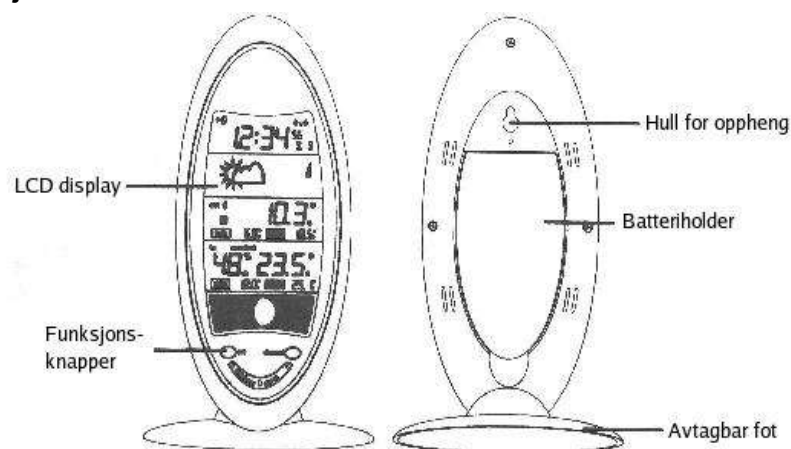


Bruksanvisning – trådløs værstasjon T35.1037 – TFA Oracle Star

Introduksjon

Takk for at du valgte denne trådløse værstasjonen som er et eksempel på innovativt design og kvalitet. Med radiokontrollert klokke, dato, værvarsel, månefaser og tidevannsdata, innetemperatur og luftfuktighet og utetemperatur slipper du å gjette på gjeldende og kommende værforhold. Bruken av værstasjonen er enkel, men ved å lese denne bruksanvisningen vil du få bedre forståelse av produktet og fullt ut kunne utnytte mulighetene.

Egenskaper Værstasjonen



- DCF-77 radiokontrollert klokke med mulighet for manuell innstilling
- Mulighet for å slå DCF-77 mottak av/på.
- 12/24 timers visning
- Valg av tidssone ± 12 timer
- Visning av ukedag, dato og dato (år vises kun i innstillingsmodus)
- Alarm
- Månefase med 8 symboler samt tidevannsdata
- Værvarsling med tre værsymboler og værtendensindikator
- Mulighet for innstilling av sensitivitet for værvarsling
- Komfortsoneindikator
- Inne- og utetemperatur i $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ med MIN/MAX verdier og tidspunkter
- Innendørs relativ luftfuktighet i % med MIN/MAX verdier og tidspunkter

- Opptil 3 utesensorer kan tilkobles
- Innstillbart LCD kontrastnivå
- Indikator for lavt batterinivå
- Kan monteres på vegg eller stå fritt

Utesensor



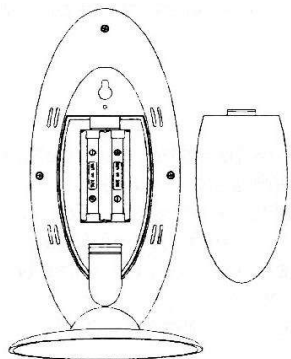
- Trådløs overføring av utetemperatur via 433MHz til værstasjonen
- Regnbeskyttet deksel
- brakett for veggfeste
- Monter på et skjermet sted. Unngå direkte regn eller sol

Igangsetting

1. Sett først batterier i værstasjonen (se "Hvordan sette batterier i værstasjonen" under). Når batteriene er satt inn vil alle segmentene i LCD displayet vises og det vil høres et kort pip. Så vil innetemperaturen og luftfuktigheten, klokken som 0:00, datoen som 1.1., månesymbolene, værvarslings symbolet med sol og skyer samt innetemperatur og luftfuktighet vises. Dersom innetemperatur og luftfuktighet ikke vises etter noen få sekunder, ta ut batteriene og vent i minst 15 sekunder før du setter dem inn igjen. Når innendørs dataene vises, gå til trinn 2.
2. Innen 3 minutter etter at batteriene er satt inn i værstasjonen, sett batteriene i utesensoren (se "Hvordan sette batterier i utesensoren" over).
3. Etter at batteriene er satt i utesensoren vil værstasjonen begynne å motta signaler fra utesensoren. Utetemperaturen bør deretter vises i displayet. Dersom dette ikke skjer innen 4 minutter må batteriene tas ut fra begge enheter og de bør nullstilles fra punkt 1.
4. Værstasjonen kan motta data fra opptil 3 utesensorer. Dersom du har kjøpt flere sensorer, gjenta trinn 3 for alle sensorene. La det være 10 sekunder fra du aktiverer en sensor til den neste. Værstasjonen nummererer sensorene i den rekkefølgen de startes opp, slik at den første sensoren viser temperaturen på kanal 1 o.s.v.
5. Når alle sensorene er satt opp starter en testperiode der de ulike kanalene vises i tilfeldig rekkefølge. Du kan avbryte prosessen ved å trykke hvilken som helst knapp. Dersom ingen knapp trykkes er denne prosessen ferdig etter noen minutter.

