about 20 seconds. This will reset the weather station completely so that no false readings or forecasts are produced.

Max and min readings

1. Press [MEM/▼] to view max temperature and humidity readings.
2. Press once to display all min readings.
3. Press again to return to current readings.

Resetting max and min readings:

1. Press [MEM/▼] until the max or min readings show up on the display.
2. Press and hold [C/F /SET] to reset the readings.

Care and maintenance

Clean the product using a lightly moistened cloth. Use only mild cleaning agents, never solvents or corrosive chemicals.

Troubleshooting guide

The weather station doesn't display anything.	Check the batteries in the weather station and connected sensor unit.
Temperature and moisture readings are not shown from the sensor unit.	• Make sure the correct channel is set on the weather station and sensor unit. • Reduce the distance or relocate the units so that they are within range of each other. • Check the batteries in the weather station and connected sensor unit. • Re-synchronise the devices. See the Synchronisation section above.
Temperature, humidity and barometric readings are inaccurate.	• Remove the batteries, wait awhile and then reinsert them. Re-synchronise the devices. • Make sure the units are free from interference from heat sources, air-conditioning units, or similar.

Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order 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 material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Batteries

Weather Station 3 × AAA/LR03 batteries (sold separately).

Sensor unit 2 × AAA/LR03 batteries (sold separately).

Max-min reading range

Indoors

Temperature 0 to +50 °C

Humidity 20–95 % RH

Outdoors

Temperature –30 to +60 °C

Humidity 20–95 % RH

Accuracy

Temperature 0.1 °C

Humidity 1 % (RH)

Update interval 60 seconds

Frequency 433 MHz

Range between devices Max 30 m

Size

Weather Station 142 × 96 × 22 mm

Sensor unit 38 × 100 × 19 mm

Väderstation

Art.nr 36-6724
36-6724-1

Modell E0317WST2H2-V3
E0317WST2H2-V3

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.

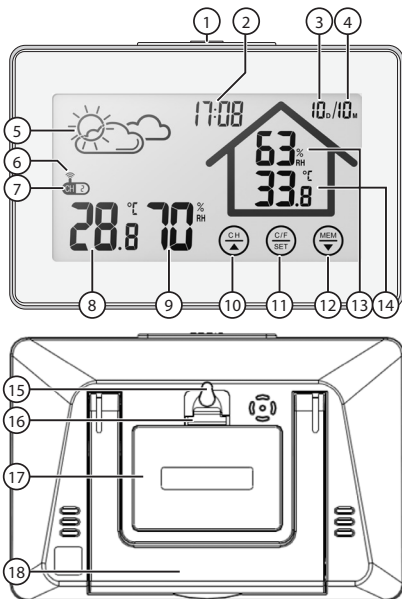
Säkerhet

- Produkten får inte demonteras eller modifieras på något sätt.
- Inomhusenhetsen 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 ett förbrukat batteri sitta kvar i batterifacket.
- Vid batteribyte av inomhusenhetsen raderas max- och min.värden.
- Produkten får inte utsättas för stötar.

Knappar och funktioner

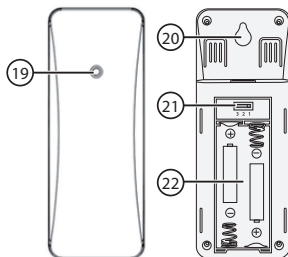
Huvudenhet

1. [LIGHT]
Displaybelysning
2. Klocka
3. Dag
4. Månad
5. Väderprognos
6. Signalikon för utomhusgivare
7. Vald kanal
8. Utomhustemperatur ("LL.L" eller "HH.H" visas om värdet ligger utanför termometers område)
9. Luftfuktighet utomhus ("LL" eller "HH" visas om värdet ligger utanför hygrometers område)
10. [CH/▲] Välj från viken givare värden ska visas - kanal 1, 2 eller 3. Håll in för att söka efter givare. Stega uppåt.
11. [C/F/SET] Val av temperaturvisning i °C eller °F. Inställning av datum och tid.
12. [MEM/▼] Minne för högsta/lägsta temperatur. Stega nedåt.
13. Luftfuktighet inomhus ("LL" eller "HH" visas om värdet ligger utanför hygrometers område)
14. Inomhustemperatur ("LL.L" eller "HH.H" visas om värdet ligger utanför termometers område)
15. Väggfäste
16. Spärr för batterilucka
17. Batterihållare
18. Bordsstöd



