



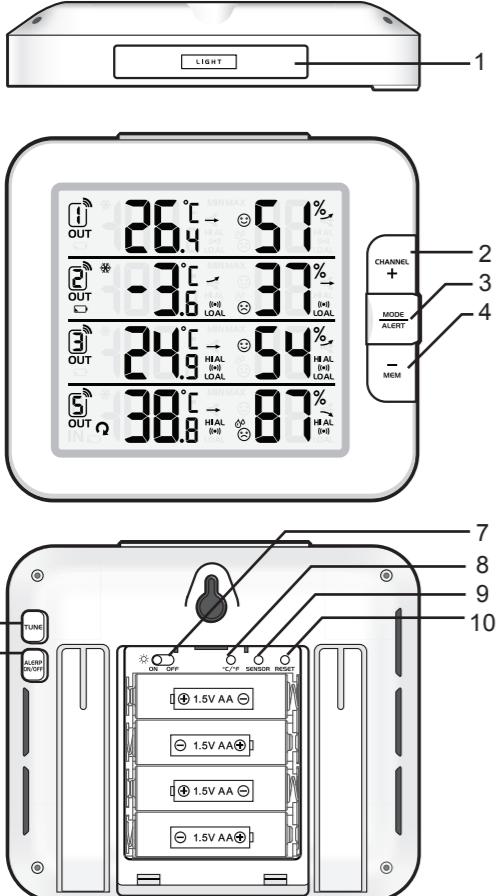
Big Digit Multi-Channel Display Wireless Thermo-Hygrometer with Self-Calibration & Auto-Night Light
Model: C2065A
User Manual



Thank you for purchasing this delicate Big Digit Multi-Channel Display Wireless Thermo-Hygrometer with Self-Calibration & Auto-Night Light. Utmost care has gone into the design and manufacture of the clock. This manual is used for EU version. Please read the instructions carefully according to the version you purchased and keep the manual well for future reference.

OVERVIEW

MAIN UNIT



1. [LIGHT] key

- In normal mode, press once for 5-second backlight.
- When using the [LIGHT] key to activate the backlight, operating other function keys will re-time the 5-second backlight.
- Press once to stop temperature and humidity alert sound.

2. [CHANNEL / +] key

- In temperature and humidity calibration mode, press to increase the value.
- In normal mode, press to switch between INDOOR, Channel 1,2,3,4,5,6,7 and 8.

- In normal mode, press and hold for 2 seconds to enter auto-cycle mode that Channel 4~8 and INDOOR's temperature and humidity readings will alternately be displayed at 4 second intervals. The "Q" icon will display during auto-cycle mode.
- During auto-cycle mode, press once to return to normal mode.

3. [MODE / ALERT] key

- In temperature and humidity calibration mode, press once to switch between setting options.
- In temperature and humidity calibration mode, press and hold for 2 seconds to clear modified data in order to display sensor's data.
- In normal mode, press and hold for 2 seconds to enter temperature and humidity alert setting mode.
- In temperature and humidity alert setting mode, press once to switch between setting options. Press and hold for 2 seconds to confirm input values and return to normal mode.

4. [MEM / -] key

- In temperature and humidity calibration mode, press to decrease the value.
- In normal mode, press once to check maximum and minimum temperature and humidity records. Press again to return to normal mode.
- When the maximum and minimum temperature and humidity records are displayed, press and hold for 2 seconds to erase the current records.

5. [TUNE] key

- In normal mode, press and hold for 2 seconds to enter temperature and humidity calibration mode.
- In temperature and humidity calibration mode, press and hold for 2 seconds to return to normal mode.

6. [ALERT ON / OFF]

- In temperature and humidity alert setting mode, press to turn on/off temperature or humidity alert when the regarding high/low alert value is flashing.
- Press once to stop alert sound.

7. Auto night-light slide switch

- Slide to [ON] position to activate night-light function. When it is ON, the backlight will automatically turn on in dim and dark environment detected by the light sensor. The brightness of night-light is weaker than normal backlight.
- Slide to [OFF] position to turn off the night-light function.

8. [°C / °F] key

- Press to switch between °C/F.

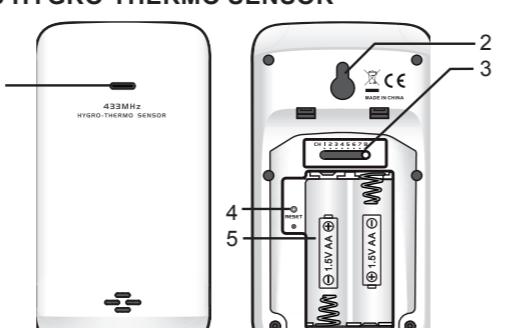
9. [SENSOR] key

- In normal mode, press once to manually enter current channel's receiving mode. The unit will receive active sensor's signals for 5 minutes and erase the current channel's records.

10. [RESET] key

- Press once to perform overall function and display option resets.
- In case of malfunction, the unit may be required to reset.

WIRELESS HYGRO-THERMO SENSOR



- Transmission status LED
- Flash when the sensor is transmitting.

2. Wall mounting holder

- [CHANNEL] slide switch
- Assign the sensor to Channel 1,2,3,4,5,6,7 or 8.

- [RESET] key
- Press to restart the sensor.
- Battery compartment
- Accommodates 2 x AA size batteries.

WIRELESS SENSOR

- Remove the battery door of the sensor.
- Insert 2 x AA size batteries into the battery compartment. Make sure you insert them the right way according to the polarity information marked on the battery compartment.
- Close the battery door.

Note:

- Once the channel is assigned to one sensor, you can only change it by removing the batteries or resetting the unit.
- Avoid placing the sensor in direct sunlight, rain or snow.

MAIN UNIT

- Remove the battery door of the main unit.
- Install 4 new AA size batteries according to the polarity information marked on the battery compartment and then press [RESET] key by using a metal wire to reset the unit.
- Close the battery door.
- Once the batteries are installed, all the segments of the LCD will be shown.

Note:

- To avoid the wireless sensor and main unit pairing failure, please power up the sensor/s first, and then press [RESET] key on the main unit (no need on sensors).

INDOOR TEMPERATURE AND HUMIDITY FUNCTION

- Press [°C / °F] key to switch between °C/F. Decimal point is effective for both settings.
- When the temperature is below -40°C or above 70°C, "Lo" or "Hi" will be displayed respectively. The humidity display will show "--".

Temperature below -40°C



Temperature above 70°C



- When the humidity is below 1% or above 99%, "Lo" or "Hi" will be indicated respectively.

Humidity below 1%



Humidity above 99%



COMFORT INDICATION

The comfort indication is a pictorial indication based on indoor air temperature and humidity in an attempt to determine comfort level.



Note:

- Comfort indication can vary under the same temperature, depending on the humidity.
- There is no comfort indication when temperature is below 0°C (32°F) or over 60°C (140°F).

TEMPERATURE & HUMIDITY TREND

The temperature & humidity trend indicator shows the trends of changes in the forthcoming few minutes. Arrows indicate a rising, steady or falling trend.

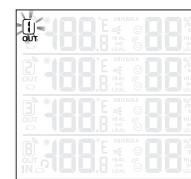
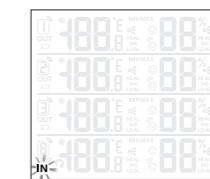
Arrow indicator	↑	→	↓
Trend	Rising	Steady	Falling

TEMPERATURE AND HUMIDITY CALIBRATION

- In normal mode, press and hold [TUNE] key for 2 seconds to enter temperature and humidity calibration mode in which the current outdoor channel or "IN" icon will flash. Press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to choose for INDOOR or different CHANNEL.

- Press [MODE / ALERT] key again to switch between channel, temperature and humidity. Press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to adjust the value.

Choose Channel



- When finished, press [TUNE] key for 2 seconds or leave the unit for 60 seconds to return to normal mode.
- Pressing [MODE / ALERT] key for 2 seconds during temperature and humidity calibration mode will reset the value to the actual or uncalibrated measurement.
- Reset the temperature and humidity values for each channel individually. There is no batch reset.
- Calibration mode sequence: channel → temperature → humidity
- In temperature calibration mode, press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to modify 0.1 °C or °F of the value. Long press to quick-adjust the value.

Temperature calibration mode



- In humidity calibration mode, press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to modify 1% of the value. Long press to quick-adjust the value.

Humidity calibration mode



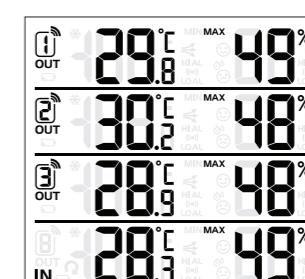
- If the current reading of the selected channel displays the flashing "--", "Hi" or "Lo", it will be impossible to adjust. Pressing [CHANNEL / +] or [MEM / -] key will not change the value.
- If re-enter temperature and humidity calibration mode, the adjusted value will reset to the original value.
- The comfort indication is based on calibrated temperature and humidity values to calculate.

MAX/MIN TEMPERATURE AND HUMIDITY RECORD

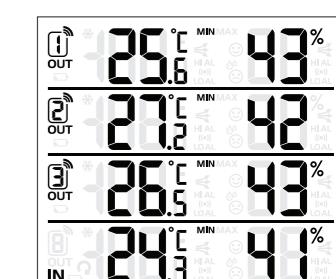
The unit preserves the MAX/MIN temperature and humidity records since the last manual reset.

- In normal mode, press [MEM / -] key once to show the current maximum temperature and humidity values; press again to show the minimum values; press the third time to return to normal mode.
- When the MAX/MIN records are shown, the display will return to normal mode after leaving the unit for 5 seconds.

MAX records

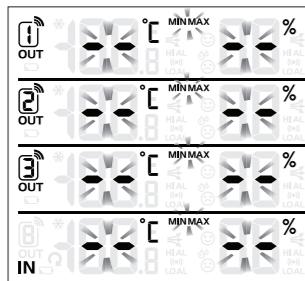


MIN records



- Perform a manual reset or press and hold [MEM / -] key for 2 seconds when the unit is displaying MAX/MIN records or in normal mode to erase the records.

Erase MAX/MIN records



WIRELESS SENSOR SIGNAL RECEIVING AND DISPLAY

Signal receiving

- In normal mode, press [SENSOR] key once to start receiving and reset CH 1,2,3 & the 4th row outdoor channel. The signal icons will flash when the signals are being received. For example, when CH 1,2,3 & 6 is displayed, pressing [SENSOR] key will receive CH 1,2,3 & 6's signals.
- The signal icon will flash until the reception succeeded. If no signal is received within 5 mins the icon will disappear. For example, when CH1, 2, 3 and 5 are shown on the screen, pressing [SENSOR] key will pair this 4 channels only.

Receiving wireless signal after manual reset or [SENSOR] key is pressed	
When waiting for signals, "--" will display in readings field	
Fair wireless sensor signal	

The 4th row display

- In normal mode, the 4th row display will show indoor "IN" data. Press [CHANNEL / +] key repeatedly to switch to outdoor channel CH 4~8.
- In normal mode, press and hold [CHANNEL / +] key for 2 seconds to toggle auto-cycle mode, which alternately displays the channels at 4 second intervals. The "Q" icon will show on the display.
- During auto-cycle mode, press [CHANNEL / +] key once to stop.
- To check the validity of the signals of CH 6~8, press [CHANNEL / +] key repeatedly in normal mode to display each channel. Using auto-cycle mode will only display the communicated channels.

For example, when CH 6 and 8 have received the signals from the corresponding sensors, you can press and hold [CHANNEL / +] key for 2 seconds to auto-cycle INDOOR, CH 6 and 8's display.



- If the wireless sensor's signal has discontinued and does not recover within 1 hour, the signal icon will disappear. The temperature and humidity will display "Er" for the corresponding channel.

- If the signal does not recover within 48 hours, the "Er" display will become permanent. You need to replace the batteries of the "Er" channel's sensors and then press [SENSOR] key to pair up with the sensors per each "Er" channel again. (For CH 4~6, you need to show the channel on the LCD screen first and then repeat the pairing process.)

