# **CAPIDI**<sup>®</sup>

Bruksanvisning Trådlös termometer/hygrometer Modell: CAPTH001

Gratulerar till din nya termometer/hygrometer. Produkten har utvecklats och tillverkats med största omsorg. Denna bruksanvisning är avsedd för EU-versionen. Läs instruktionerna för din version av produkten mycket noga, och spara bruksanvisningen för framtida behov.

# **ÖVERSIKT HUVUDENHET**





## 1. Knappen [ LIGHT ]

Tryck en gång för att tända bakgrundsbelysningen i 5 sekunder. När du tänt bakgrundsbelysningen med **[LIGHT]** lyser den 5 sekunder extra för varje gång du använder någon annan funktionsknapp.

## 2. Knappen [ CHANNEL / + ]

Tryck här för att öka värdet i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet.

I normalläge, tryck för att växla mellan INOMHUS, kanal 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 och 8.

Håll in i 2 sekunder i normalläge för att byta till automatiskt växlingsläge då värden för kanal **1–8** och temperatur/luftfuktighet **INOMHUS** visas omväxlande med 4 sekunders intervall.

Symbolen **Q** visas i detta läge.

Tryck en gång i det automatiska växlingsläget för att återgå till normalt läge.

## 3. Knappen [ MODE ]

Tryck här för att byta mellan olika inställningsalternativ i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet.

Håll in i två sekunder i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet för att radera ändrade data och i stället visa givarens data.

## 4. Knappen [ MEM / - ]

Tryck här för att minska värdet i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet.

Tryck en gång i normalläge för att kontrollera historiken för högsta /lägsta temperatur och luftfuktighet. Tryck igen för att återgå till normalläge.

Håll in i 2 sekunder för att radera historiken då högsta/lägsta temperatur och luftfuktighet visas.



## **BATTERIER HUVUDENHET**

Ta bort huvudenhetens batterilucka.

Sätt in 4 AA-batterier enligt anvisningarna i batterifacket och tryck sedan på knappen **[ RESET ]** med t.ex. ett uppvikt gem för att återställa enheten.

Sätt tillbaka batteriluckan.

Alla segment i LCD-skärmen lyser upp så snart du satt i batterierna.

#### Obs!

För att undvika problem med att koppla ihop den trådlösa sensorn och huvudenheten ska du starta sensorerna först och därefter trycka på **[RESET]** på huvudenheten (inte på sensorerna).

## 5. Knappen [ TUNE ]

Håll in i 2 sekunder i normalläge för att byta till läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet.

Håll in i 2 sekunder i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet för att återgå till normalläget.

## 6. Omkopplare för automatisk nattbelysning

Ställ i läget **[ ON ]** för att aktivera nattbelysningen. När omkopplaren står på ON kommer bakgrundsbelysningen att tändas automatiskt när ljusdetektorn avgör att det blivit mörkt Nattbelysningen är inte lika ljusstark som den vanliga bakgrundsbelysningen.

Ställ i läget [ OFF ] för att stänga av nattbelysningen.

## 7. Knappen [ °C / °F ]

Tryck här för att växla mellan °C och °F.

## 8. Knappen [ SENSOR ]

Tryck en gång i normalläge för att manuellt ändra mottagningsläge för aktuell kanal. Enheten tar emot den aktiva givarens signaler i 5 minuter och historiken för den aktuella kanalen raderas.

## 9. Knappen [ RESET ]

Tryck en gång för att nollställa alla inställda funktioner och visningsalternativ.

I händelse av fel kan det bli nödvändigt med en återställning.

# TRÅDLÖS HYGRO-TERMOSENSOR



- 1. Lampa för sändningsstatus Blinkar när sensorn sänder
- 2. Hållare för väggmontering
- 3. Knappen [ RESET ] Tryck här för att starta om sensorn.
- 4. Omkopplaren [CHANNEL ] Koppla sensorn till kanal 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 eller 8.
- 5. Batterifack För 2 x AA-batterier.

## **BATTERIER TRÅDLÖS SENSOR**

Ta bort sensorns batterilucka.

Sätt in 2 x AA-batterier i batterifacket. Var noga med att vända batterierna åt rätt håll enligt instruktionerna i batterifacket.

Sätt tillbaka batteriluckan.