Givare

- 19. LED-indikator (blinker när data skickas till huvudenheten)
- 20. Väggfäste
- 21. Kanalväljare
- 22. Batterihållare



Installation

Batterier

Obs! Använd alkaliska batterier av god kvalitet. Blanda inte gamla och nya batterier, byt samtliga batterier vid batteribyte. Blanda inte heller laddbara batterier med sådana som inte går att ladda.

Huvudenhet

1. Ta bort batteriluckan genom att trycka ner luckans spärr.
2. Se märkningen i botten på batterihållaren och sätt i 3 × AAA/LR03-batterier.
3. Sätt tillbaka batteriluckan.

Givare

1. Skjut givarens batterilucka nedåt i pilens riktning.
2. Se märkningen i botten på batterihållaren och sätt i 2 × AAA/LR03-batterier.
3. Skjut tillbaka batteriluckan tills den klickar på plats.

Synkronisering

1. Placera enheterna nära varandra.
2. Kontrollera att givarens kanalväljare (21) är inställd på kanal 1.
3. Synkroniseringen startar automatiskt när samtliga batterier är på plats.
4. Huvudenheten visar automatiskt värden från givare på kanal 1 (om inte CH 1 visas på displayen (7), tryck upprepade gånger på [CH/▲] tills CH 1 visas).
5. CH 1 visas).
6. När utomhustemperaturen visas på huvudenheten (detta värde kommer från givaren) är synkroniseringen klar.
7. Enheterna kan nu placeras på sina platser. **Obs!** Max räckvidd 30 m.

Anslutning av extra givare på kanal 2 och 3

Väderstationen kan kompletteras med två extra givare (säljs separat). Se till att varje givare ställs in på en egen kanal.

1. Öppna batteriluckan på den givare som du vill att ska sända på kanal 2.
2. Sätt kanalväljaren (21) på kanal 2.
3. Se märkningen i botten på batterihållaren och sätt i 2 × AAA/LR03-batterier.
4. Sätt tillbaka batteriluckan.
5. Håll in [CH/▲] på huvudenheten tills signalikonen (6) börjar blinka.
Väderstationen
börjar söka efter utomhusgivare.
6. Tryck upprepade gånger på [CH/▲] tills CH 2 syns i displayen där vald kanal visas (7).
7. Efter en stund visas värdet från givaren på kanal 2 på huvudenhetens display.
8. Upprepa ovanstående för att ev. ansluta en givare på kanal 3.

Placering/montering

Huvudenhet

- Huvudenheten har inbyggda detektorer för temperatur och luftfuktighet. Placera därför enheten på sådant sätt att den inte utsätts för värme från element, spisar eller andra värmekällor.
- Huvudenheten kan användas med bordsstödet (18) eller väggmonteras genom att hängas upp på väggfästet (15).
- 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 givaren, om möjligt, på en höjd av minst 2,5 m över mark.
- Fäst en skruv och häng upp givaren på väggfästet (20).

Användning

Inställning av tid och datum

Håll in [C/F/SET] i ca 3 sekunder för att komma i inställningsläge. Vald inställning blinkar. Tryck eller håll in [CH/▲] eller [MEM/▼] för att ändra värde. Bekräfta varje steg med [C/F/SET]. Ställ i tur och ordning in följande:



- Year: Inställning av år
- Month: Inställning av månad
- Day: Inställning av dag
- 12H/24H: 12- eller 24-tim. tidvisning
- Hour: Inställning av timmar
- Minute: Inställning av minuter

Displaybelysning

Tryck [LIGHT] (1) för att tända belysningen. Belysningen släcks automatiskt efter några sekunder.

Val av temperaturenhet

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

Väderprognos

Väderstationen mäter lufttrycket och ger en prognos för de närmaste 12–24 timmarna i ett område som sträcker sig 30–50 km från den plats där väderstationen är placerad. Följande symboler används:



Sol



Växlande molnighet



Mulet



Regn

Obs! Tänk på att:

- 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 %.
- Om väderstationen flyttas till en ny position som avviker markant från föregående i förhållande till meter över havet bör batterierna tas ur och sättas tillbaka efter ca 20 sekunder. På detta sätt återställs väderstationen och felaktiga värden och prognoser undviks.