Signal discontinued



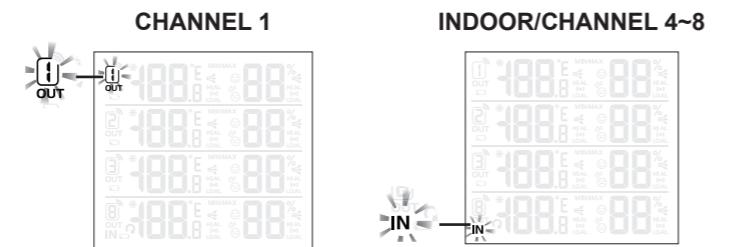
Note:

You need to press [SENSOR] key to manually receive the sensor's signal after you've placed the new batteries to the wireless sensor, or the main unit fail to receive the wireless sensor's signal.

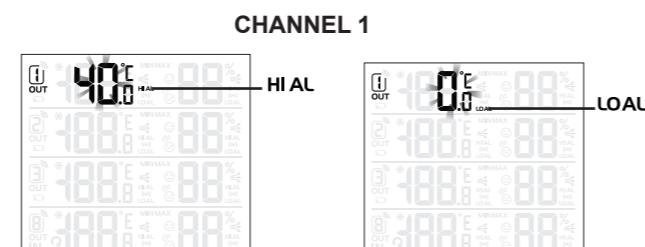
ALERT SETTING AND DISPLAY

The unit can set up multiple temperature and humidity HI/LO alert for indoor and up to 8 outdoor channels.

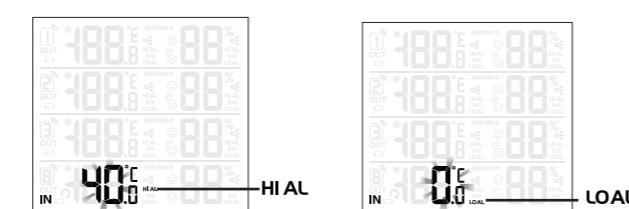
- In normal mode, press and hold [MODE / ALERT] key for 2 seconds to enter alert setting mode. On the 4th row display, the "IN" icon will flash. Press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to choose the channel.



- Press [MODE / ALERT] key to switch between channel, temperature/humidity HI/LO alert setting.



INDOOR/CHANNEL 4~8



- Press [CHANNEL / +] or [MEM / -] key to modify the value by 0.1 °C/F for temperature or 1% for humidity. Long press to quickly adjust the value.
- Press [ALERT ON / OFF] key to toggle the alarm on/off of the regarding HI/LO alert.
- When finished, press [MODE / ALERT] key or without pressing keys for 60 seconds. The display will return to normal mode.
- The setting sequence: channel → temperature high alert → temperature low alert → humidity high alert → humidity low alert → repeat
- Once the alert is set, you can clear the setting by hard resetting the unit.

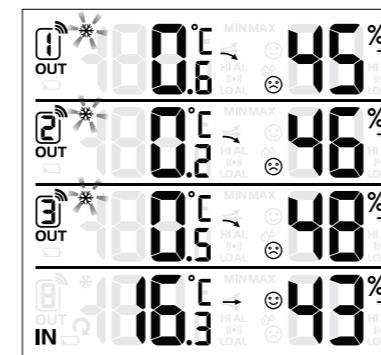
Note:

The temperature alert setting range is -40°C~80°C. The humidity alert setting range is 1%~99%.

- You cannot enter conflicting HI/LO values in the setting. For example, if the HI temperature/humidity alert value is 40°C/%, you cannot enter more than 39.9°C/% for the LO alert, and so forth.
- When the alert is triggered, the alarm will sound and the alarm icon on the display will flash. Press [LIGHT] key to stop the alarm sound. If you ignore the alarm, it will stop after 2 minutes.
- In normal mode, the 4th row display will switch from "IN" to the current alarming channel. If another channel's alarm is triggered at that time, the 4th row display will switch to the latest alarming channel and the 2 minutes alarm sound will re-time.
- If the alarm is ignored the 4th row will display the last alarmed channel after 2 minutes.
- When the 4th row is in auto-cycle mode, if any alarm is triggered the display will switch to the regarding channel. You can press [LIGHT] or [ALERT ON / OFF] key or leave the unit for 2 minutes to stop the alarm. The display will return to auto-cycle mode afterwards.

THE SNOW ICON

When the outdoor temperature is 3°C or below, the snow icon "※" will display.



THE LOW BATTERY ICON

If the main unit or sensor is low in battery, the low battery icon "□" will display on the regarding IN/OUTdoor channel section.

For example, the sensor of CHANNEL 4 is low in battery. When CHANNEL 4 is displayed, the icon "□" will show.

IMPORTANT NOTE

- Attention! Please dispose of used unit or batteries in an ecologically safe manner.
- Always place the unit away from interfering sources such as TV set, computer, etc.
- Avoid placing the unit on or next to metal plates.
- Technical specifications and user manual contents for this product are subject to change without notice.



SPECIFICATION

MAIN UNIT

Indoor operating temperature range -5°C ~ 50°C (23°F ~ 122°F)

Humidity display range 1% ~ 99 %

Resolution of temperature 0.1°C/F

Resolution of humidity 1%

WIRELESS SENSOR

Outdoor operating temperature range (based on Lithium battery) -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)

Outdoor operating humidity range 1% ~ 99 %

Resolution of temperature

0.1°C/F

Resolution of humidity

1%

Wireless sensor signal

433MHz

No. of remote sensor

Up to 8 units

RF transmission range

Maximum 30 meters

POWER

Main unit 1.5V AA x 4 (alkaline battery recommended)

Wireless sensor 1.5V AA x 2 (alkaline battery recommended)

DIMENSION

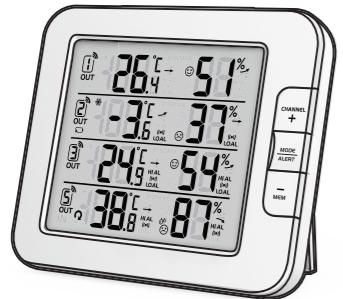
Main unit 130(W) x 112(H) x 27.5(D)mm

Wireless sensor 61(W) x 113.6(H) x 39.5(D)mm



Große Zeichen Mehrkanal-Display Drahtloses Thermo-Hygrometer mit Selbstkalibrierung und automatischem Nachtlicht

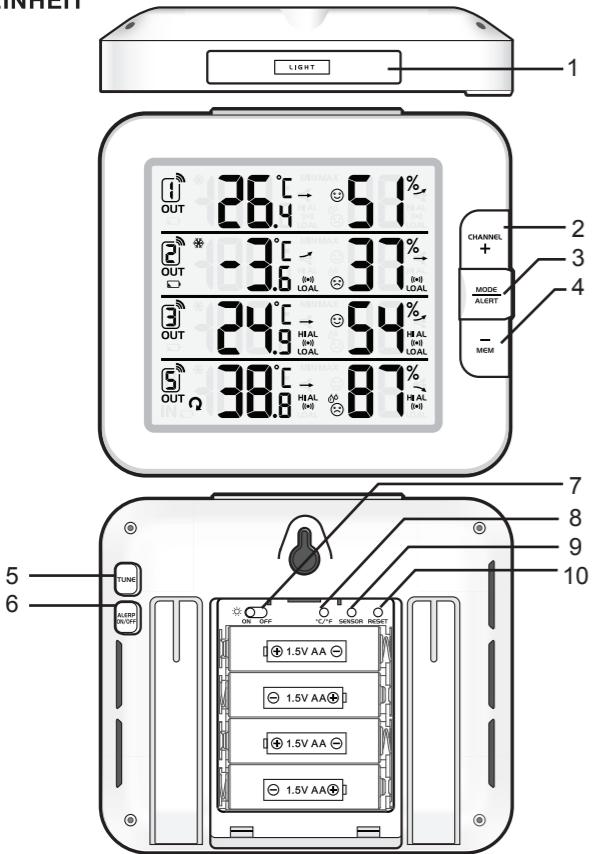
Modell: C2065A
Benutzerhandbuch



Vielen Dank, dass Sie sich für dieses empfindliche kabellose Große Zeichen-Mehrkanal-Thermohygrometer mit Selbstkalibrierung und automatischem Nachtlicht entschieden haben. Die Uhr wurde mit größter Sorgfalt entworfen und hergestellt. Dieses Handbuch wird für die EU-Version verwendet. Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig gemäß der von Ihnen erworbenen Version und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen gut auf.

ÜBERBLICK

HAUPEINHEIT



1. [LIGHT] Taste

- Im Normal-Modus 1x drücken für 5 Sekunden Hintergrundbeleuchtung.
- Beim verwenden der [LIGHT] Taste für die Hintergrundbeleuchtung kann durch Betätigen anderer Funktionstasten die 5-Sekunden-Hintergrundbeleuchtung neu gestartet werden.
- 1x drücken, um den Alarmton für Temperatur und Luftfeuchtigkeit zu stoppen.

2. [CHANNEL / +] Taste

- Im Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus drücken, um den Wert zu erhöhen.
- Im Normal-Modus drücken, um zwischen INDOOR, Kanal 1,2,3,4,5,6,7,8 umzuschalten.

- Im Normal-Modus 2 Sekunden drücken, um in den Auto-Zyklus-Modus zu wechseln. Die Werte für **Kanal 4 - 8 und INDOOR** werden abwechselnd in 4 Sek.-Intervallen angezeigt. Das „“ Symbol wird im Auto-Zyklus-Modus angezeigt.
- Während Auto-Zyklus-Modus 1x drücken, um zum Normal-Modus zurückzukehren.

3. [MODE / ALERT] Taste

- Im Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus 1x drücken, um zwischen den Einstellungsoptionen zu wechseln.
- Im Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus 2 Sekunden drücken, um geänderte Daten zu löschen und Sensordaten anzusehen. Im Normal-Modus 2 Sek. drücken, um die Einstellung für Temperatur- und Feuchtigkeitwarnungen aufzurufen.
- In der Einstellung für Temperatur- und Feuchtigkeitwarnungen 1x drücken, um zwischen den Einstellungsoptionen zu wechseln. 2 Sek. drücken, um die Eingabewerte zu bestätigen und zum Normal-Modus zurückzukehren.

4. [MEM / -] Taste

- Im Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus drücken, um den Wert zu verringern.
- Im Normal-Modus 1x drücken, um die max. und min. Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsaufzeichnungen zu prüfen. Erneut drücken, um zum Normal-Modus zurückzukehren.
- Wenn die max. und min. Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsdaten angezeigt werden, 2 Sekunden lang gedrückt halten, um die aktuellen Daten zu löschen.

5. [TUNE] Taste

- Im Normal-Modus 2 Sek. drücken, um den Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus aufzurufen.
- Im Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus 2 Sek. gedrückt halten, um zum Normal-Modus zurückzukehren.

6. [ALERT ON / OFF] Taste

- Im Einstellungsmodus für Temperatur- und Feuchtigkeitwarnungen drücken, um die Warnung ein- oder auszuschalten, wenn der Wert für hohe / niedrige Warnungen blinks.
- 1x drücken, um Alarmton zu stoppen.

7. Auto-Nachtlicht-Schiebeschalter

- In Position [ON] schieben, um die Nachtlichtfunktion zu aktivieren. Aktiviert, wird die Hintergrundbeleuchtung in einer dunklen Umgebung, die vom Lichtsensor erkannt wird, automatisch eingeschaltet. Die Helligkeit ist schwächer als die der Hintergrundbeleuchtung.
- In Position [OFF] schieben, um die Nachtlichtfunktion auszuschalten.

8. [°C / °F] Taste

- Drücken, um zwischen °C/F umzuschalten.

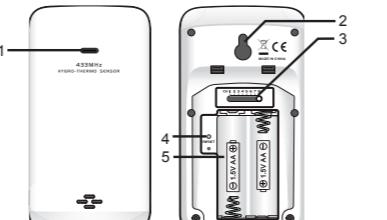
9. [SENSOR] Taste

- Im Normal-Modus 1x drücken, um den Empfangsmodus des aktuellen Kanals manuell aufzurufen. Das Gerät empfängt 5 Min. die Signale des aktiven Sensors und löscht die Aufzeichnungen des aktuellen Kanals.

10. [RESET] Taste

- Einmal drücken, um die Gesamtfunktion auszuführen und die Optionen zurückzusetzen.
- Im Falle einer Fehlfunktion muss das Gerät möglicherweise zurückgesetzt werden.

DRAHTLOSER HYGRO-THERMO SENSOR



1. Übertragungsstatus-LED - Blinkt, - wenn der Sensor sendet.
2. Wandhalterung
3. Schiebeschalter [CHANNEL] - Weisen Sie dem Sensor einen der **Kanäle 1,2,3,4,5,6,7,8** zu.
4. [RESET] Taste - Drücken, um den Sensor neu zu starten.
5. Batteriefach - Für 2 AA-Batterien.