- Når utetemperaturen er mottatt og vises vil værstasjonen automatisk begynne å søke etter DCF-77 tidssignaler. Dette tar normalt 3-5 minutter under gode forhold.
- Dersom DCF-77 signalene ikke er mottatt etter 10 minutter, bruk SET knappen for å stille klokken manuelt. Klokken vil deretter forsøke å motta signaler hver hele time etterpå. Når signalet er mottatt vil DCF-77 tiden overskrive klokkeslettet som er tastet inn manuelt. Datoen oppdateres også ved mottak av DCF-77 signal (Se merknader under "Mottak av DCF-77 radiokontrollert tid" og "Manuell stilling av klokken").

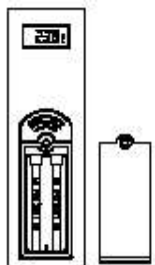
Hvordan sette batterier i værstasjonen



Den trådløse værstasjonen benytter 2 stk. AA, IEC LR6, 1,5V batterier. Når batteriene bør skiftes ut vil symbolet for lavt batterinivå vises i displayet. For å sette inn batterier, vennligst følg disse trinnene:

- Ta av batteridekselet som vist på tegningen.
- Sett inn batteriene med korrekt polaritet (se markering i batteriholderen).
- Sett dekselet på plass igjen.

Hvordan sette batterier i utesensoren



Utesensoren benytter 2 stk. AAA, IEC LR3, 1,5V batterier. For å sette inn batterier, vennligst følg disse trinnene:

- Ta av batteridekselet med en skrutrekker som vist på tegningen.
- Sett inn batteriene med korrekt polaritet (se markering i batteriholderen).
- Sett dekselet på plass igjen.

Merk: Når du bytter batteri i en av enhetene må du samtidig nullstille alle enhetene. Dette skyldes at en tilfeldig sikkerhetskode gis til sensorene ved oppstart, og denne koden må mottas og lagres i værstasjonen i løpet av de første 4 minuttene.

Batteriskift

Det anbefales å skifte batterier i alle enhetene årlig for å sikre optimal ytelse.



Vennligst delta i bevaringen av miljøet. Lever brukte batterier på et autorisert mottak.

Mottak av DCF-77 radiokontrollert tid

Grunnlaget for den radiokontrollerte tiden er et Cesium atomur som benyttes ved Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig med et avvik på under 1 sekund pr. million år. Tidskoden sendes fra Mainflingen nær Frankfurt via DCF-77 signalet (77,5kHz) med en rekkevidde på omkring 1500km. Din radiokontrollerte værstasjon mottar dette signalet og konverterer det til presis sommer- eller vintertid.

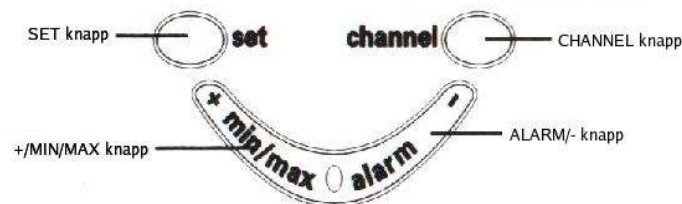
Etter 2 minutter og 30 sekunder fra du satte batteriene i værstasjonen vil DCF tårnsymbolet blinke i LCD displayets øvre høyre hjørne. Dette indikerer at klokken har registrert tilstedeværelsen av tidssignalet og forsøker å motta det. Når tidskoden er mottatt vil DCF tårnsymbolet vises konstant og den radiokontrollerte tiden vises.

Dersom DCF tårnsymbolet blinker, men ikke stiller inn tiden, eller DCF tårnsymbolet ikke vises i det hele tatt, merk følgende:

- Anbefalt avstand til interfererende kilder som dataskjermer eller TV apparater er minimum 1,5 til 2m.
- Inne i rom av armert betong (kjellere, bærevegger) svekkes signalet naturlig. I ekstreme tilfeller blasser enheten nær et vindu med frem eller baksiden i retning av Frankfurt.
- Om natten er de atmosfæriske forstyrrelsene normalt mindre, og mottak er mulig i de fleste tilfeller. Et enkelt daglig mottak er tilstrekkelig til å holde avviket under 1 sekund.