Max- och min.värden

1. Tryck [MEM/▼] för att se maxvärden för temperatur och luftfuktighet.
2. Tryck en gång till för att visa min.värden.
3. Tryck ytterligare en gång för att återgå till aktuella värden.

För att nollställa max- och min.värden

1. Tryck [MEM/▼] och se till att max- eller min.värden visas i displayen.
2. Håll in [C/F /SET] för att nollställa värdena.

Skötsel och underhåll

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

Felsökningsschema

Huvudenheten visar ingenting i displayen.	• Kontrollera batterierna i väderstationen och anslutna givare.
Temperatur och luftfuktighetsvärden visas inte från givaren.	• Kontrollera att rätt kanal är inställd på givaren och väderstationen. • Minska avståndet eller placera om enheterna så att de är inom räckhåll för varandra. • Kontrollera batterierna i väderstationen och anslutna givare. • Synkronisera om enheterna. Se avsnitt Synkronisering ovan.
Värden för temperatur, luftfuktighet och lufttryck är felaktiga.	• Ta ur batterierna, vänta ett tag och sätt i dem igen. Synkronisera om enheterna. • Försäkra dig om att enheterna inte utsätts för störning från värmekällor, luftkonditionering eller 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 returhanteringssystem 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

Batterier

Väderstation	3 × AAA/LR03-batterier (säljs separat)
Givare	2 × AAA/LR03-batterier (säljs separat)

Mätvärden max-min

Inomhus

Temperatur	0 till +50 °C
Luftfuktighet	20–95 % RH

Utomhus

Temperatur	–30 till +60 °C
Luftfuktighet	20–95 % RH

Noggrannhet

Temperatur	0,1 °C
Luftfuktighet	1 % (RH)
Uppdateringsintervall	60 sekunder
Frekvens	433 MHz
Räckvidd mellan enheterna	Max 30 m

Mått

Väderstation	142 × 96 × 22 mm
Givare	38 × 100 × 19 mm

Værstasjon

Art.nr. 36-6724
36-6724-1

Modell E0317WST2H2-V3
E0317WST2H2-V3

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. feil i tekst og bilde, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter. (Se opplysninger om kundesenteret i denne bruksanvisningen).

Husk:

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

Ved problemer, prøv følgende:

- Skru av øvrig trådløst utstyr for å kontrollere hvor årsak 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.).

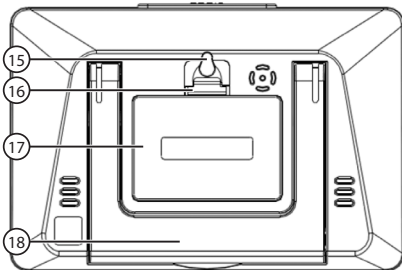
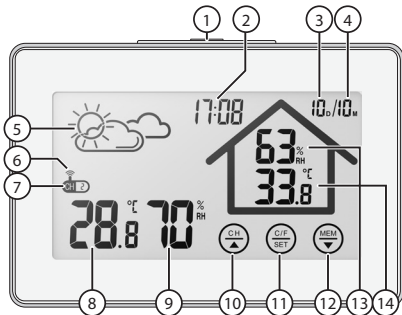
Sikkerhet

- Produktet må ikke demonteres eller endres på.
- Innendørsenheten må ikke utsettes for regn eller fuktighet.
- Produktet egner seg ikke som referere 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 termometeret ikke skal brukes på en stund. Batteriet kan begynne å lekke og forårsake skader på instrumentet. La ikke batterier som er utbrukte sitte igjen i batteriholderen.
- Ved skifte av batteriene i innendørsenheten slettes maks- og min-verdiene.
- Termometeret må ikke utsettes for støt.