KABELLOSSER SENSOR

1. Batteriefach des Sensors öffnen.
2. Legen Sie 2 AA-Batterien in das Batteriefach ein. Stellen Sie sicher, dass Sie sie gemäß den Polaritätsangaben auf dem Batteriefach richtig einsetzen.
3. Batteriefach schließen.

Hinweis:

- Sobald der Kanal einem Sensor zugewiesen ist, können Sie ihn nur durch Entfernen der Batterien oder Zurücksetzen des Geräts ändern.
- Setzen Sie den Sensor keinem direkten Sonnenlicht, Regen oder Schnee aus.

HAUPEINHEIT

1. Batteriefach der Haupteinheit öffnen.
2. Legen Sie 4 neue AA-Batterien gemäß den auf dem Batteriefach angegebenen Polaritätsangaben ein und drücken Sie dann die Taste [RESET], indem Sie das Gerät mit einem Metalldraht zurücksetzen.
3. Batteriefach schließen.

4. Sobald die Batterien eingelegt sind, werden alle Segmente auf dem LCD angezeigt.

Hinweis:

Schalten Sie zuerst den / die Sensor (en) ein und drücken Sie dann die Taste [RESET] am Hauptgerät (keine Sensoren erforderlich), um einen Fehler bei der Kopplung von drahtlosem Sensor und Hauptgerät zu vermeiden.

INNENTEMPERATUR- UND LUFTFEUCHTIGKEITSFUNKTION

1. Drücken Sie die Taste [°C/F], um zwischen °C/F umzuschalten. Der Dezimalpunkt ist für beide Einstellungen wirksam.
2. Wenn die Temperatur unter -40 °C oder über 70 °C liegt, wird „Lo“ bzw. „Hi“ angezeigt. Die Luftfeuchtigkeitsanzeige zeigt “--”

Temperatur unter -40°C



Temperatur über 70°C



3. Wenn die Luftfeuchtigkeit unter 1% oder über 99% liegt, wird "Lo" bzw. "Hi" angezeigt.

Luftfeuchtigkeit unter 1%



Luftfeuchtigkeit über 99%



KOMFORTANZEIGE

Die Komfortanzeige ist eine bildliche Anzeige, die auf der Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Innenraumluft basiert, um das Komfortniveau zu bestimmen.



Hinweis:

- Die Komfortanzeige kann je nach Luftfeuchtigkeit bei gleicher Temperatur variieren.
- Bei Temperaturen unter 0°C (32°F) oder über 60°C (140°F) erfolgt keine Komfortanzeige.

TEMPERATUR- & LUFTFEUCHTIGKEITS-TREND

Die Trendanzeige für Temperatur und Luftfeuchtigkeit zeigt die Trends der Änderungen in den nächsten Minuten an. Pfeile zeigen einen steigenden, stetigen oder fallenden Trend an.

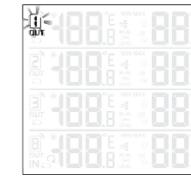
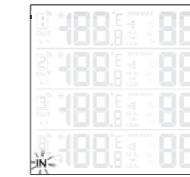
Pfeilanzeige			
Trend	Steigend	Stetig	Fallend

TEMPERATUR- UND LUFTFEUCHTIGKEITS-KALIBRIERUNG

1. Im Normal-Modus die Taste [TUNE] 2 Sek. drücken, um den Temperatur- und Feuchtigkeits-Kalibr.modus aufzurufen, in dem der aktuelle Außenkanal oder das Symbol „IN“ blinkt. Drücken Sie [CHANNEL/+] oder [MEM/-] zur Auswahl von INDOOR oder einem anderen KANAL.

2. Taste [MODE / ALERT] erneut drücken, um zwischen Kanal, Temperatur und Luftfeuchtigkeit umzuschalten. Taste [CHANNEL/+] oder [MEM/-] drücken, um den Wert anzupassen.

Kanalauswahl



3. Wenn Sie fertig sind, [TUNE] -Taste für 2 Sek. drücken oder das Gerät für 60 Sekunden stehen lassen, um zum Normal-Modus zurückzukehren.

4. Taste [MODE / ALERT] 2 Sekunden lang drücken, wird der Wert auf den tatsächlichen oder den nicht kalibrierten Wert zurückgesetzt.

5. Setzen Sie die Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte für jeden Kanal einzeln zurück. Es erfolgt kein Stapel-Reset.
6. Reihenfolge der Kalibrierungsmodi: Kanal → Temperatur → Luftfeuchtigkeit
7. Im Temperaturkalibr.modus [CHANNEL/+] oder [MEM/-] Taste drücken zum Ändern von 0,1 °C oder °F des Wertes. Lang drücken, um den Wert schnell anzupassen.

Temperaturkalibr.modus



8. Im Luftfeuchtigkeitskalibr.modus [CHANNEL/+] oder [MEM/-] Taste drücken, um 1% des Wertes zu ändern. Lang drücken, um den Wert schnell anzupassen.

Luftfeuchtigkeitskalibr.modus



9. Wenn auf dem aktuellen Messwert des ausgewählten Kanals blinkend “--”, “Hi” oder “Lo” angezeigt wird, kann keine Einstellung vorgenommen werden. Durch Drücken der Taste [CHANNEL/+] oder [MEM/-] wird der Wert nicht geändert.

10. Wenn Sie den Temperatur- und Feuchtigkeitskalibr.modus erneut aufrufen, wird der eingestellte Wert auf den ursprünglichen Wert zurückgesetzt.

11. Die Komfortanzeige basiert auf den zu berechnenden kalibrierten Temperatur- und Feuchtigkeitswerten.

MAX/MIN TEMPERATUR- UND LUFTFEUCHTIGKEITS-AUFLZEICHNUNG

Das Gerät speichert die MAX/MIN-Aufzeichnungen zu Temperatur und Luftfeuchtigkeit seit dem letzten manuellen Zurücksetzen.

1. Im Normal-Modus die Taste [MEM/-] 1x drücken, um die aktuellen Max. Werte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen, 2x drücken, um die Min. Werte anzuzeigen, 3x drücken, um zum Normal-Modus zurückzukehren.
2. Wenn die MAX/MIN-Aufzeichnungen angezeigt werden, kehrt die Anzeige nach 5 Sek. in den Normal-Modus zurück.

MAX Aufzeichnungen

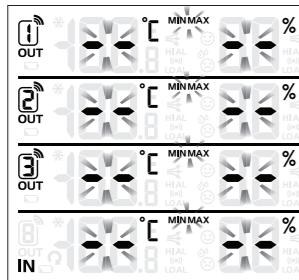


MIN Aufzeichnungen



3. Führen Sie einen manuellen Reset durch, oder drücken Sie die Taste **[MEM/-]** 2 Sek. lang, wenn das Gerät **MAX/MIN-Aufzeichnungen** anzeigt, oder im Normal-Modus, um die Aufzeichnungen zu löschen.

Löschen der MAX/MIN-Aufzeichnungen



EMPFANG UND ANZEIGE DES SIGNALS DES DRAHTL. SENSORS

Signal-Empfang

1. Im Normal-Modus die Taste **[SENSOR]** 1x drücken, um Empfang zu starten und CH 1,2,3 und den Außenkanal der 4. Zeile zurückzusetzen. Die Symbole blinken, wenn die Signale empfangen werden. Wenn beispielsweise CH 1,2,3,6 angezeigt wird, werden durch drücken der Taste **[SENSOR]** die Signale von CH 1,2,3,6 empfangen.
 2. Das Symbol blinkt, bis der Empfang erfolgreich war. Wenn kein Signal innerhalb von 5 Min. empfangen wird, verschwindet es.
 3. Wenn der Empfang fehlschlägt, können Sie die Taste **[SENSOR]** drücken, um den Verbindungs-Vorgang für die Bildschirmkanäle neu zu starten.
- Wenn beispielsweise CH1,2,3,5 auf dem Bildschirm angezeigt werden, werden durch Drücken der Taste **[SENSOR]** nur diese 4 Kanäle verbunden.

Empfang eines Funksignals nach manuellem Zurücksetzen oder Drücken der Taste [SENSOR] .	
Während des Wartens auf Signale wird im Anzeigefeld "--" angezeigt.	
Befriedigendes drahtloses Sensorsignal.	

Die Anzeige der 4. Zeile

1. Im Normal-Modus werden auf dem Display in der 4. Zeile die IN-Daten für den Innenbereich angezeigt. Drücken Sie wiederholt die Taste **[CHANNEL/+]**, um zum Außenkanal **CH 4 - 8** zu wechseln.
 2. Im Normal-Modus die Taste **[CHANNEL/+]** 2 Sek. drücken, um zum Auto-Zyklus-Modus umzuschalten, bei dem die Kanäle abwechselnd in Intervallen von 4 Sek. angezeigt werden. Das "Q" Symbol wird auf dem Display angezeigt.
 3. Im Auto-Zyklus-Modus die Taste **[CHANNEL/+]** 1x drücken, um den Vorgang abzubrechen.
 4. Um die Gültigkeit der Signale von CH 6 - 8 zu überprüfen, drücken Sie die **[CHANNEL/+]** Taste wiederholt im Normal-Modus, um jeden Kanal anzuzeigen. Im Auto-Zyklus-Modus werden nurbeschriebenen Kanäle angezeigt.
- Wenn beispielsweise die Kanäle 6 und 8 die Signale der entsprechenden Sensoren empfangen haben, können Sie **[CHANNEL/+]** für 2 Sek. drücken, um die Anzeige von INDOOR, CH 6 und 8 automatisch zu durchlaufen.



5. Wenn das Signal des Funksensors unterbrochen wurde und sich nicht innerhalb einer Stunde erholt, verschwindet das Signalsymbol. Bei Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird dann für den entsprechenden Kanal "Er" angezeigt.

6. Wenn sich das Signal innerhalb von 48 Stunden nicht erholt, wird die Anzeige "Er" dauerhaft. Sie müssen die Batterien der Sensoren des Er-Kanals austauschen und dann die **[SENSOR]**-Taste drücken, um die Sensoren für jeden Er-Kanal erneut zu verbinden. (Für CH 4 - 6 müssen Sie zuerst den Kanal auf dem LCD-Bildschirm anzeigen und dann den Verbindungs-Vorgang wiederholen.)



Hinweis:

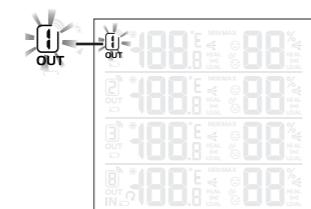
Sie müssen die Taste **[SENSOR]** drücken, um das Sensorsignal manuell zu empfangen, nachdem Sie die neuen Batterien in den Funksensor eingelegt haben. Andernfalls empfängt das Hauptgerät das Funksensorsignal nicht.

ALARMEINSTELLUNG UND ANZEIGE

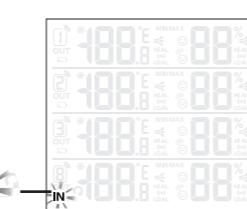
Das Gerät kann mehrere HI/LO-Warnungen für Temperatur und Luftfeuchtigkeit für den Innenkanal und bis zu 8 Außenkanäle einrichten.

1. Im Normal-Modus die Taste **[MODE / ALERT]** 2 Sek. drücken, um den Alarmeinstellungsmodus aufzurufen. In der 4. Displayzeile blinkt das Symbol "IN". Drücken Sie die Taste **[CHANNEL/+]** oder **[MEM/-]**, um den Kanal auszuwählen.

KANAL 1

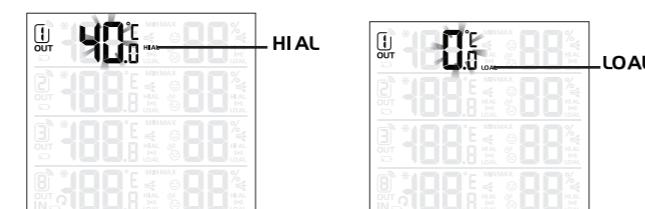


INNEN/KANAL 4~8

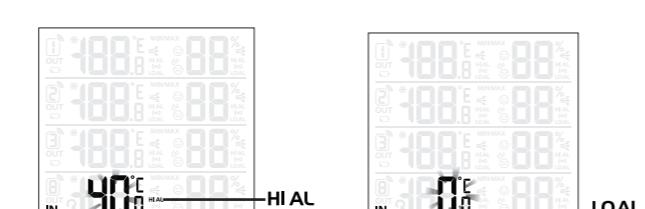


2. Taste **[MODE/ALERT]** drücken, um zwischen den Alarmeinstellungen für Kanal, Temperatur/Luftfeuchtigkeit HI/LO umzuschalten.