Funksjonsknapper

Værstasjonen har 4 funksjonsknapper for enkel betjening.



SET knapp

- Hold knappen inne i 3 sekunder for å gå til innstillingsmodus for følgende funksjoner: LCD kontrastnivå, tidssone, DCF av/på, 12/24 timers visning,

klokke, dato, temperaturskala, sensitivitet for værvarsel og animasjon av symboler av/på

- Trykk knappen kort for å veksle mellom visning av ukedag eller sekunder
- Avbryter "lær-på-nytt" funksjonen for utesensorene
- Stopper alarmen

+ / MIN / MAX knapp

- Korte trykk veksler mellom gjeldende, maksimum- og minimumsverdier og klokkeslett
- Holdes inne i 3 sekunder for å nullstille alle ute- og inndata og tidspunkter til gjeldende verdier
- Valg av kanalnummer i "lær-på-nytt" funksjonen
- Øker eller veksler innstilling i alle innstillingsmodi
- Stopper alarmen

ALARM / - knapp

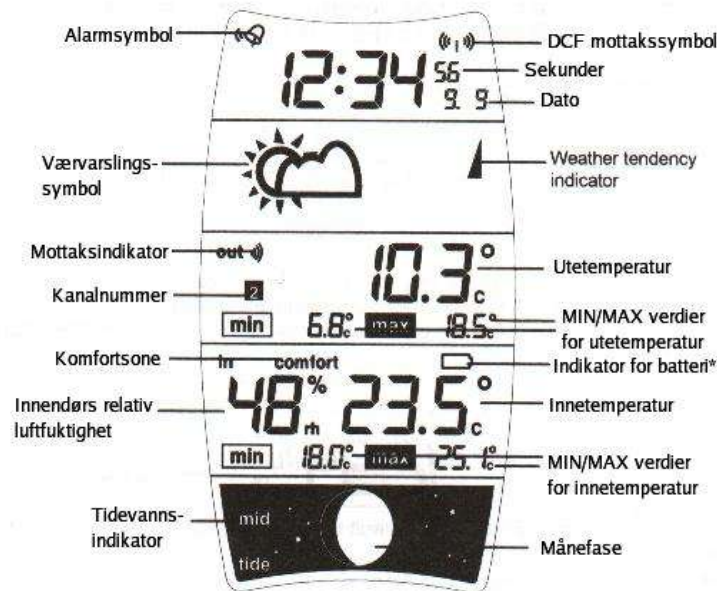
- Holdes inne i 3 sekunder for å gå til innstilling av alarmen
- Korte trykk aktiverer/deaktiverer alarmen
- Reduserer verdier i alle innstillingsmodi
- Stopper alarmen

CHANNEL knapp

- Trykk kort for å veksle mellom utesensor 1, 2 og 3 dersom flere sensorer er aktivert
- Holdes inne i 6 sekunder for å gå til "lær-på-nytt" modus for en valgt utesensor
- Bekrefter kanalvalg i "lær-på-nytt" modus
- Stopper alarmen
- Går fra alarmmodus eller MIN/MAX visning til normalmodus
- Går fra innstillingsmodus til normalmodus på et hvilket som helst tidspunkt

LCD display

LCD displayet er delt inn i 5 seksjoner som viser informasjon om klokke og dato, værvarsel, utendørs data, innendørs data og månefase/tidevannsdata.



* Indikatoren for lavt batterinivå gjelder kun for værstasjonen. Den vises ikke alltid i innstillingsmodusene. Batterinivået til værstasjonen sjekkes ved midnatt hver dag og indikatoren vises dersom batterinivået er lavt.

Manuelle innstillinger

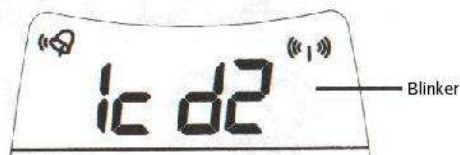
Følgende manuelle innstillinger kan gjøres ved å holde SET knappen inne i 3 sekunder:

- Innstilling av LCD kontrastnivå
- Valg av tidssone
- Mottak av DCF-77 signaler av/på
- 12/24 timers visning
- Manuell stilling av klokken
- Innstilling av dato
- Valg av temperaturskala (°C/°F)
- Sensitivitet for værvarselsymbolene