Knapper og funksjoner

Hovedenhet

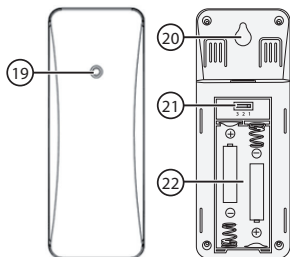
1. [LIGHT]
Displaybelysning
2. Klokke
3. Dag
4. Måned
5. Værprognose
6. Signalikon for
utendørsgiver
7. Velg kanal
8. Utendørstemperatur
(«LL.L» eller «HH.H»
vises hvis verdiene
ligger utenfor
termometerets
område)
9. Luftfuktighet utendørs
(«LL» eller «HH» vises
hvis verdiene ligger
utenfor hygrometerets
område)
10. [CH/▲] Velg hvilken
giver verdien skal
vises fra - kanal 1, 2
eller 3. Hold inne for
å søke etter givere.
Opp et trinn.



11. [C/F /SET] Valg av temperaturvisning, °C eller °F. Innstilling av dato og tid.
12. [MEM/▼] Minne for høyeste/laveste temperatur. Gå nedover.
13. Luftfuktighet innendørs («LL» eller «HH» vises hvis verdiene ligger utenfor hygrometerets område)
14. Innendørstemperatur («LL.L» eller «HH.H» vises hvis verdiene ligger utenfor termometerets område)
15. Veggfeste
16. Sperre til batterilokk
17. Lokk til batteriholder
18. Bordstøtte

Giver

- 19. LED-indikator (blinker når data sendes til hovedenheten)
- 20. Veggfeste
- 21. Kanalvelger
- 22. Batteriholder



Installasjon

Batterier

Obs! Bruk kun alkaliske batterier av god kvalitet. Bland aldri gamle og nye batterier. Bytt alle batterier samtidig. Bland heller aldri ladbare og ikke-ladbare batterier.

Hovedenhet

1. Fjern batterilokket ved å trykke ned sperren på lokket.
2. Plasser 3 × AAA/LR03-batterier i holderen. Følg merkingen i holderen for å plassere polene riktig.
3. Sett batterilokket på plass igjen.

Giver

1. Skyv giverens batterilokk nedover i pilens retning.
2. Plasser 2 × AAA/LR03-batterier i holderen. Følg merkingen i holderen for å plassere polene riktig.
3. Skyv batterilokket tilbake igjen og trykk til et lite klikk høres.

Synkronisering

1. Flytt enhetene nærmere hverandre.
2. Kontroller at giverens kanalvelger (21) er innstilt på kanal 1.
3. Synkroniseringen starter automatisk når alle batteriene er på plass.
4. Hovedenheten viser automatisk verdien fra giveren på kanal 1 (hvis ikke CH 1 vises på displayet (7), trykk gjentatte ganger på [CH/▲] til CH 1 vises).
5. Når utendørstemperaturen vises på hovedenheten (denne verdien kommer fra giveren) er synkroniseringen fullført.
6. Enhetene kan nå plasseres på sine respektive plasser.

Obs! Maks rekkevidde er 30 m.

Tilkobling av ekstra givere til kanal 2 og 3

Værstasjonen kan kompletteres med ytterligere to givere (selges separat). Sørg for at hver av giverne stilles inn på egne kanaler.

1. Åpne batterilokket til den giveren som skal benyttes til kanal 2.
2. Juster kanalvelgeren (21) til kanal 2.
3. Plasser 2 x AAA/LR03-batterier i holderen. Følg merkingen i holderen for å plassere polene riktig.
4. Sett batterilokket på plass igjen.
5. Hold [CH/▲] på hovedenheten inne til signalikonet (6) begynner å blinke. Værstasjonen begynner å søke etter utendørsgivere.
6. Trykk gjentatte ganger på [CH/▲] til CH 2 syns på displayet der valgt kanal vises (7).
7. Etter en stund vises verdien gra giveren på kanal 2 på hovedenhetens display.
8. Gjenta punktene over for tilkobling av giver til kanal 3.

Plassering/montering

Hovedenhet

- Hovedenheten har innebygde detektorer for temperatur- og luftfuktighetsmåling. Plasser derfor enheten slik at den ikke utsettes for varme fra ovner, komfyrer eller andre varmekilder.
- Hovedenheten kan brukes med bordstøtten (18) eller veggmonteres ved å henges opp på veggfestet (15).
- Unngå å plassere enheten inntil vinduskarmen av metall etc. fordi det kan forstyrre radiomottaket.