KANAL 1



INNEN/KANAL 4~8



3. Taste **[CHANNEL/+]** oder **[MEM/-]** drücken, um den Wert mit 0,1 °C für die Temperatur oder 1% für die Luftfeuchtigkeit zu ändern. Lang drücken, um den Wert schnell anzupassen.
4. Taste **[ALERT ON/OFF]** drücken, um den Alarm in Bezug auf HI/LO-Alarm ein- oder auszuschalten.
5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Taste **[MODE/ALERT]** oder tun Sie 60 Sek. nichts (ohne Tasten zu drücken). Das Display kehrt in den Normal-Modus zurück.
6. Die Einstellungssequenz ist: Kanal → Alarm Temperatur HI → Alarm Temperatur LO → Alarm Luftfeuchtigkeit HI → Alarm Luftfeuchtigkeit LO → wiederholen.
7. Sobald der Alarm eingestellt ist, können Sie die Einstellung löschen, indem Sie einen Neustart des Geräts machen.

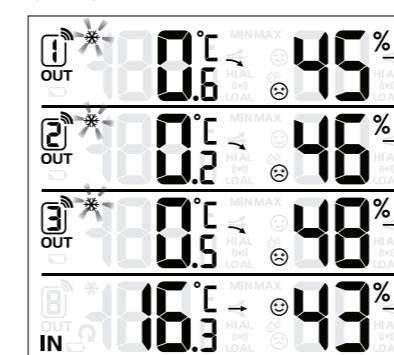
Hinweis:

- Der Einstellbereich für den Temperaturalarm liegt zwischen -40 °C und 80 °C. Der Einstellbereich für den Feuchtigkeitsalarm liegt zwischen 1% und 99%.
- In der Einstellung können keine widersprüchlichen HI/LO-Werte eingegeben werden. Wenn der Warnwert für HI-Temperatur/Luftfeuchtigkeit beispielsweise 40 °C/% beträgt, können Sie für die LO-Warnung nicht mehr als 39,9 °C/% eingeben.

- Wenn der Alarm ausgelöst wird, ertönt der Alarm und das Alarmsymbol auf dem Display blinkt. Drücken Sie die Taste **[Light]**, um den Alarmton zu stoppen. Wenn Sie den Alarm ignorieren, stoppt er nach 2 Min.
- Im Normal-Modus wechselt die Anzeige in der 4. Zeile von „IN“ zum aktuellen Alarmkanal. Wenn zu diesem Zeitpunkt ein Alarm eines anderen Kanals ausgelöst wird, wechselt die Anzeige in der 4. Zeile zum letzten Alarmkanal und der 2-Minuten-Alarmton ertönt erneut.
- Wenn der Alarm ignoriert wird, wird in der 4. Zeile nach 2 Min. der zuletzt alarmierte Kanal angezeigt.
- Befindet sich die 4. Zeile im Auto-Zyklus-Modus, wechselt die Anzeige beim Auslösen eines Alarms zum entsprechenden Kanal. Sie können die Taste **[LIGHT]** oder **[ALERT ON/OFF]** drücken oder das Gerät 2 Min. lang stehen lassen, um den Alarm zu stoppen. Das Display kehrt danach in den Auto-Zyklus-Modus zurück.

DAS SCHNEE-SYMBOL

Wenn die Außentemperatur 3 °C oder weniger beträgt, wird das Schneesymbol angezeigt.



DAS SCHWACHE BATTERIE-SYMBOL

Wenn die Batterie des Hauptgeräts oder des Sensors fast leer " " ist, wird im entsprechenden IN / OUTDOOR-Kanalabschnitt das schwache Batterie-Symbol angezeigt.

Im Beispiel hat der Sensor von **KANAL 4** einen schwachen Batteriestand. Wenn **CHANNEL 4** angezeigt wird, wird das Symbol " " angezeigt.



WICHTIGER HINWEIS

- Achtung! Bitte entsorgen Sie gebrauchte Geräte oder Batterien umweltgerecht.
- Stellen Sie das Gerät niemals in der Nähe von Störquellen wie Fernseher, Computer usw. auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf oder neben Metallplatten.
- Die Technischen Daten und der Inhalt des Benutzerhandbuchs gelten für dieses Produkt. Änderungen vorbehalten.

SPEZIFIKATION

HAUPTEINHEIT

Betriebstemperaturbereich in Innenräumen -5°C ~ 50°C (23°F ~ 122°F)

Luftfeuchtigkeitsbereich 1% ~ 99 %

Regelung der Temperatur 0,1°C/F

Regelung der Luftfeuchtigkeit 1%

KABELLOSSER SENSOR

Betriebstemperaturbereich im Außenbereich -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) (basierend auf der Lithiumbatterie)

Luftfeuchtigkeit im Außenbereich 1% ~ 99 %

0,1°C/F

1%

433 MHz

Bis zu 8 Einheiten

Maximum 30 Meter

ENERGIE

Haupteinheit 1,5V AA x 4 (Alkaline-Batterien empfohlen)

Kabelloser Sensor 1,5V AA x 2 (Alkaline-Batterien empfohlen)

ABMESSUNGEN

Haupteinheit 130 (B) x 112 (H) x 27,5 (T) mm

Kabelloser Sensor 61 (B) x 113,6 (H) x 39,5 (T) mm



Brugsanvisning for VENTUS W210

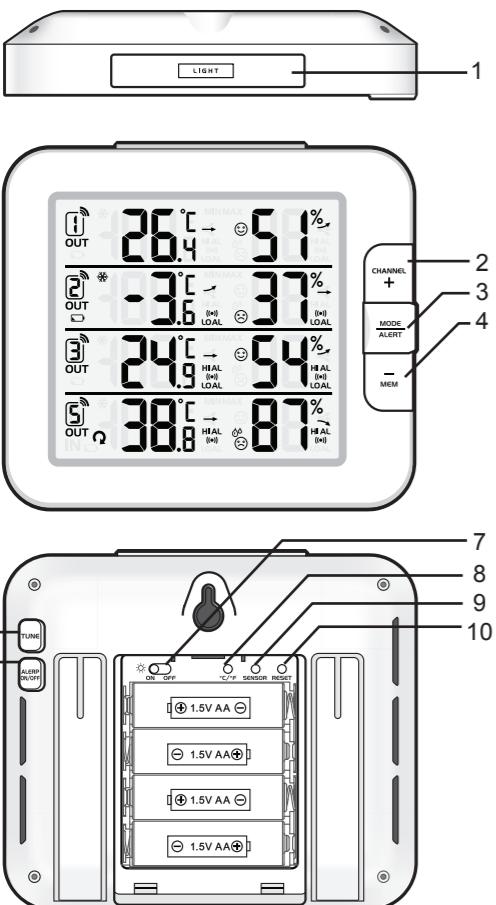


Tillykke med din nye Ventus vejrstation W210 specielt velegnet til dig som ønsker temperatur og luftfugtigheds informationer fra flere steder i og udenfor din bolig. Stort og overskueligt display, hvor du hurtigt kan få et overblik.

MODE = tilstand / område.

Gem denne brugsanvisning for eventuel senere brug.

OVERBLIK Hovedenhed:



1. [LYS] knappen

- Tryk på knappen og der vil være baggrundslys i 5 sekunder.
- Når baggrundslyset er aktiveret vil brug af andre knapper automatisk forlænge de 5 sekunders baggrundslys.
- Tryk 1 gang for at stoppe temperatur og luftfugtigheds alarm.

2. [CHANNEL / +] knappen

- I temperatur og luftfugtigheds Kalibrerings mode, tryk for at forhøje værdien.
- I normal mode, tryk for at skifte mellem kanal 1,2,3,4,5,6,7 og 8.

- I normal mode, Tryk og hold knappen inde i 2 sekunder for at gå til auto skift mellem kanal 4-8 temperatur og luftfugtigheds informationer. Skifter automatisk hvert 4 sekund. Ikonet for auto "Q" skift vil vises i displayet.
- Tryk igen for at vende tilbage til normal mode.

3. [MODE / ALERT] knappen.

- I temperatur og luftfugtigheds kalibrerings mode, tryk en gang for at skifte mellem indstillings mulighederne.
- I temperatur og luftfugtigheds kalibrerings mode, tryk og hold i 2 sekunder for at slette modificerede data og vende tilbage.
- I normal mode, tryk i 2 sekunder for at komme til temperatur og luftfugtigheds alarm indstillings mode.
- I temperatur og luftfugtigheds alarm indstillings mode, tryk 1 gang for at skifte mellem indstillings muligheder. Tryk og hold knappen inde i 2 sekunder for at bekræfte og vende tilbage.

4. [MEM / -] knappen

- I temperatur og luftfugtigheds kalibrerings mode, tryk for at nedsætte værdierne.
- I normal mode, tryk for at aflæse maksimum / minimum temperatur og luftfugtigheds informationer. Tryk igen for at vende tilbage til normal mode.
- Når maksimum og minimum temperatur og luftfugtigheds informationer vises, tryk og hold knappen inde i 2 sekunder for at slette alle nuværende informationer.

5. [TUNE] knappen (bagsiden)

- I normal mode, tryk og hold knappen inde i 2 sekunder for at komme til temperatur og luftfugtigheds kalibrerings mode.
- I temperatur og luftfugtigheds kalibrerings mode, tryk og hold knappen inde i 2 sekunder for at returnere til normal mode.

6. [ALERT ON / OFF] (bagsiden)

- I temperatur og luftfugtigheds alarm indstillings mode, tryk for at afbryde temperatur eller luftfugtigheds alarmen, når den pågældende high/low alarm værdi blinker i displayet.
- Tryk en gang for at afbryde/stoppe alarmen.

7. Auto night-light (natlys) skyde knap. (bag batteri dæksel)

- Skub til [ON] position for at aktivere night-light funktionen. på ON, vil lyset automatisk tænde ved svagt lys / mørke registreret af lys sensoren. Styrken på night-light er svagere end normal baggrundslys.
- Skub til [OFF] position for at deaktivere night-light funktionen.

8. [°C / °F] knappen (bag batteri dæksel)

- Tryk for at skifte mellem °C/F.

9. [SENSOR] knappen

- I normal mode, tryk for manuelt at søge på nuværende kanalers modtagelses frekvens. Hovedenheden vil modtage aktive sensorers signaler i 5 minutter og slette sensorernes data.

10. [RESET] knappen (bag batteri dæksel)

- Tryk for at vende tilbage til fabriks indstilling.
- I tilfælde af funktionsfejl kan det være nødvendigt at resette.

WIRELESS HYGRO-THERMO SENSOR



1. Transmission status LED

- Blinker når sensoren sender til hovedenheden
- 2. Vægmonterings hul
- 3. [CHANNEL] skyde kontakt
- Tildele kanaler til sensorerne 1,2,3,4,5,6,7 or 8.

TRÅDLØS SENSOR

1. Fjern batteri dækslet på sensoren.
2. Isæt 2 x AA batterier i batteri rummet, vær opmærksom på, at du får isat batterierne korrekt i forhold til polariteten altså + til + og - til - som vist på sensoren og batterierne.
3. Sæt batteri dækslet på igen.

BEMÆRK:

- Når du har tildelt et kanal nummer til en sensor, kan du ændre dette ved at tage batterierne ud igen eller ved at resette enheden.

HOVEDENHED:

1. Fjern batteri dækslet fra hovedenheden.
2. Isæt 4 nye AA batterier ifølge polaritet som er mærket på batteri rummet og tryk [RESET] knappen ind med en clips eller lignende.
3. Sæt batteri dækslet på igen.
4. Så snart batterierne er installeret vil alle segmenter blive vist på LCD displayet.

Bemærk:

For at undgå fejl ved parring af sensor og hovedenheden, venligst start med at isætte batterier i sensorerne og derefter trykke på [RESET] knappen på hovedenheden. (ikke på sensor)

INDENDØRS TEMPERATUR OG LUFTFUGTIGHEDS FUNKTION

1. Tryk på [°C / °F] knappen for at skifte mellem °C/F. Decimaler er anvendelige for begge indstillinger.
2. Når temperaturen er under -40°C eller over 70°C, vil "Lo" eller "Hi" blive vist på displayet. Luftfugtigheden vil vise "--".