- Animasjon av symboler av/på

LCD 1 – Innstilling av LCD kontrastnivå, tidssone, mottak av DCF signaler, 12/24 timers visning, klokke, dato, temperaturskala, sensitivitet for værsymboler, animasjon og alarm

Innstilling av LCD kontrastnivå



LCD kontrastnivået kan stilles til 8 nivåer fra LCD0 til LCD7 (forvalgt er LCD2):

1. Hold SET knappen inne i 3 sekunder til tallet blinker.
2. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å velge kontrastnivå.
3. Bekreft valget med SET knappen og gå til valg av tidssone

Valg av tidssone



Tidssonen kan stilles til ±12 timer. Standardtidssonen er 0h. For å velge en annen tidssone:

1. Gjeldende tidssone blinker.
2. Bruk +/MIN/MAX og -/ALARM knappene til å velge tidssone.
3. Bekreft valget med SET knappen og gå videre til mottak av DCF signaler av/på.

Mottak av DCF signaler av/på



I områder der det ikke er mulig å motta DCF tidssignaler kan funksjonen slås av. Klokken vil da virke som en normal Quartz klokke (forvalgt innstilling er ON (på)).

1. "ON" vil blinke i displayet.
2. Bruk +/MIN/MAX og -/ALARM knappene til å velge innstilling.
3. Bekreft valget med SET knappen og gå videre til valg av 12/24 timers visning.

Merk:

Dersom mottak av DCF signaler er slått av vil ikke klokken forsøke å motta DCF signaler før funksjonen slås på igjen., DCF symbolet vil ikke vises i displayet.

Valg av 12/24 timers visning

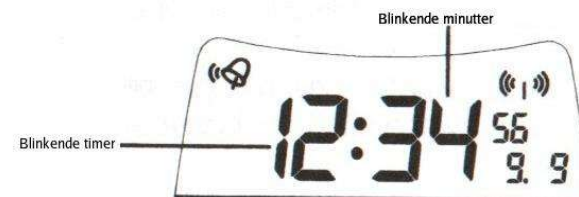


Tiden kan vises enten i 12 eller 24 timers format. Forvalgt visning er 24 timers format. Slik kan du endre innstillingen:

1. Bruk +/MIN/MAX eller ALARM/- knappen for å velge innstilling.
2. Bekreft med SET knappen og gå videre til manuell klokkestilling

Manuell stilling av klokken

Dersom værstasjonen ikke kan motta DCF signalet (f.eks. p.g.a. forstyrrelser, rekkevidde etc.), kan klokken stilles manuelt. Klokken vil da fungere som en normal Quartz klokke.

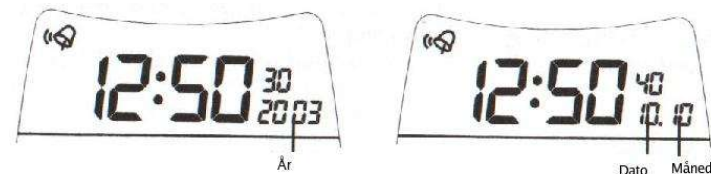


1. Timene blinker
2. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille timene.
3. Bekreft timene med SET knappen. Minuttene begynner å blinke.
4. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille minuttene.
5. Bekreft med SET knappen og gå videre til datoinnstilling.

Merk:

Enheden vil forsøke å motta signaler hver time på tross av at den er stilt inn manuelt. Ved mottak vil DCF tårnsymbolet blinke. Dersom mottaket er vellykket vil DCF tårnsymbolet vises kontinuerlig og klokken stilles, ellers vil symbolet ikke vises og mottak forsøkes på nytt en time senere.

Datoinnstilling



Den forvalgte datoen på værstasjonen er 1.1.2003. Når den radiokontrollerte tiden mottas blir datoen automatisk oppdatert. Dersom signalene ikke kan mottas kan du stille datoen manuelt. Det gjøres slik:

1. Årstallet blinker.
2. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille året (fra 2003 til 2039).
3. Trykk SET knappen igjen for å gå til innstilling av måned. Måneden blinker.
4. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille måneden.
5. Trykk SET knappen igjen for å gå til innstilling av dato. Datoen blinker.
6. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille datoen.
7. Bekreft med SET knappen og gå videre til valg av temperaturskala.