Giver

- Plasser giveren på et sted som er beskyttet mot direkte sollys og regn.
- Hvis det er mulig bør giveren monteres minst 2,5 meter over bakkenivå.
- Fest en skrue og heng opp giveren på veggfestet (20).

Bruk

Innstilling av klokkeslett og dato

Hold [UNIT/SET] inne i ca. 3 sekunder for å komme til innstillingsmodus. Valgt innstilling blinker. Trykk inn [CH/▲] eller [MEM/▼] og hold inne for å endre verdi. Bekreft hvert trinn med [C/F /SET]. Foreta innstillinger for følgende i denne rekkefølgen:



- Year: Innstilling av år
- Month: Innstilling av måned
- Day: Innstilling av dag
- 12H/24H: 12- eller 24-timers tidsvisning
- Hour: Innstilling av timer
- Minute: Innstilling av minutter

Displaybelysning

Trykk på [LIGHT] (1) for å tenne belysningen. Belysningen slukkes automatisk etter noen sekunder.

Valg av temperaturenhet

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

Værprognose

Værstasjonen måler lufttrykket og gir prognose for de nærmeste 12–24 timene i et område på 30–50 km fra den plassen det værstasjonen er plassert.

Følgende symboler brukes:



Sol



Vekslende skydekke



Overskyet



Regn

Obs! Husk:

- 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 %.
- Hvis værstasjonen flyttes til et nytt sted som avviker mye fra den foregående plassen m.h.h.t. antall meter over havet, må batteriene tas ut og settes tilbake etter ca. 20 sekunder. Da vil værstasjonen reinnstille seg og man unngår feilvisning av vær og prognoser.

Maks- og min-verdier

1. Trykk [MEM/▼] for å lese av maksverdi for temperatur og luftfuktighet.
2. Trykk en gang til for å vise minimumsverdiene.
3. Trykk inn nok en gang for å gå tilbake til den aktuelle verdien.

For å nullstille maks- og min-verdien

1. Trykk [MEM/▼] og sørg for at maks- eller min.-verdien vises på displayet.
2. Hold [C/F /SET] inne for å nullstille verdiene.

Stell og vedlikehold

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

Feilsøking

Det kommer ingen-ting opp på displayet på hovedenheten.	• Kontroller både i værstasjonens og givernes batterier.
Temperatur og luft-fuktighetsverdi fra giveren vises ikke.	• Kontroller at riktig kanal er valgt på giver og værstasjon. • Reduser avstanden eller plasseringen slik at de er innen rekkevidde. • Kontroller både i værstasjonens og givernes batterier. • Enhetene må synkroniseres på nytt. Se avsnittet Synkronisering ovenfor.
Verdien på tempera-turen, luftfuktigheten og lufttrykket er feil.	• Ta ut batteriene, vent litt og sett dem inn igjen. Enhetene må synkroniseres på nytt. • Forviss deg om at enheten ikke utsettes for forstyrrelser fra varmekilder, luftkondisjoneringsanlegg el. l.

Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med hus-holdningsavfallet. Dette gjelder innenfor EØS-området. For å fore-bygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil håndte-ring av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig tilfredsstillende måte.



Spesifikasjoner

Batterier

Værstasjon	3 × AAA/LR03-batterier (selges separat)
Giver	2 × AAA/LR03-batterier (selges separat)

Målte verdier, maks-min.

Innendørs

Temperatur	0 til +50 °C
Luftfuktighet	20–95 % RH

Utendørs

Temperatur	–30 til +60 °C
Luftfuktighet	20–95 % RH

Nøyaktighet

Temperatur	0,1 °C
Luftfuktighet	1 % (RH)
Oppdaterings- intervall	60 sekunder
Frekvens	433 MHz
Rekkevidden mellom enhetene	Maks 30 m

Mål

Værstasjon	142 × 96 × 22 mm
Giver	38 × 100 × 19 mm

Sääasema

Tuotenro 36-6724
36-6724-1

Malli EO317WST2H2-V3
EO317WST2H2-V3

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

Ota huomioon 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 ja poista lähettimen ja vastaanottimen väliset esteet, kuten huonekalut.