Temperatur under -40°C



Temperatur over 70°C



3. Når luftfugtigheden er under 1% eller over 99% vil "Lo" or "Hi" blive vist på displayet.

Luftfugtighed under 1%



Luftfugtighed over 99%



KOMFORT INDIKATION

Komfort indikation symbolerne bestemmes ved hjælp af en kombination af indendørs temperatur og luftfugtighed.

Too cold	Comfortable	Too hot

Bemærk:

- komfort indikation kan variere ved samme temperatur, afhængig af luftfugtigheden.
- Der er ingen komfort indikation når temperaturen er under 0°C (32°F) eller over 60°C (140°F).

TEMPERATUR & LUFTFUGTIGHEDS TREND

Temperatur & luftfugtigheds trend indikatoren viser trend / ændringer i de næste kommende minutter. Pilene indikerer stigende, uændret eller faldende trend.

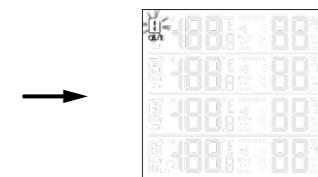
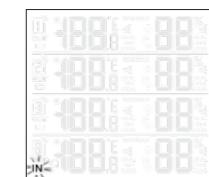
Pil indikator			
Trend	Stigende	Uændret	Faldende

TEMPERATUR OG LUFTFUGTIGHEDS KALIBRATION

1. I normal mode, tryk og hold [TUNE] knappen inde i 2 sekunder for at komme til temperatur og luftfugtigheds kalibrations mode. Hvorved nuværende udendørs kanal eller "IN" ikonet vil blinke. Brug [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for at vælge INDOOR eller kanal..

2. Tryk på [MODE / ALERT] knappen igen for at skifte mellem kanallerne. Tryk på [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for at justere / indstille værdiene.

Vælg kanal



3. Når alt er indstillet tryk [TUNE] knappen i 2 sekunder eller lad enheden stå i 1 minut indtil denne vender tilbage til normal mode.

4. Tryk på [MODE / ALERT] knappen i 2 sekunder og temperatur og luftfugtigheds kalibration mode vil vende tilbage til de aktuelle eller ikke kalibrerede værdier.

5. Reset temperatur og luftfugtighed værdier for hver enkelt sensor / kanal. Der er ikke mulighed for et samlet reset.

6. Kalibration mode sekvens: kanal → temperatur → luftfugtighed.

7. I temperatur kalibration mode, tryk [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for at ændre 0.1 °C eller °F på værdien. Hold knappen inde for hurtig indstilling af værdien.

Temperatur kalibration mode



8. I luftfugtighed kalibration mode, tryk [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for ændring på 1% af værdien. hold knappen inde for hurtig ændring af værdien.

Luftfugtigheds Kalibrations mode



- Hvis den nuværende visning på den valgte kanal viser blinkende "--", "Hi" eller "Lo", er det ikke muligt at regulere. Tryk på [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen vil ikke ændre værdien..

10. Hvis man re-enter temperatur og luftfugtigheds kalibration mode, vil den ændrede værdi reset til oprindelig værdi.

11. Komfort ikonerne er baseret på den kalibrerede temperatur og luftfugtighed.

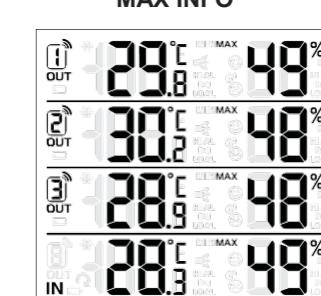
MAX/MIN TEMPERATUR OG LUFTFUGTIGHEDS INFO.

Hovedstationen gemme MAX/MIN temperatur og luftfugtigheds informationer siden sidste manuel reset.

1. I normal mode, tryk på [MEM / -] knappen 1 gang for at vise nuværende MAX temperatur og luftfugtigheds værdier; tryk igen for at vise MIN værdier; tryk tredje gang for at vende tilbage til normal mode.

2. Når MAX/MIN værdier vises vil skærmen automatisk vende tilbage til normal mode efter 5 sekunder.

MAX INFO

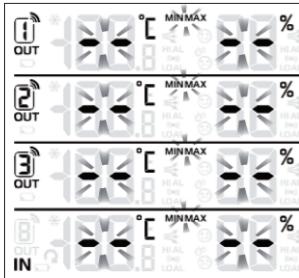


MIN INFO



3. Udfør manuel reset eller tryk og hold [MEM / -] knappen inde i 2 sekunder, når hovedenheden viser MAX/MIN info eller i normal mode for at slette MAX/MIN informationerne.

Slet MAX/MIN info.



TRÅDLØS SENSOR SIGNAL MDTAGELSE OG VISNING

Signal modtagelse

- I normal mode, tryk på [SENSOR] knappen bag dækslet for at starte modtagelse og reset CH 1,2,3 & de 4 andre udendørs kanaler. Signal ikonerne vil blinke mens signalerne bliver modtaget. Eksempel. CH 1,2,3 & 6 vises på displayet, tryk på [SENSOR] knappen og kanal CH 1,2,3 & 6' vil modtage signal.
- Signal ikonerne vil blinke indtil signalet er modtaget. Hvis der ikke modtages signal indenfor 5 minutter vil ikonet forsvinde. Hvis modtagelse svigter kan du trykke på [SENSOR] knappen for at re starte processen. Eksempelvis når CH1, 2, 3 og 5 vises på displayet og der

Søgning på trådløst signal efter manuel reset eller der er trykket på [SENSOR] knappen.	
Når der ventes på signal vil "--" Vises på displayet.	
Godt trådløst sensor signal.	

4-DELT DISPLAY

- I normal mode vil det 4-delte display vise indendørs "IN" data. Tryk på [CHANNEL / +] knappen for at skifte til de ekstra udendørs kanaler CH 4~8.
- I normal mode, tryk og hold [CHANNEL / +] knappen inde i 2 sekunder for at gå til auto-skift mode, hvorefter der skiftes mellem kanalerne hvert 4 sekund. Ikonet vil blive vist på displayet.
- Ønsker du at vende tilbage til normal mode, tryk på [CHANNEL / +] knappen for at stoppe auto-skift.
- For at se værdierne på CH 6~8, tryk på [CHANNEL / +] knappen for at vise de enkelte kanaler. Ved auto-skift mode vises kun anvendte kanaler.

For eksempel når displayet har modtaget signal fra CH 6 og 8 kan du trykke på [CHANNEL / +] knappen i 2 sekunder for at auto-skifte mellem INDOOR, CH 6 og 8's kanalerne.



- Hvis ikonet for trådløs sensor signal bliver afbrudt og ikke genetableres inden for en time vil ikonet forsvinde. Temperatur og luftfugtighed vil vise "Er" på displayet for den pågældende kanal.

- Hvis signalet ikke genetableres indenfor 48 timer vil "Er" vises permanent på displayet. Du må tage batteriene ud og sætte dem igen på den sensor som viser "Er" og derefter trykke på [SENSOR] knappen for at parre enhederne igen. Dette gøres for hver sensor som viser "Er". (For CH 4~6, skal de vises på displayet før du starter pairing af sensorerne).

Signal afbrudt



Bemærk:

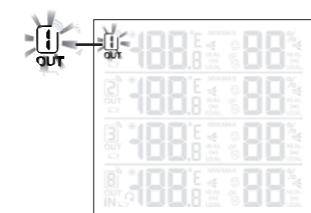
Du skal trykke på [SENSOR] knappen for manuel søgning efter signal fra sensoren. F.eks efter du har skiftet til nye batterier eller hvis hovedenheden fejler i modtagelse af signal fra en sensor.

ALARM INDSTILLING.

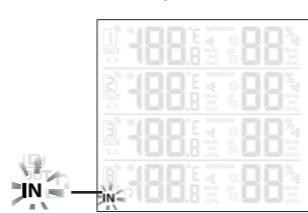
Enheden kan sættes op til flere temperatur og luftfugtigheds HI/LO alarmer for indendørs og op til 8 udendørs kanaler.

- I normal mode, tryk og hold [MODE / ALERT] knappen i 2 sekunder, for at komme til alarm indstillings mode. På det 4 delte display vil "IN" ikonet blinke. Tryk på [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for at vælge kanal.

KANAL 1

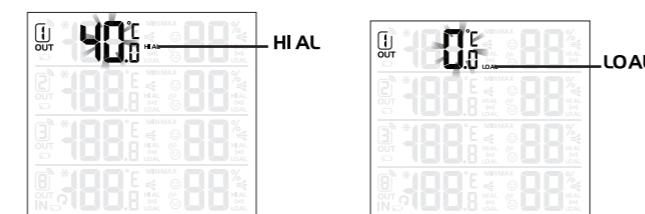


INDENDØRS/KANAL 4~8

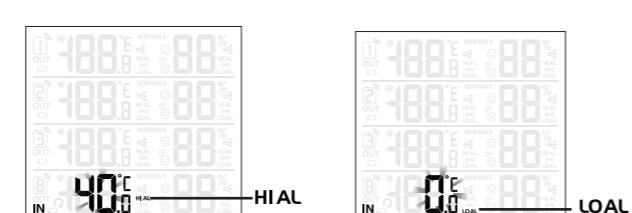


- Tryk på [MODE / ALERT] knappen for at skifte mellem kanal, temperatur / luftfugtigheds HI/LO alarm indstilling

KANAL 1



INDENDØRS / KANAL 4~8



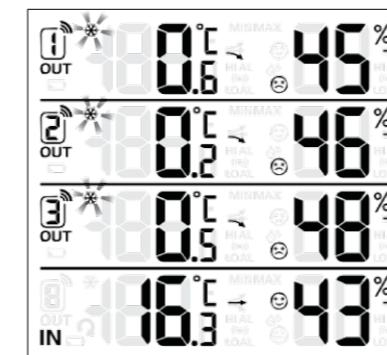
- Tryk på [CHANNEL / +] eller [MEM / -] knappen for at ændre værdier med 0.1 °C/F for temperatur eller 1% for luftfugtighed. For hurtig indstilling hold knappen inde.
- Tryk på [ALERT ON / OFF] knappen for at slå alarmen til eller fra på den pågældende HI/LO alarm.
- Når man er færdig tryk på [MODE / ALERT] knappen. Efter 60 sekunder vil displayet vende tilbage til normal mode.
- Indstillings rækkefølge: kanal → temperatur HI alarm → temperatur LO alarm → Luftfugtigheds HI alarm → Luftfugtigheds LO alarm → Gentag.
- Når alarmerne er indstillet kan du fjerne indstillingerne ved at resette enheden.

Bemærk:

- Temperatur alarm indstillingsområdet er -40°C~80°C. Luftfugtigheds alarm indstillingsområdet er 1%~99%.
- Du kan ikke indtaste modstridende HI/LO værdier. Eksempel: Hvis HI temperatur / luftfugtigheds alarm værdien er 40°C/, kan du ikke indtaste mere end 39.9°C/ for LO alarm værdien.
- Når alarmen udløses vil der komme en lyd og alarm ikonet vil blinke på displayet. Tryk på [Light] knappen for at afbryde alarm lyden. Hvis du ignorerer alarmen vil den automatisk stoppe efter 2 minutter.
- I normal mode vil displayet skifte fra "IN" til nuværende alarm kanal. Hvis en anden alarm aktiveres på samme tid vil displayet skifte til senest alarm kanal.
- Hvis alarmen bliver ignorert vil displayet vise den sidste alarm kanal efter 2 minutter.
- Når displayet er i auto-skift mode, og en alarm udløses vil displayet skifte til den pågældende kanal. Du kan også trykke på [LIGHT] eller [ALERT ON / OFF] knappen eller lade enheden stoppe selv efter 2 minutter. Displayet vil automatisk vende tilbage til auto-skift mode.

SNE IKON

Når udendørs temperaturen er 3°C eller under vil sne ikonet " " vises.



LAVT BATTERI IKON

Hvis hovedenheden / sensorerne har for lavt batteri niveau, vil lavt batteri ikonet vises på den pågældende IN/OUTdørs kanal. Eksempel: sensoren på CHANNEL 4 har lavt batteri niveau. Når CHANNEL 4 vises vil ikonet vises på displayet.