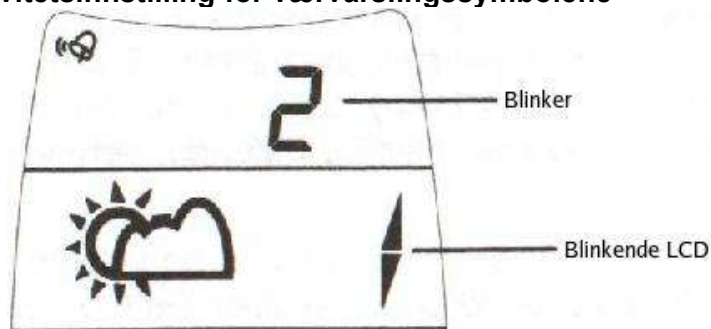
Valg av temperaturskala (°C/°F)



Temperaturvisningen kan velges til å være enten i °C eller °F (°C er forvalgt).

1. Bruk +/MIN/MAX eller ALARM/- knappene til å velge temperaturskala.
2. Bekreft innstillingen og gå videre til innstilling av sensitivitet for værvarslings-symbolene.

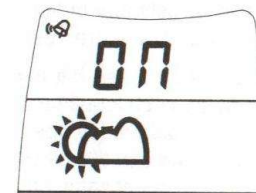
Sensitivitetsinnstilling for værvarslingsymbolene



For steder med hurtige endringer i værforholdene kan værvarselsymbolene stilles inn til å bli mer sensitive for raskere visning av endringer.

1. Gjeldende sensitivitetsinnstilling blinker.
2. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å velge sensitivitetsinnstilling. Det er 3 innstillinger: 1, 2 og 3; nivå 1 er mest sensitivt og nivå 3 minst. (forvalgt innstilling er 2).
3. Bekreft med SET knappen og gå til animasjon av/på.

Animasjon av symboler av/på



Værstasjonens animasjon av symboler kan aktiveres/deaktiveres ved å velge ON/OFF. Forvalgt innstilling er "ON". For å endre:

1. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til velge innstilling.
2. Bekreft med SET knappen og gå ut av manuelle innstillinger.

Merk! Dersom denne innstillingen er aktivert vil stjernene i den nederste seksjonen av LCD displayet animeres.

Gå ut av innstillingsmodus

For å gå ut av innstillingsmodus på et hvilket som helst tidspunkt, trykk CHANNEL knappen eller vent på automatisk tidsavbrudd. Visningen bytter dat til normalmodus.

Alarminnstilling

Alarmen kan stilles ved å bruke ALARM/- knappen.

1. Hold ALARM/- knappen inne til timene i alarmtidspunktet begynner å blinke.
2. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille timene.
3. Trykk på ALARM/- knappen igjen for å bekrefte timene. Minuttene i alarmtidspunktet begynner nå å blinke.
4. Bruk +/MIN/MAX og ALARM/- knappene til å stille minuttene.
5. Bekreft med ALARM/- knappen og gå ut av alarminnstillingsmodus.

Merk: Alarmen ringer maksimalt i 2 minutter.

For å stoppe alarmen når den ringer bruk en tilfeldig knapp.

LCD2 – Værvarsel og værtendens:

Værvarslingsymbolene:

Det er tre værvarslingsymboler i den tredje seksjonen av LCD displayet som kan vises i følgende kombinasjoner:



For enhver plutselig eller signifikant endring i lufttrykket vil værsymbolene oppdateres for å vise endringen i været. Dersom værsymbolene ikke endrer seg betyr det enten at været er stabilt, eller at endringen skjer så sakte at værstasjonen ikke kan fange opp endringen. Dersom værsymbolet som vises er sol eller sky med regn og været blir henholdsvis bedre eller verre, vil det ikke vises noen endring i displayet da symbolene allerede har nådd sine ekstremverdier.

Symbolene viser værvarselet i form av om været blir bedre eller verre, ikke nødvendigvis om det vil bli solskinn eller regn slik symbolene indikerer. F.eks. dersom været er skyet og symbolet sky med regn vises betyr det ikke at det er en feil på produktet fordi det ikke regner. Det betyr bare at lufttrykket har sunket og at været forventes å bli dårligere, men ikke nødvendigvis at det begynner å regne.

Merk:

Etter igangsetting bør du se bort fra værvarselet de første 12-24 timene. Dette vil gi værstasjonen nok tid til å samle inn data om lufttrykket på en konstant høyde, noe som gir mer nøyaktige værvarsler.

Som for all værvarsling kan ikke absolutt nøyaktighet garanteres. Værvarslingsfunksjonen har en grad av nøyaktighet på omkring 75% på grunn av at den er designet for å benyttes i ulike miljøer. I områder med plutselige værendringer (f.eks. fra solskinn til regn), vil værstasjonen være mer nøyaktig enn i områder der det som regel er stabilt vær (f.eks. normalt solskinn).