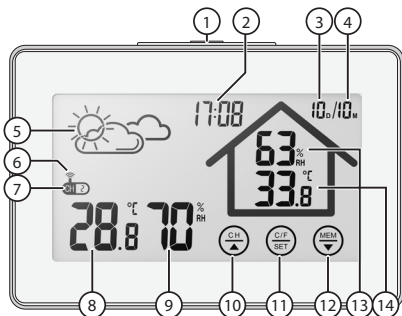
Turvallisuus

- Laitetta ei saa purkaa tai muuttaa.
- Sisäyksikköä 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 jätä tyhjää paristoa paristolokeroon.
- Kun vaihdat sisäyksikön paristot, korkeimmat ja matalimmat mittaustulokset pyyhkiytyvät muistista.
- Tuotetta ei saa altistaa kolhuille.

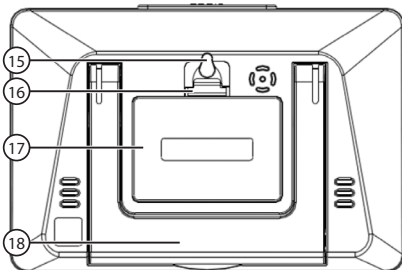
Painikkeet ja toiminnot

Pääyksikkö

1. [LIGHT] Näytön taustavallo
2. Kello
3. Päivä
4. Kuukausi
5. Sääennuste
6. Ulkoanturin signaalikuvake
7. Valittu kanava
8. Ulkolämpötila (näytöllä lukee "LL.L" tai "HH.H", jos lukema on lämpömittarin mittausalueen ulkopuolella)
9. Ilmankosteus ulkona (näytöllä lukee "LL" tai "HH", jos lukema on kosteusmittarin mittausalueen ulkopuolella)
10. [CH/▲] Anturin valinta – kanava 1, 2 tai 3. Etsi anturi pitämällä painettuna. Siirtyminen ylöspäin.

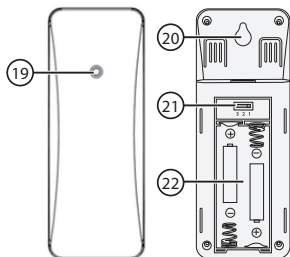


11. [C/F/SET] Lämpötilayksikön valinta °C tai °F. Päivämäärä ja kellonaika.
12. [MEM/▼] Korkeimman/matalimman lämpötilan muisti. Siirtyminen alaspäin.
13. Ilmankosteus sisällä (näytöllä lukee "LL" tai "HH", jos lukema on kosteusmittarin mittausalueen ulkopuolella)
14. Sisälämpötila (näytöllä lukee "LL.L" tai "HH.H", jos lukema on lämpömittarin mittausalueen ulkopuolella)
15. Seinäkiinnike
16. Paristolokeron kannen lukitus.
17. Paristolokero
18. Pöytätuki



Anturi

- 19. LED-merkkivalo (vilkkuu, kun tietoja lähetetään pääyksikköön)
- 20. Seinäkiinnike
- 21. Kanavanvalitsin
- 22. Paristolokero



Asentaminen

Virtalähde

Huom.! Käytä laadukkaita alkaliparistoja. Älä käytä vanhoja ja uusia paristoja yhdessä, vaan vaihda aina kaikki paristot kerralla. Älä myöskään käytä ladattavia ja tavallisia paristoja yhdessä.

Pääyksikkö

1. Avaa paristolokero painamalla lokeron lukitusta.
2. Katso paristolokeron pohjan merkinnät ja aseta lokeroon kaksi AAA/LR03-paristoa.
3. Sulje paristolokeron luukku.