BEMÆRK VIGTIGT:

- Bortskaffelse af defekte/brugte enheder eller batterier skal ske via deres lokale genbrugsstation..
- Placer ikke hovedenheden i nærheden af kilder som kan interferere, såsom tv apparater, computere m.m..
- Undgå at placere enheden på eller i nærheden af metal plader..
-



SPECIFIKATIONER

Hovedenhed

Indendørs temperatur område -5°C ~ 50°C (23°F ~ 122°F)

Luftfugtigheds område 1% ~ 99 %

Resolution of temperature 0.1°C/F

Resolution of humidity 1%

TRÅDLØS SENSOR

Udendørs temperatur område -40°C ~ 60°C (-40°F ~140°F)

Udendørs luftfugtigheds område 1% ~ 99 %

Temperatur info med 0,1 decimal

0.1°C/F

Air humidity info med:

1%

Wireless sensor signal

433MHz

Antal af sensorer, 3 medfølger.

Up to 8 units.

RF trådløs rækkevidde

Maximum 30 meter

POWER

Hoved enhed 1.5V AA x 4 (alkaline batterier anbefales)

Trådløs sensor 1.5V AA x 2 (alkaline batterier anbefales)

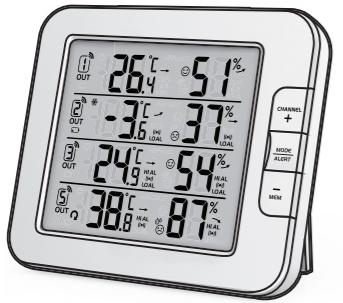
DIMENSIONER

Hoved enhed 130(B) x 112(H) x 27.5(D)mm

Trådløs sensor 61(B) x 113.6(H) x 39.5(D)mm



Instruktionsmanual för VENTUS W210

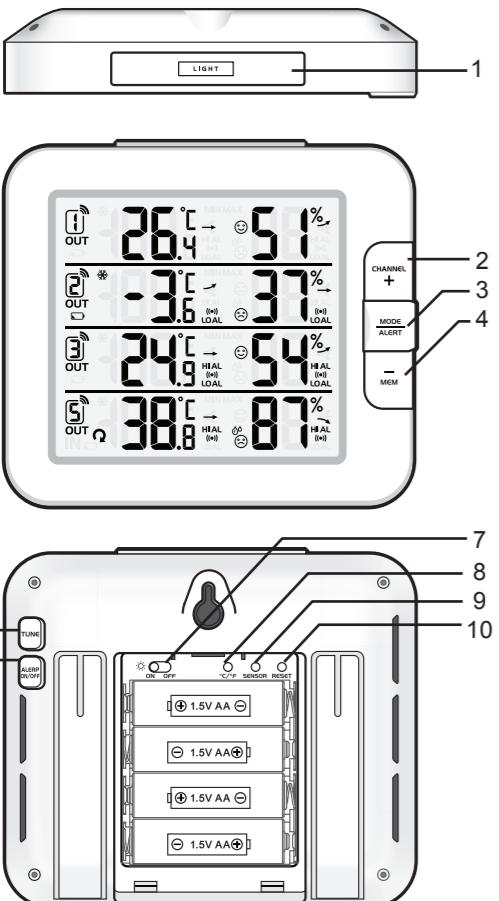


Grattis till din nya Ventus-väderstation W210, särskilt lämplig till den som vill se temperatur- och luftfuktighetsinfo från flera ställen i och utanför sitt hem. Stor och lättläslig display där du snabbt får en överblick.

MODE = tillstånd / område.

Spara denna instruktionsmanual till senare bruk.

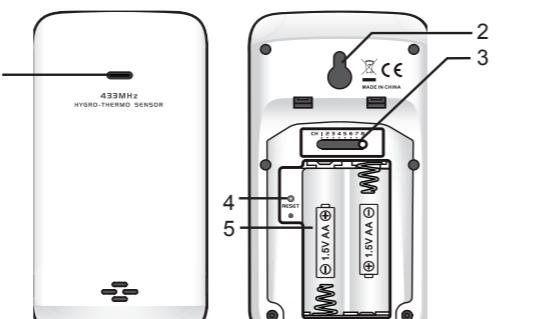
ÖVERBLICK HUVUDENHET:



- [LJUS]-knappen**
 - Tryck på knappen för bakgrundsbelysning i 5 sekunder.
 - När bakgrundsbelysningen är aktiverad förlängs de 5 sekunderna med bakgrundsbelysning automatiskt när andra knappar används.
- [CHANNEL / +]-knappen**
 - Temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge, tryck för att öka värdet.
 - I normalläge, tryck för att byta mellan kanal 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 och 8.

- I normalläge, tryck och håll inne knappen i 2 sekunder för att gå till autobyte mellan kanal 4-8 temperatur- och luftfuktighetsinformation. Byter automatiskt var 4:e sekund. "Q" ikonen för autobyte kommer visas i displayen.
- Tryck igen för att gå tillbaka till normalläge.
- [MODE / ALERT]-knappen**
 - I temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge, tryck en gång för att byta mellan inställningsmöjligheterna.
 - I temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge, tryck och håll inne i 2 sekunder för att ta bort ändrad data och gå tillbaka.
 - I normalläge, tryck och håll inne i 2 sekunder för att gå till inställningsläge för temperatur- och luftfuktighetslarm.
 - I inställningsläge för temperatur- och luftfuktighetslarm, tryck 1 gång för att byta mellan inställningsmöjligheter. Tryck och håll inne knappen i 2 sekunder för att bekräfta och gå tillbaka.
- [MEM / -]-knappen**
 - I temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge, tryck för att sänka värdena.
 - I normalläge, tryck för att avläsa maximum-/minimumtemperatur och -luftfuktighet. Tryck igen för att gå tillbaka till normalläge.
 - När maximum-/minimumtemperatur och -luftfuktighet visas, tryck och håll inne knappen i 2 sekunder för att ta bort all nuvarande information.
- [TUNE]-knappen (baksidan)**
 - I normalläge, tryck och håll inne knappen i 2 sekunder för att gå till temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge.
 - I temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläge, tryck och håll inne knappen i 2 sekunder för att gå tillbaka till normalläge.
- [ALERT ON / OFF]-knappen (baksidan)**
 - I inställningsläge för temperatur- och luftfuktighetslarm, tryck för att avbryta temperatur- eller luftfuktighetslarmet, när high-/low-larmet blinkar i displayen.
 - Tryck en gång för att avbryta/stoppa larmet.
- Auto night-light (nattljus)-skjutknapp (bakom batteriluckan)**
 - Skjut till [ON]-position för att aktivera night-light-funktionen. På IN kommer ljuset automatiskt tändas vid svagt ljus/mörker registrerat av ljussensorn. Styrkan på nattljuset är svagare än normalt bakgrundsljus.
 - Skjut till [OFF]-position för att deaktivera night-light-funktionen.
- [°C / °F]-knappen (bakom batteriluckan)**
 - Tryck för att byta mellan °C/F.
- [SENSOR]-knappen**
 - I normalläge, tryck för att manuellt söka på nuvarande kanaler mottagningsfrekvens. Huvudenheten kommer motta aktiva sensorers signaler i 5 minuter och radera sensorernas data.
- [RESET]-knappen (bakom batteriluckan)**
 - Tryck för att gå tillbaka till fabriksinställning.
 - I tillfälle av funktionsfel kan det vara nödvändigt att återställa.

TRÅDLÖS HYGROTERMOSENSOR



- Transmissionstatus LED**
 - Blinkar när sensorn skickar till huvudenheten.
- Väggmonteringshål**
- [CHANNEL] skjutkontakt**
 - Tilldela kanaler till sensorerna 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 eller 8.
- [RESET]-knapp**
 - Tryck startar om sensorn.
- Batterirum**
 - Använder 2 x AA-batterier

TRÅDLÖS SENSOR

- Öppna batteriluckan på sensorn.
- Sätt i 2 x AA-batterier i batterirummet. Var uppmärksam på att du sätter i batterierna korrekt, med + till + och - till - som visat på sensorn och batterierna.
- Sätt på batteriluckan igen.

OBS:

- När du har tilldelat ett kanalnummer till en sensor, kan du bara ändra detta genom att ta ut batterierna igen eller genom att återställa enheten.

HUVUDENHET:

- Öppna batteriluckan på huvudenheten.
- Sätt i fyra nya AA-batterier enligt polariteten som är märkt i batterirummet och tryck på [RESET]-knappen med ett gem eller liknande.
- Stäng batteriluckan igen.
- När batterierna är installerade kommer alla segment visas på LCD-displayen.

OBS:

För att undvika fel vid hopparning av sensorn och huvudenheten, vänligen börja med att sätta i batterierna i sensorerna och tryck därefter på [RESET]-knappen på huvudenheten (inte på sensorn).

FUNKTION FÖR INOMHUSTEMPERATUR OCH -LUFTFUKTIGHET

- Tryck på [°C / °F]-knappen för att byta mellan °C/F. Decimaler kan användas för bågiga inställningar.
- När temperaturen är under -40°C eller över 70°C, kommer "Lo" eller "Hi" visas på displayen. Luftfuktigheten kommer visa "--".

Temperatur under -40°C



Temperatur över 70°C



- När luftfuktigheten är under 1 % eller över 99 % kommer "Lo" eller "Hi" visas på displayen.

Luftfuktighet under 1 %



Luftfuktighet över 99 %



KOMFORTINDIKATION

Komfortindikationsymbolerna bestäms med hjälp av en kombination av inomhustemperatur och -luftfuktighet.

Förkalt	Behagligt	Förvarmt

OBS:

- Komfortindikation kan variera vid samma temperatur, beroende på luftfuktigheten.
- Det finns ingen komfortindikation när temperaturen är under 0°C (32°F) eller över 60°C (140°F).

TEMPERATUR- & LUFTFUKTIGHETSTREND

Temperatur- och luftfuktighetstrendindikatorn visar trend/ändringar i de kommande minuterna. Pilar indikerar stigande, oförändrad eller fallande trend.

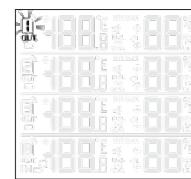
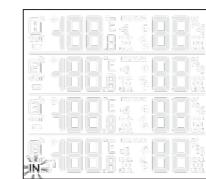
Pilindikator			
Trend	Stigande	Oförändrad	Fallande

TEMPERATUR- OCH LUFTFUKTIGHETS KALIBRERING

- I normalläge, tryck och håll inne [TUNE]-knappen i två sekunder för att komma till läget för temperatur- och luftfuktighetskalibrering. Nuvarande utomhuskanal eller "IN"-ikonen kommer blinka. Använd [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för att välja INDOOR eller kanal.

- Tryck på [MODE / ALERT]-knappen igen för att byta mellan kanalerna. Tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för att justera/ställa in värdena.

Välj kanal



- När allt har ställts in, tryck och håll inne [TUNE]-knappen i 2 sekunder eller låt enheten stå i 1 minut tills den går tillbaka till normalläge.
- Tryck och håll inne [MODE / ALERT]-knappen i 2 sekunder så går temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläget tillbaka till de aktuella eller ej kalibrerade värdena.
- Äterställ temperatur- och luftfuktighetsvärdet för varje enskild sensor/kanal. Det är inte möjligt att återställa alla på en gång.
- Kalibringslägesekvens: Kanal → Temperatur → Luftfuktighet.
- I temperaturkalibreringsläge, tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för att ändra 0,1 °C eller °F på värdet. Håll inne knappen för snabbinställning av värde.

Temperaturkalibreringsläge



- I luftfuktighetskalibreringsläge, tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för ändring på 1 % av värdet. Håll inne knappen för snabbändring av värdet.

Luftfuktighetskalibreringsläge



- Om den nuvarande visningen på den valda kanalen visar blinkande "--", "Hi" eller "Lo", är det inte möjligt att justera. Tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen kommer inte ändra värdet.

- Om man går in i temperatur- och luftfuktighetskalibreringsläget igen kommer det ändrade värdet återställas till originalvärdet.

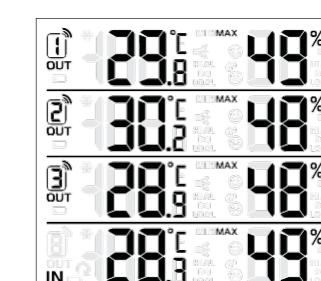
- Komfortikonerna är baserade på den kalibrerade temperaturen och luftfuktigheten.