#### Obs!

När du väl har ställt in kanal för en sensor kan du bara byta kanal genom att ta ut batterierna eller återställa enheten. Undvik att placera sensorn där den utsätts för direkt solljus, regn eller snö.

#### VISNING AV TEMPERATUR OCH LUFTFUKTIGHET INOMHUS

Tryck på [ °C / °F ] för att växla mellan °C och °F. Decimalpunkt används för båda temperaturskalorna.

När temperaturen är under -40 °C eller över 70 °C visas "Lo" respektive "Hi". I stället för luftfuktighet visas "--".

När luftfuktigheten är under 1 % eller över 99 % visas "Lo" respektive "Hi".



#### KOMFORTSYMBOL

Komfortsymbolen visas baserat på en bedömning av den inomhustemperatur och luftfuktighet som betraktas som komfortnivå.



#### Obs!

Komfortnivån kan variera trots att temperaturen är densamma, den beror också på luftfuktigheten.

Komfortsymbolen visas inte när temperaturen är under 0 °C (32 °F) eller över 60 °C (140 °F).

#### TEMPERATURTREND

Symbolen för temperaturtrend visar sannolik förändring de närmaste minuterna. Pilar visar en stigande, stabil eller sjunkande trend.



#### KALIBRERING AV TEMPERATUR OCH LUFTFUKTIGHET

Håll in knappen **[ TUNE ]** i 2 sekunder i normalläge för att växla till läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet. Nu blinkar aktuell utomhuskanal eller symbolen "**IN**". Tryck på knappen **[ CHANNEL / + ]** eller **[ MEM / - ]** för att välja **INOMHUS** eller en annan **KANAL**.

#### Välj kanal



Tryck på knappen **[ MODE ]** för att växla mellan temperatur och luftfuktighet. Tryck på knappen **[ CHANNEL / + ]** eller **[ MEM / - ]** för att ändra värdet.

När du är färdig, håll in knappen **[ TUNE ]** i 2 sekunder eller låt enheten vara i 60 sekunder. Den återgår då till normalläget.

Om du håller in knappen **[ MODE ]** i 2 sekunder i läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet återställs värdet till aktuellt eller okalibrerat mätvärde.

Värden för temperatur och luftfuktighet måste återställas separat för varje kanal. De kan inte återställas som en grupp.

Sekvens för kalibreringsläget: kanal temperatur luftfuktighet Tryck på knappen [ CHANNEL / + ] eller [ MEM / - ] i läget för temperaturkalibrering för att ändra värdet i steg om 0,1 °C eller °F. Håll in knappen för att ändra värdet snabbare.

#### Läge för temperaturkalibrering

Tryck på knappen [ CHANNEL / + ] eller [ MEM / - ] för att ändra värdet i steg om 1 %. Håll in knappen för att ändra värdet snabbare.



## Läget för kalibrering av luftfuktighet

Om aktuellt mätvärde för vald kanal i stället blinkar "--", "Hi" eller "Lo" kan ingen justering göras. Ingenting händer om du trycker på knappen [CHANNEL / +] eller [MEM / -].



Om du återgår till läget för kalibrering av temperatur och luftfuktighet kommer det ändrade värdet att återgå till sitt ursprungliga värde.

Visningen av komfortnivå utgår från kalibrerade värden för temperatur och luftfuktighet.

## HISTORIK FÖR HÖGSTA/LÄGSTA TEMPERATUR OCH LUFTFUKTIGHET

Alla avlästa värden för högsta/lägsta temperatur och luftfuktighet sedan den senaste manuella återställningen sparas i enheten.

Tryck en gång på **[ MEM / - ]** i normalläget för att visa aktuella maximivärden för temperatur och luftfuktighet. Tryck igen för att visa lägsta registrerade värden och en tredje gång för att återgå till normalläget.

När historiken för högsta/lägsta värden visas återgår visningen till normalläge när inga knappar tryckts in på 5 sekunder.



Gör en manuell återställning eller håll in **[ MEM / - ]** i 2 sekunder medan MAX/MIN-värden visas eller i normalläget för att radera värdena.

## MOTTAGNING OCH VISNING AV SIGNAL FRÅN SENSOR

Tryck en gång på knappen **[ SENSOR ]** i normalläget för att börja ta emot och återställa den kanal som för närvarande visas. Signalsymbolen blinkar.