Anturi

1. Työnnä anturin paristolokeron kantta alaspäin nuolen suuntaan.
2. Katso paristolokeron pohjan merkinnät ja aseta lokeroon kaksi AAA/LR03-paristoa.
3. Työnnä paristolokeron kantta takaisinpäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Synkronointi

1. Aseta laitteet lähekkäin.
2. Varmista, että anturin kanavanvalitsimesta (21) on valittu kanava 1.
3. Synkronisointi alkaa automaattisesti, kun kaikki paristot ovat paikoillaan.
4. Pääyksikkö näyttää automaattisesti kanavan 1 anturin mittaamat arvot (ellei näytöllä (7) lue CH 1, paina [CH/▲] useita kertoja, kunnes CH 1 näkyy).
5. Kun pääyksikkö näyttää anturin mittaaman ulkolämpötilan, synkronisointi on valmis.
6. Laitteet voi nyt asettaa paikoilleen. **Huom.!** Kantama enintään 30 m.

Anturien liittäminen kanaville 2 ja 3

1. Sääasemaa voi täydentää kahdella lisäanturilla (myydään erikseen). Jokainen anturi tulee liittää eri kanavalle.
2. Avaa paristolokero anturista, jonka tahdot lähettävän tietoja kanavalle 2.
3. Valitse kanavanvalitsimesta (21) kanava 2.
4. Katso paristolokeron pohjan merkinnät ja aseta lokeroon kaksi AAA/LR03-paristoa.
5. Sulje paristolokeron luukku.
6. Paina pääyksikön [CH/▲]-painiketta, kunnes signaalikuvake (6) alkaa vilkkua. Sääasema alkaa etsiä ulkoanturia.
7. Paina [CH/▲] useita kertoja, kunnes valitun kanavan kohdalla (7) lukee CH 2.
8. Hetken kuluttua kanavan 2 anturin mittaamat arvot näkyvät pääyksikön näytöllä.
9. Liitä anturi kanavalle 3 toistamalla edellä esitetyt vaiheet.

Sijoittaminen

Pääyksikkö

- Pääyksikössä on kiinteät lämpötilaa ja ilmankosteutta mittaavat anturit. Älä siis sijoita laitetta lämpöpattereiden, liedon tai muiden lämmönlähteiden lähelle.
- Pääyksikköä voi käyttää pöytätuen (18) kanssa tai asentaa seinälle ripustamalla seinäkiinnikkeeseen (15).
- Vältä sijoittamasta laitetta esim. metallisten ikkunanpielien läheisyyteen, sillä ne voivat häiritä radiosignaalia.

Anturi

- Sijoita anturi paikkaan, jossa se on suojassa suoralta auringonvalolta ja sateelta.
- Mikäli mahdollista, asenna anturi vähintään 2,5 m maanpinnan yläpuolelle.
- Kiinnitä ruuvi ja ripusta anturi seinäkiinnikkeeseen (20).

Käyttö

Päivämäärän ja kellonajan asettaminen

Siirry asetustilaan painamalla [C/F /SET] n. 3 sekunnin ajan. Valittu asetus vilkkuu. Vaihda arvoa painamalla tai pitämällä painettuna [CH/▲] tai [MEM/▼]. Vahvista jokainen valinta painamalla [C/F /SET]. Aseta yksitellen seuraavat:



- Year: Vuosi
- Month: kuukausi
- Day: päivä
- 12H/24H: 12 tai 24 tunnin näyttö
- Hour: tunnit
- Minute: minuutit

Taustavalo

Sytytä taustavalo painamalla [LIGHT] (1). Valo sammuu automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua.

Lämpötilayksikön valinta

Valitse Celsius- (°C) tai Fahrenheit-asteet (°F) painamalla [C/F /SET].

Sääennuste

Sääasema mittaa ilmanpaineen ja antaa sääennusteen seuraaville 12–24 tunnille 30–50 km:n säteelle. Sääasemassa on seuraavat kuvakkeet:



Aurinkoa



Vaihtelevaa pilvisyyttä



Pilivistä



Sadetta

Huom.! Ota huomioon seuraavat seikat:

- Kun sääasema asennetaan uuteen paikkaan, kestää noin 12–24 tuntia, kunnes se antaa luotettavia ennusteita.
- Sääaseman sääennusteet eivät ole 100 %:n luotettavia. Sääennusteiden luotettavuus on noin 75 %.
- Jos sääasema siirretään uuteen paikkaan, joka on selvästi eri korkeudella meren pinnasta, tulee sääaseman paristot irrottaa noin 20 sekunnin ajaksi. Näin sääaseman asetukset palautuvat, eikä sääasema näytä virheellisiä arvoja.