Dersom værstasjonen flyttes til en ny posisjon med signifikant høydeforskjell fra utgangspunktet (f.eks. fra en etasje til en annen), se bort fra værvarselet de neste 12-24 timene. Ved å gjøre dette unngår du at værstasjonen ser på høydeforskjellen som en endring i lufttrykk.

Værtendensindikatoren

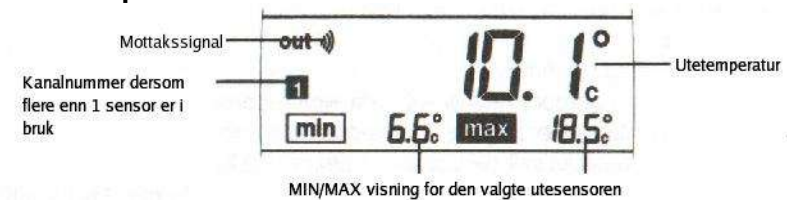
Værtendensindikatoren arbeider sammen med værvarslingssymbolene (plassert til høyre for værvarslingssymbolene). Når indikatoren peker oppover øker lufttrykket og været forventes å bedre seg, mens når indikatoren peker nedover synker trykket, og været forventes å forverre seg.

Ved å ta hensyn til dette kan du se hvordan været har endret seg og hvordan det forventes å endre seg videre. For eksempel, dersom indikatoren peker nedover og værvarslingssymbolet for delvis skyet vises, har den siste markante endringen i værforholdene vært fra sol til delvis skyet. Derfor forventes den neste endringen å være til skyer med regn siden indikatoren peker nedover.

Merk:

Når værtendensen har registrert en endring i lufttrykket vil den forbli vist permanent i LCD displayet.

LCD3 – Utetemperatur



Den tredje seksjonen kan vise utetemperaturen, mottaksindikatoren, minimums- eller maksimumstemperaturen. Et nummer ved siden av temperaturen vil også vises dersom flere enn en sensor er i bruk.

LCD4 – innendørs relativ luftfuktighet og innetemperatur

Innetemperaturen og luftfuktigheten oppdateres automatisk og vises i den fjerde seksjonen av LCD displayet.



Komfortsoneindikatoren

- Tørt** : "DRY" vil vises i displayet dersom luftfuktigheten er $\leq 44\%$.
- Komfortabelt** : "COMFORT" vil vises i displayet når luftfuktigheter er mellom 45% og 65% og temperaturen er mellom 20,0°C og 25,0°C.
- Ukomfortabelt** : "WET" vil vises dersom luftfuktigheten er $\geq 66\%$.

Veksle mellom MIN/MAX inne- og utedata

1. For å veksle mellom inne og ute gjeldende, minimum og maksimum verdier og tidene de ble registrert bruker du +/-MIN/MAX knappen:
En gang for å vise utendørs minimumstemperatur med tidspunkt, to ganger for å vise utendørs maksimumstemperatur med tidspunkt, tre ganger for å vise innendørs minimumstemperatur med tidspunkt, fire ganger for å vise innendørs maksimumstemperatur med tidspunkt, fem ganger for å vise innendørs minimum luftfuktighet med tidspunkt, seks ganger for å vise innendørs maksimum luftfuktighet med tidspunkt og sju ganger for å gå tilbake til normalmodus.

For å vise MIN/MAX verdier for ulike utesensorer

MIN/MAX verdier fra andre utesensorer kan kun vises dersom mer enn 1 sensor er i bruk.

1. Veksle mellom utesensorene med CHANNEL knappen. En gang for å vise sensor 2, to ganger for å vise sensor 3 og tre ganger for å gå tilbake til sensor 1
2. For å vise innendørs og utendørs MIN/MAX verdier med tidspunkter bruk +/-MIN/MAX knappen etter å ha valgt sensor. Rekkefølgen av MIN/MAX verdier er som beskrevet under "Veksle mellom MIN/MAX inne- og utedata" over.