När CH1 visas kommer mottagningen att starta enbart för kanal 1 när du trycker på knappen [SENSOR].

Signalsymbolen blinkar ända tills mottagningen har lyckats. Symbolen försvinner om ingen signal tas emot inom 5 minuter.



Mottagning av trådlös signal efter manuell återställning eller tryck på [SENSOR] I väntan på en signal visas "--" i fältet för OUT värden. Signal för trådlös N sensor OK

Tryck på knappen **[ CHANNEL / + ]** i normalläge för att växla visningen mellan **INOMHUS** och **KANAL 1–8.** 

Håll in knappen **[ CHANNEL / + ]** i 2 sekunder för att starta läget för automatiskt växlingsläge. Då visas varie kanal i tur och ordning med 4 sekunders mellanrum. Symbolen  $\Omega$  visas på skärmen.

Tryck en gång på **[CHANNEL / + ]** för att stoppa det automatiska växlingsläget och i stället visa aktuell kanal.

Kontrollera att signalerna från de olika sensorerna tas emot genom att trycka upprepade gånger på knappen **[ CHANNEL / + ]** i normalt läge. Då visas varje kanal i tur och ordning. I läget för automatisk växling visas endast de kanaler som kommunicerar.

Om till exempel **KANAL 1** och **5** har tagit emot signaler från tillhörande sensorer kan du hålla in knappen **[ CHANNEL / + ]** i 2 sekunder för att visa värdena för **INOMHUS, KANAL 1** och **5.** 



Om ingen signal tas emot för kanal **1–8** och signalen inte återkommer inom en timme kommer signalsymbolen att försvinna. I stället för temperatur och luftfuktighet visas "**Er**" för aktuell kanal. Om signalen inte återkommer inom 48 timmar visas "**Er**" hela tiden. Du måste då byta batterier i sensorerna för de kanaler som visar "**Er**". Tryck sedan på **[ SENSOR ]** för att koppla ihop rätt sensor med rätt kanal igen.

## SIGNALAVBROTT

**Obs!** Du måste trycka på knappen **[SENSOR]** för att manuellt ta emot sensorns signal när du bytt batterier i den trådlösa sensorn. Annars kommer huvudenheten inte att kunna ta emot signalen från den trådlösa sensorn.

# SNÖSYMBOLEN 💥

När utomhustemperaturen är 3 °C eller lägre visas snösymbolen.

3 °C eller lägre (symbolen blinkar)

# SYMBOL FÖR SVAGT BATTERI

Om batteriet börjar ta slut i huvudenheten eller sensorn visas symbolen . Symbolen visas bara när tillhörande kanal visas. Om till exempel batteriet i sensorn för **KANAL 1** håller på att ta slut, då visas symbolen när **KANAL 1** visas.

## VIKTIGT!

Lämna gamla batterier till batteriinsamlingen och lämna in kasserade enheter till en återvinningsstation.

Placera alltid enheten på avstånd från störningskällor som t.ex. TV, dator och liknande.

Undvik att placera enheten på eller invid metallföremål.





#### **TEKNISKA DATA**

#### Huvudenhet

Intervall för inomhustemperatur	-5 till 50 °C (23 till 122 °F)
Intervall för luftfuktighet inomhus	1–99 %
Upplösning för temperatur	0,1 °C/°F
Upplösning för luftfuktighet	1 %

#### Trådlös Sensor

Intervall för utomhustemperatur	-40 till 60 °C (-40 till 140 °F)
(med litiumbatteri)	
Intervall för luftfuktighet utomhus	1–99 %
Upplösning för temperatur	0,1 °C/°F
Upplösning för luftfuktighet	1 %
Frekvens för trådlös sensor	433 MHz
Antal fjärrsensorer	Upp till 8 enheter
Räckvidd för RF-sändning	Högst 30 meter

## Strömförsörjning

Huvudenhet	4 st. 1,5 V AA-batterier	
	(alkaliska batterier rekommenderas)	
Trådlös sensor	2 st. 1,5 V AA-batterier	
	(litiumbatterier rekommenderas vid sträng kyla)	
Mått		
Huvudenhet	130 x 112 x 27,5 mm (B x H x D)	
Trådlös sensor	61 x 113,6 x 39,5 mm (B x H x D)	