Korkeimmat ja matalimmat arvot

1. Katso korkein lämpötila ja ilmankosteus painamalla [MEM/▼].
2. Katso matalimmat arvot painamalla uudelleen.
3. Kun painat painiketta vielä kerran, senhetkiset arvot palaavat näytölle.

Korkeimpien ja matalimpien arvojen nollaus:

1. Näytä korkein tai matalin arvo painamalla [MEM/▼].
2. Nollaa arvot pitämällä [C/F /SET] painettuna.

Huolto ja puhdistaminen

Puhdista laite kevyesti kostutetulla liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta, älä käytä liuotusainetta tai syövyttäviä kemikaaleja.

Vianhakutaulukko

Pääyksikön näytöllä ei näy mitään.	• Tarkista sääaseman ja liitettyjen anturien paristot.
Anturin mittaama lämpötila ja ilmankosteus eivät näy.	• Varmista, että anturiin ja sääasemaan on asetettu oikea kanava. • Pienennä laitteiden etäisyyttä tai sijoita ne kantama-alueen sisälle. • Tarkista sääaseman ja liitettyjen anturien paristot. • Synkronoi laitteet uudelleen. Katso kappale Synkronointi edellä.
Laite näyttää väärää lämpötilaa, ilmankosteutta tai ilmapainetta.	• Irrota paristot, odota hetki ja aseta ne takaisin. Synkronoi laitteet 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

Virtalähde

Sääasema 3 kpl AAA/LR03 (myydään erikseen)

Anturi 2 kpl AAA/LR03 (myydään erikseen)

Mittausalue max-min.

Sisällä

Lämpötila 0 °C...+50 °C

Ilmankosteus 20–95 % RH

Ulkona

Lämpötila –30 °C...+60 °C

Ilmankosteus 20–95 % RH

Tarkkuus

Lämpötila 0,1 °C

Ilmankosteus 1 % (RH)

Päivitystiheys 60 sekuntia

Taajuus 433 MHz

Kantama Enintään 30 m

Mitat

Sääasema 142 × 96 × 22 mm

Anturi 38 × 100 × 19 mm

Declaration of Conformity

**EG-försäkran om överensstämmelse / Egenerklæring /
EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus / EG-konformitaterklaring**



**CLAS OHLSON AB
SE-793 85 INSJÖN, SWEDEN**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Denna EG-försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. / Egenerklæringen er utstedt under produsentens eget ansvar. / Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. / Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller:

**Weather station
36-6724/36-6724-1
E0317WST2H2-V3/E0317WST2H2-V2**

has been manufactured in full compliance with the requirements of the RE-directive 2014/53/EU and relevant harmonized standards

har tillverkats i full överensstämmelse med kraven i 2014/53/EU och relevanta harmoniserade standarder / har blitt produsert i full overensstemmelse med kravene i 2014/53/EU og relevante harmoniserte standarder / on valmistettu noudattaen kokonaisuudessaan koskevan direktiivin 2014/53/EU ja asiaankuuluvat yhdenmukaistetut standardit / hat in voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der 2014/53/EU und einschlägigen harmonisierten Normen hergestellt wurde.

Reference to harmonized standards used, or reference to the specifications in which declaration of conformity is declared:

Hänvisning till de harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till de specifikationer som försäkran om överensstämmelse deklarerar: / Referere til harmoniserte standarder som brukes, eller henvisninger til spesifikasjonene der samsvarserklæring er erklært: / Viittaus yhdenmukaistettuihin standardeihin tai viittaus eritelmiin, jossa vaatimustenmukaisuusvakuutus on julistettu: / Referenz verwendet harmonisierten Normen oder Bezugnahme auf die Spezifikationen, in der Konformitätserklärung wird erklärt:

**Article 3.1a (Safety): EN 62479
EN 60065**

**Article 3.1b (EMC): EN 303446-1
EN 301489-1
EN 301489-3**

Article 3.2 (Radio): EN 300220-2

Signed for and on behalf of:

Henrik Alfredsson
Technical Manager
Insjön, Sweden, 2017-06-07

CLAS OHLSON AB, SE-793 85 INSJÖN, SWEDEN



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 A, 00100 HELSINKI