Nullstilling av MIN/MAX verdier til gjeldende verdier

For å nullstille alle MIN/MAX verdier til gjeldende verdier:

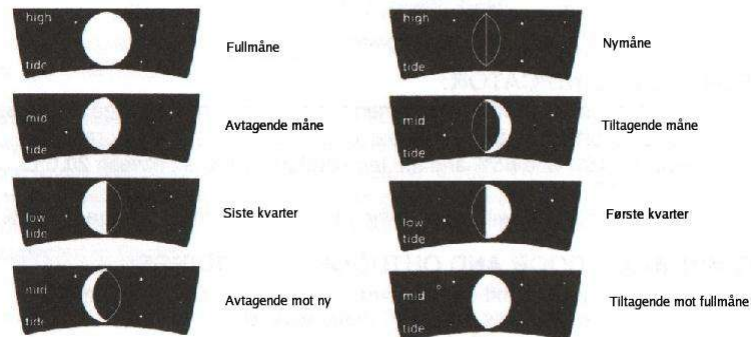
1. Hold inne +/-MIN/MAX knappen i 3 sekunder. Dette vil nullstille alle MIN/MAX verdier (inkludert dem fra andre utesensorer).

Merk:

Registreringstidspunktene for inne/ute MIN/MAX verdiene vil også nullstilles til gjeldende tidspunkt.

LCD5 – Månefase og tidevannsdata

Månesymbolet på værstasjonen vil vise 8 forskjellige månefaser i følge den innstilte kalenderen.



Månetidevann

Månetidevannsinformasjonen indikeres til venstre for månefasen på følgende måte:

- high (høyt høyvann) inntreffer ved nymåne og fullmåne.
- low (lavt høyvann) inntreffer ved første og siste kvarter
- mid (medium høyvann) inntreffer ved alle andre månefaser.

Stjernesymboler

Stjernene kan animeres dersom "Animasjon av symboler" er stilt til ON. For å deaktivere animasjonen, følg trinnene beskrevet under "Manuelle innstillinger", "Animasjon av symboler av/på".

Utesensor/kontroll av 433MHz mottak

Utetemperaturen måles og sendes hvert 60. sekund.

Rekkevidden for utesensoren kan påvirkes av temperaturen. I kaldt vær kan rekkevidden reduseres. Husk dette når du plasserer sensoren.

For å montere sensoren, velg en tørr plass i skyggen. Før du fester sensoren permanent bør du sjekke i 30 minutter at dataene kan mottas. Hindringer (vegger, vinduer, trær) og interfererende radiobølger (PC, mobiltelefon, TV) kan hindre overføring eller begrense rekkevidden (omkring 25 m i åpent lende) betydelig. I slike tilfeller, velg en annen plassering av sensoren og/eller værstasjonen.

Dersom temperaturdataene ikke mottas innen 15 minutter etter igangsetting (displayet viser "- - -" etter å ha forsøkt å motta signaler 3 ganger) sjekk følgende punkter:

1. Avstanden fra værstasjonen eller sensoren bør være minst 1,5–2m fra interfererende kilder som dataskjerme eller TV apparater.
2. Unngå å plassere værstasjonen på eller i umiddelbar nærhet til metallører eller vinduskarmer.
3. Bruk av elektriske produkter som trådløse hodetelefoner som benytter 433MHz signaler kan hindre korrekt sending og mottak av signalene.
4. Også naboer som benytter slikt utstyr kan skape interferens.
5. At værstasjonen er "synlig" fra sensoren (f.eks. gjennom vinduer) øker rekkevidden.

Merk:

Når du har mottatt 433MHz signalet, ikke åpne batteridekslene på noen av enhetene, da batteriene kan falle ut fra kontaktene og skape en nullstilling. Dersom dette skulle inntreffe ved et uhell, nullstill alle enhetene (se "Igangsetting" over), ellers kan overføringsproblemer inntreffe.

Dersom det ikke er mulig å motta signaler på tross av faktorene over må alle enhetene i systemet nullstilles (se "Igangsetting").

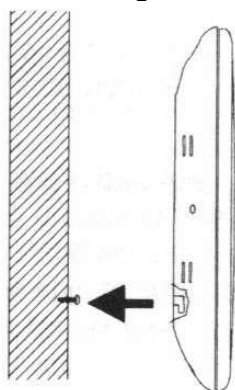
Utesensor "lær-på-nytt" funksjon

Dersom temperaturverdien fra en spesiell sensor ofte viser "- - -" på grunn av lavt batterinivå eller en nullstilling av sensoren, kan sensoren settes opp på nytt individuelt og den "tapte" kanalen læres på nytt ved å starte "lær-på-nytt" funksjonen.

For å gjøre dette etter at den individuelle sensoren er satt opp.

1. Hold CHANNEL knappen inne i 6 sekunder inntil kanalnummeret blinker.
2. Bruk +/-MIN/MAX eller ALARM/- knappene til å velge kanalnummer for den "tapte" kanalen.
3. Trykk på CHANNEL knappen igjen for å bekrefte den valgte kanalen. Den "tapte" kanalen vil nå vises innen 2 minutter igjen.