MAX-MINTEMPERATUR OCH -LUFTFUKTIGHET

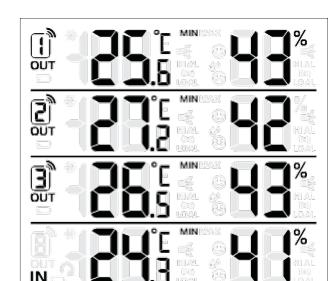
Huvudstationen sparar max-/mintemperatur och -luftfuktighet sedan senaste manuella återställningen.

- I normalläge, tryck på [MEM / -]-knappen en gång för att visa nuvarande maxtemperatur- och luftfuktighetsvärdet. Tryck igen för att visa minimum-värden. Tryck en tredje gång för att gå tillbaka till normalläge.
- När max-/minvärden visas kommer skärmen automatiskt gå tillbaka till normalläge efter 5 sekunder.

MAXINFO



MININFO





Suurinumeroisella, monikanavaisella näytöllä varustettu langaton lämpökosteusmittari (itsekalibroituva & automaattinen yövalo)

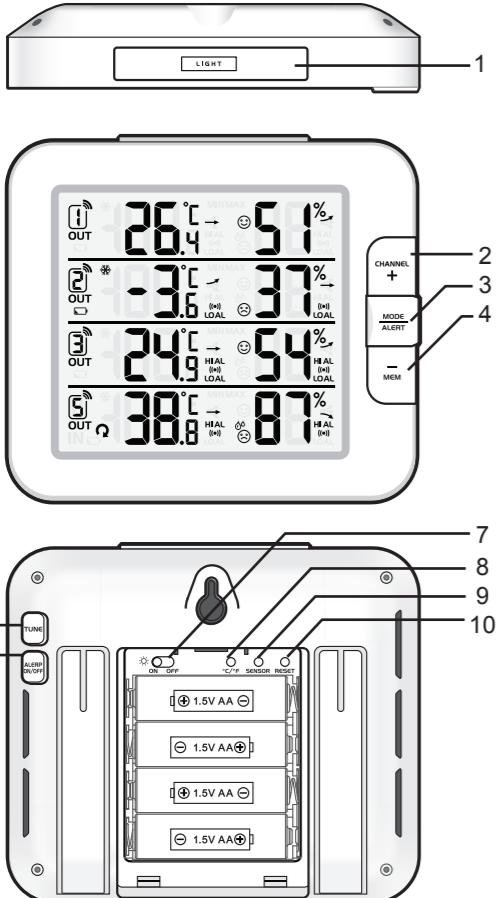
Malli: C2065A
Käyttöohjeet



Kiitos kun ostit tämän herkän, suurinumeroisella ja monikanavaisella näytöllä varustetun langattoman lämpökosteusmittarin, joka on itsekalibroituva ja sisältää automaattisen yövalon. Kellon suunnitteluun ja valmistukseen on kiinnitetty erityistä huomiota. Nämä käyttöohjeet koskevat EU-versiota. Ole hyvä ja lue ostamaasi versiota koskevat käyttöohjeet huolella ja pidä ohjeet tallessa tulevaisuuden varalta.

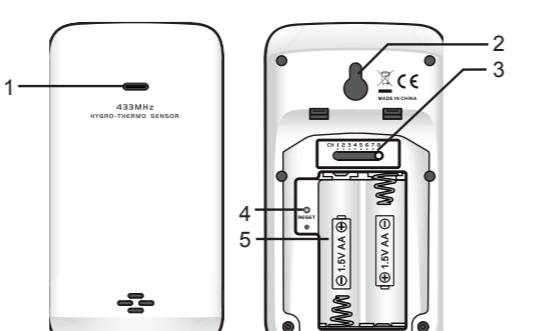
YLEISKATSAUS

PÄÄYKSIKKÖ



- [LIGHT] -painike
 - Normaalilassa painallus sytyttää viiden sekunnin taustavalon.
 - Kun [LIGHT] -painikkeella aktivoitaa taustavalo, muiden toimintapainikkeiden painaminen ajastaa uudelleen viiden sekunnin taustavalon.
 - Paina kerran lämpötilan ja ilmankosteuden hälytsäisen katkaisemiseksi.
 - [CHANNEL / +] -painike
 - Paina lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointilassa suurentaaksesi arvoa.

LANGATON KOSTEUSLÄMPÖANTURI



- Lähetystila
 - LED vilkkuu anturin ollessa lähetystilassa.
- Seinäpidike
- [CHANNEL] -vipukytkin
 - Määritä anturi Kanavalle 1,2,3,4,5,6,7 tai 8.
- [RESET] -painike
 - Paina anturin resetoimiseksi.
- Paristokoteloon mahtuu 2 x AA-paristoa.

- Normaalilassa paina ja pidä pohjassa nappia 2 sekunnin ajan siirtyäksesi automaattisen kierron tilaan, jossa **Kanavat 4~8 ja SISÄTILAN** lämpötila- ja ilmankosteuslukemat näkyvät vuorotellen ruudulla neljän sekunnin välein. "Q" -symboli on näkyvillä automaattisen kierron tilassa.
- Automaattisen kierron tilassa paina kerran palataksesi normaalililaan.
- [TILA / HÄLYTYS] -painike
 - Lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointitila, paina kerran vaihtaaksesi asetuksen toiseen.
 - Lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointilassa paina ja pidä pohjassa nappia kahden sekunnin ajan nollatakseksi muokatut tiedot anturin tietojen näyttämiseksi. Normaalilassa paina ja pidä pohjassa nappia kahden sekunnin ajan lämpötila- ja ilmankosteushälytyksen asettamiseksi.
 - Lämpötila- ja ilmankosteuden hälytyksen asetustilassa paina kerran vaihtaaksesi asetuksen toiseen. Paina ja pidä pohjassa kahden sekunnin ajan vahvistaaksesi syötetyt arvot ja palaa normaalililaan.
- [MEM / -] -painike
 - Lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointilassa paina ja pidä pohjassa nappia painamalla.
 - Normaalilassa paina kerran maksimi- ja minimilämpötilan sekä ilmankosteusennäytysten tarkistamiseksi. Paina uudelleen palataksesi normaalililaan.
 - Kun maksimi- ja minimilämpötilan ja -ilmankosteuden ennätykset ovat näkyvillä, paina ja pidä nappia pohjassa kahden sekunnin ajan nykyisten ennätysten poistamiseksi.
- [TUNE] -painike
 - Normaalilassa paina ja pidä pohjassa kahden sekunnin ajan päästääksesi lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointililaan.
 - Lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointilassa paina ja pidä pohjassa nappia kahden sekunnin ajan palataksesi normaalililaan.
- [ALERT ON / OFF]
 - Lämpötilan ja ilmankosteuden hälytyksen asetustilassa paina nappia kytkeäksesi lämpötila- tai ilmankosteushälytyksen päälle/pois päältä kyseessä olevan korkean/matalan arvon hälytyksen vilkkuessa. Paina kerran hälytsään pysäyttämiseksi.
 - Automaattinen yövalon vipukytkin
- Siirrä [ON] -asentoon yövalotoiminnon aktivoimiseksi. ON-tilassa taustavalo sytyy automaattisesti hämärässä ja pimeässä ympäristössä valoanturin ansiosta. Yövalon kirkkaus on tavallista taustavaloa alhaisempi.
- Siirrä [OFF] -tilaan kytkeäksesi yövalotoiminnon pois päältä.
- [°C / °F] -painike
 - Paina vaihtaaksesi yksikköksi °C/°F.
- [SENSOR] -painike
 - Normaalilassa paina kerran syöttääksesi manuaalisesti nykyisen kanavan vastaanottotila. Yksikkö vastaanottaa aktiivisen sensorin signaaleja viiden minuutin ajan ja poistaa nykyisen kanavan ääriarvot.
- [RESET] -painike
 - Paina kerran yleistoiminnon suorittamiseksi ja resetointivaihtoehdon näyttämiseksi.
 - Toimintahäiriöissä yksikkö täytyy mahdollisesti resetoida uudelleen.

LANGATON ANTURI

- Irrota paristokotelon luukku anturista.
- Aseta 2 x AA-paristoa paristokoteloon. Varmista, että asetat navat oikein päin paristokotelossa olevien merkintöjen mukaisesti.
- Sulje paristokotelon luukku.

Huomio:

- Kun tietylle anturille on valittu kanava, voit vaihtaa sen ainoastaan irrottamalla paristot tai resetoimalla yksikön.
- Vältä anturin sijoittamista suoraan auringonvaloon tai vesi- tai lumisateeseen.

PÄÄYKSIKKÖ

- Irrota paristokotelon luukku pääyksiköstä.
- Aseta neljä uutta AA-paristoa paristokoteloon navat oikein päin paristokotelossa olevien merkintöjen mukaisesti ja paina [RESET] -painiketta käytämällä metallista lankaa yksikön resetoimiseksi.
- Sulje paristokotelon luukku.
- Kun paristot on asetettu paikoilleen, näkyvät kaikki LCD:n osiot.

Huomio:

Langattoman anturin ja pääyksikön välille muodostettavan yhteyden takaamiseksi suositellaan virran kytkeytä pääälle ensin sensor(e)issa ja sen jälkeen pääyksikön [RESET] -painiketta (ei sensoreissa).

SISÄLÄMPÖTILA- JA -ILMANKOSTEUSTOIMINTO

- Paina [°C / °F] -painiketta vaihtaaksesi yksikköö °C/F välillä. Desimaalipiste on käytössä kummassakin asetuksessa.
- Lämpötilan ollessa -40°C alapuolella tai 70°C yläpuolella "Lo" tai "Hi" tulee näkyviin. Ilmankosteusnäytöllä lukee "--".

Lämpötila alle -40°C



Lämpötila yli 70°C



- Kun ilmankosteus on 1% tai yli 99%, "Lo" tai "Hi" ilmestyy näkyviin tilanteen mukaisesti.

Ilmankosteus alle



Ilmankosteus yli



MIELLYTTÄVYYSINDIKAATIO

Miellyttävyysindikaatio on kuvallinen sisäilman lämpötilaan ja ilmankosteuteen perustuva ilmoitus, joka pyrkii määrittelemään miellyttävyyden tason.

Too cold	Comfortable	Too hot

Huomio:

- Miellyttävyysindikaattori voi esiintyä samassa lämpötilassa vaihtelua ilmankosteudesta riippuen.
- Miellyttävyysindikaattori ei ole käytössä lämpötilan ollessa alle 0°C (32°F) tai yli 60°C (140°F).

LÄMPÖTILAN JA ILMANKOSTEUDEN TRENDIT

Lämpötilan & ilmankosteuden trendien indikaattori näyttää muutostrendit muutaman tulevan minutinosalta. Nuolet kertovat nousevasta, tasaisesta tai laskevasta trendistä.

Nuolimittari			
Trendi	Nouseva	Tasainen	Laskeva

LÄMPÖTILAN JA ILMANKOSTEUDEN KALIBROINTI

- Normaalilassa paina ja pidä pohjassa [TUNE] -painiketta kahden sekunnin ajan siirtyäksesi lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointililaan, jolloin nykyinen kanava ulkotiloissa tai "IN" -symboli alkaa vilkkuva. Paina [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painiketta SISÄTILAN tai muun KANAVAN valitsemiseksi

- Paina [MODE / ALERT] -painiketta uudelleen vaihtaksesi kanavien, lämpötilan ja ilmankosteuden välliä. Paina [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painiketta säättääksesi arvoa Valitse kanava



- Kun olet valmis, paina [TUNE] -painiketta kahden sekunnin ajan tai jäät yksikkö 60 sekunnin ajaksi palataksesi normaalililaan.
- [MODE / ALERT] -painikkeen painaminen kahden sekunnin ajan lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointilassa resetoi arvon todennäköiseen tai kalibrointitilaan mittaukseen.
- Reseoil lämpötilan ja ilmankosteuden arvot jokaiselle kanavalle yksitellen. Ryhmäreseoointi ei ole mahdollista.
- Kalibrointilan järjestys: kanava → lämpötila → ilmankosteus
- Lämpötilan kalibrointilassa paina [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painiketta muuttaaksesi arvoa 0.1 °C tai °F. Pitkällä painalluksella arvon pika-asetus.