Plassering av værstasjonen:



Værstasjonen leveres med en avtagbar fot, slik at du både kan henge den på veggen, eller du kan sette den på en plan flate.

Veggmontasje

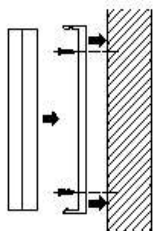
Før du henger den på veggen, sjekk at signalene fra utesensoren kan mottas på den ønskede posisjonen. Slik monterer du værstasjonen på veggen:

1. Skru en skruer inn i veggen med hodet ca. 5Mm ut fra veggen.
2. Støtten på baksiden av enheten må være innat enheten. Heng den så på skruen og forsikre deg om at den sitter fast før du slipper den.

Plassering av utesensoren

Utesensoren leveres med en holder som kan festes på veggen ved hjelp av de tre skruene som er inkludert.

Før du monterer sensoren, vennligst sjekk at utetemperatur-signalet mottas korrekt.



Overflaten sensoren festes på kan påvirke sensorens rekkevidde. Dersom sensoren festes på et stykke metall kan dette enten redusere eller øke rekkevidden. Derfor anbefales det ikke å feste sensoren på metalloverflater eller med store metalloverflater eller polerte overflater i umiddelbar nærhet (garasjedører, speilglassvinduer etc.). Unngå direkte regn og solskinn. Før du fester sensoren, forsikre deg om at signalene kan mottas av værstasjonen i posisjonene du ønsker å plassere sensoren og værstasjonen.

Vedlikehold og rengjøring

- Ekstreme temperaturer, vibrasjoner og støt bør unngås da disse faktorene kan forårsake skade på enhetene eller feilmålinger og unøyaktige varsler.
- Rengjør kun med en myk, fuktig klut. Ikke bruk løsemidler eller skuremidler.
- Ikke senk enhetene ned i vann.
- Ta ut brukte batterier så snart som mulig for å unngå lekkasje og skade.
- Ikke forsøk å reparere enhetene. Returner enheten til det originale utsalgsstedet for reparasjon av kvalifisert personell. Åpning og endring av enhetene kan ugyldiggjøre garantien.
- Ikke utsett enheten for ekstreme og plutselige temperaturendringer, dette kan forårsake hurtige endringer i varsler og målinger og dermed endre nøyaktigheten.

Spesifikasjoner:

Temperaturmåleområde:

Innetemperatur

-9,9°C til +59,9°C med 0,1° oppløsning ("OF.L" vises utenfor måleområdet)
-29,9°C til +69,9°C med 0,1° oppløsning ("OFL" vises utenfor måleområdet)

Utetemperatur

Luftfuktighetsmåleområde

Inne

1% til 99% med 1% oppløsning ("-" vises utenfor måleområdet)

Tidsintervall

Innetemperatur sjekkintervall

Hvert 15. sekund

Luftfuktighet inne sjekkintervall

Hvert 20. sekund

Mottak av utetemperatur

Hvert 5. minutt

Utetemperatur sjekkintervall

Hvert 60. sekund

Strømforsyning

Værstasjon

2 stk. AA, IEC LR6, 1,5V batterier

Utesensor

2 stk. AAA, IEC LR3, 1,5V batterier

Batterilevetid

ca. 12 måneder (kulde reduserer tiden)
(Alkaline batterier anbefales).

Dimensjoner (L x B x H)

Værstasjon

117 x 75 x 205mm

Utesensor

40 x 22 x 128mm

Merk

- Produsent og leverandør kan ikke ta ansvar for feilmålinger eller konsekvenser av eventuelle feilmålinger.
- Dette produktet er ikke beregnet på offentlig informasjon eller medisinsk bruk.
- Dette produktet er kun designet for hjemmebruk da indikasjonen på fremtidig vær ikke er 100% nøyaktig og derfor kun bør tas som en indikasjon og ikke som et eksakt varsel.
- Spesifikasjonene kan endres uten varsel.
- Produktet er ikke et leketøy. Holdes utenfor rekkevidde for barn.
- Ingen del av denne bruksanvisningen kan reproduseres uten skriftlig samtykke fra produsenten.

R&TTE direktiv 1999/5/EC

Sammendrag av Erklæring om Samsvar: Vi erklærer med dette at denne trådløse overføringsenheten samsvarer med de essensielle kravene i R&TTE direktiv 1999/5/EC.