Lämpötilan kalibrointilila



- Ilmankosteuden kalibrointilassa paina [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painiketta muokataksesi 1% arvoa. Pitkällä painalluksella arvon pika-asetus.

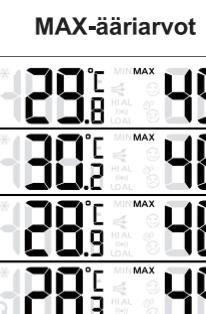
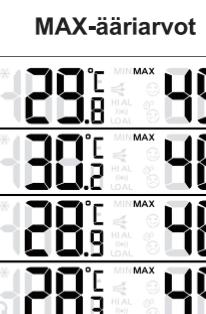


- Jos valitun kanavan kohdalla näkyy vilkkuva "--", "Hi" tai "Lo", ei sitä ole mahdollista muuttaa. [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painikkeiden painaminen ei muuta arvoja.
- Lämpötilan ja ilmankosteuden kalibrointililaan palattaessa säädetty arvo palaa alkuperäiseksi.
- Miellyttävyysindikaatio perustuu kalibroitujen lämpötila- ja ilmankosteusarvojen laskelmiin.

LÄMPÖTILAN JA ILMANKOSTEUDEN MAX-/MIN-ÄÄRIARVOT

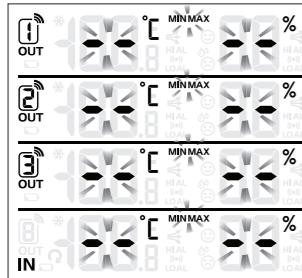
Yksikkö säilyttää MAX-/MIN-lämpötilan ja ilmankosteuden tiedot viimeimmän manuaalisen resetoinnin jälkeiseltä ajalta.

- Normaalilassa paina [MEM / -] -painiketta kerran nykyisten lämpötilan ja ilmankosteuden maksimiarvojen näyttämiseksi; paina uudelleen minimiarvojen näyttämiseksi; paina kolmannen kerran normaalililaan palataksesi.
- Kun MAX/MIN-ääriarvot ovat näkyvillä, näyttö palaa normaalililaan kun yksiköön jäättää rauhaan viiden sekunnin ajaksi.



3. Suorita manuaalinen resetointi tai paina ja pidä pohjassa [MEM / -] -painiketta kahden sekunnin ajan yksikön näyttääsä MAX/MIN-ääriarvoja tai normaalilitassaa äriarvojen poistamiseksi.

Poista MAX/MIN-ääriarvot



LANGATTOMAN ANTURIN SIGNALIN VASTAANOTTO JA NÄYTÖ

Signaalin vastaanotto

1. Normaalilitassa paina [SENSOR] -painiketta kerran vastaanottamisen aloittamiseksi ja resetoidaksesi kanavat 1,2,3 & ja 4. rivin kanavan ulkotiloissa. Signaalisymbolit alkavat vilkkuva signaaleja vastaanottamisessa. Esimerkiksi kanavien 1,2,3 & 6 näkyessä [SENSOR] -painiketta painamalla voi aloittaa kanavien 1,2,3 ja 6 signaalien vastaanottamisen.
2. Signaalisymboli vilkkuu kunnes vastaanottaminen alkaa onnistuneesti. Mikäli signaalia ei vastaanoteta viiden minuutin kuluessa, symboli katoaa näkyvistä.
3. Jos vastaanottaminen epäonnistuu, voit painaa [SENSOR] -painiketta yhdistämiprosessin aloittamiseksi ruudun kanavilla. For example, when CH1, 2, 3 and 5 are shown on the screen, pressing [SENSOR] key will pair this 4 channels only.

Langattoman signaalin vastaanottaminen manuaalisen resetoinnin jälkeen tai [SENSOR] -painikkeen ollessa painettuna.	
Signaaleja odotettaessa, "--" ilmestyy mittauskenttään.	
Kohtalainen langattoman anturin signaali	

4. rivin näyttö

1. Normaalilitassa 4. rivin näytöllä näkyvät sisätilojen "IN" tiedot. Paina [CHANNEL / +] -painiketta toistuvasti siirtyäksesi ulkotilojen kanaviin 4~8.
2. Normaalilitassa paina ja pidä pohjassa [CHANNEL / +] -painiketta kahden sekunnin ajan siirtyäksesi automaattisen kierron tilaan, jossa kanavat vaihtuvat vuorotellen neljän "Q" symboli tulee näkyviin sekunnin välein.
3. Automaattisen kierron tilassa paina [CHANNEL / +] -painiketta kerran sen pysäyttämiseksi.
4. KANAVIEN 6~8 signaalien oikeellisuuden tarkistamiseksi paina [CHANNEL / +] -painiketta toistuvasti normaalilitassaa kunkin kanavan näyttämiseksi. Automaattisen kierron tila näyttää ainostaan viestivät kanavat.

Kun esimerkiksi KANAVAT 6 ja 8 ovat vastaanottaneet vastaavien sensoreiden signaaleita, voit painaa ja pitää pohjassa [CHANNEL / +] -painiketta kahden sekunnin ajan aktivoitaksesi ruudulla automaattisen kierron SISÄTILAN ja KANAVIEN 6 & 8 välillä.



5. Lämpötila ja ilmankosteus näyttävät tekstiä "Er" vastaanavan kanavan kohdalla. Jos langattoman anturin signaali on katkennut, eikä palaa takaisin tunnin kuluessa, signaalisymboli katoaa.

6. Jos signaali ei palaa takaisin 48 tunnin kuluessa, "Er" jää pysyvästi näytölle näkyviin. "Er" -kanavan sensoreiden paristot on vaihdettava ja sen jälkeen on painettava [SENSOR] -nappia jokaisen "Er"-kanavan yhdistämiseksi sensoreihin uudelleen. (KANAVIEN 4~6 kohdalla on haettava ensin kanava näkyviin LCD-näytöllä ja sen jälkeen muodostettava yhteys uudelleen)

Signaali keskeytynyt



Huomio:

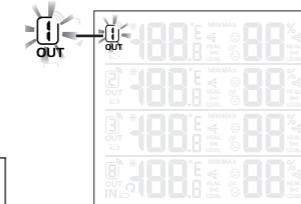
Paina [SENSOR] -painiketta vastaanottaaksesi anturin signaalin manuaalisesti asetettua langattomaan anturiin uudet paristot. Muussa tapauksessa pääyksikkö ei vastaanota langattoman anturin signaalia.

HÄLYTYKSEN ASETTAMINEN JA NÄYTÖ

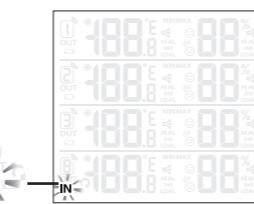
Yksiköön voi asettaa useita lämpötilan ja ilmankosteuden HI/LO-hälytyksiä sisätiloissa sekä korkeintaan 8 kanavaa ulkotiloissa.

1. Normaalilitassa paina ja pidä pohjassa [MODE / ALERT] -painiketta kahden sekunnin ajan siirtyäksesi hälytyksen asetustilaan. "IN" -symboli alkaa vilkkuva 4. rivin näytöllä. Paina [CHANNEL / +] tai [MEM / -] -painiketta kanavan valitsemiseksi.

KANAVA 1

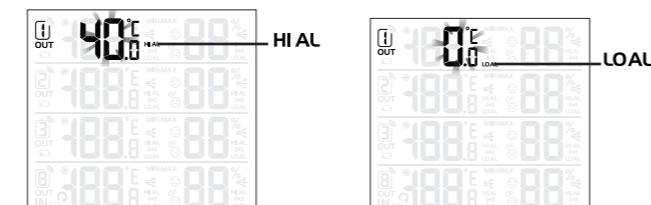


SISÄTILA/KANAVAT 4~8

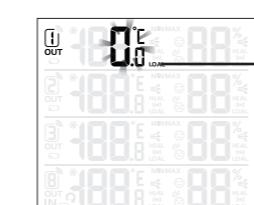


2. Paina [MODE / ALERT] -painiketta vaihtaaksesi kanavan, lämpötilan/ilmankosteuden HI/LO-hälytyksen asettamisen välillä.

KANAVA 1

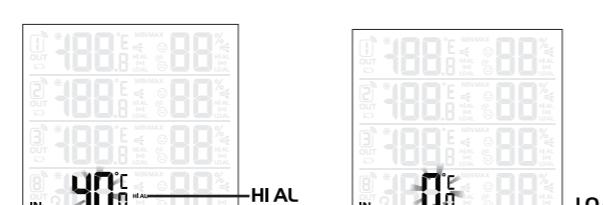


HI AL



LOAL

SISÄTILA/KANAVA 4~8



HI AL

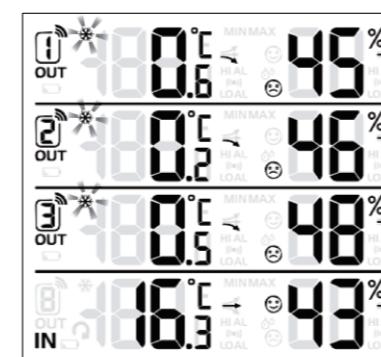
3. Paina [CHANNEL / +] - tai [MEM / -] -painiketta muokataksesi arvoa 0.1 °C/F lämpötilalle tai 1% ilmankosteudelle. Paina pitkään arvon pikasäätämiseksi.
4. Paina [ALERT ON / OFF] -painiketta HI/LO-hälytyksen kytkemiseksi päälle/pois päältä.
5. Kun olet valmis, paina [MODE / ALERT] -painiketta tai ole painamatta mitään 60 sekunnin ajan. Näyttöruuutu palaa normaalililaan.
6. Asetuksen järjestys: kanava → korkean lämpötilan hälyts → matalan lämpötilan hälyts → korkean ilmankosteuden hälyts → matalan ilmankosteuden hälyts → toista
7. Kun hälyts on asetettu, voit nollata asetukset resetoimalla yksikön.

Huomio:

- Lämpötilahälytyksen asetusalue on -40°C~80°C. Ilmankosteushälytyksen asetusalue on 1%~99%.
- Keskenään ristiriidassa olevien HI/LO-arvojen asettaminen ei ole mahdollista. Jos esimerkiksi lämpötila- tai ilmankosteushälytyksen HI-arvo on 40°C%, ei LO-arvoksi voi asettaa enempää kuin 39.9°C%, jne.
- Hälytyksen alkaessa hälytsääni alkaa soida ja hälytyssymboli alkaa vilkkuva näytöruudulla. Paina [Light] -painiketta hälytsäänen katkaisemiseksi. Jos hälytselle ei tehdä mitään, se lakkaa automaattisesti kahden minuutin kuluttua.
- Normaalilitassa 4. rivin näytössä "IN" vaihtuu nykyiseksi hälyttäväksi kanavaksi. Jos tään aikana jonkin toisen kanavan hälyts käynnisty, vaihtuu 4. rivin näytö viimeisimpänä hälyttävään kanavaan ja kahden minuutin hälytsääni ajastetaan uudelleen.
- Jos hälytselle ei tehdä mitään, 4. rivillä näkyy viimeisimpänä hälyttävä kanava kahden minuutin kuluttua.
- 4. rivin ollessa automaattisen kierron tilassa minkä tahansa hälytyksen käynnistyessä näyttö siirtyy kyseessä olevaan kanavaan. Voit painaa Voit painaa [LIGHT] tai [ALERT ON / OFF] -painiketta tai jättää yksikön rauhaan kahden minuutin ajaksi hälytyksen katkaisemiseksi. Näyttö palaa lopuksi automaattisen kierron tilaan.

LUMISYMBOLI

Kun ulkolämpötila on 3°C tai sitä alhaisempi, tulee lumisymboli "※" näkyviin.



PARISTO VÄHİSSÄ -SYMBOLI

Mikäli pääyksikön tai anturin paristo on vähissä, siitä kertova symbol "□" ilmestyy kyseisen IN/OUT-kanavan kohdalle.

Esimerkki: KANAVAN 4 anturin paristo on vähissä. KANAVAA 4 näyttäässä symboli "□" ilmestyy näkyviin.

Lämpötilan tarkkuus

0.1°C/F

Ilmankosteuden tarkkuus

1%

Langattoman anturin signaali

433MHz

Etäsensoreiden lukumäärä

Korkeintaan 8 yksikköä

RF-lähetyskantama

Enintään 30 metriä

POWER

Pääyksikkö 1.5V AA x 4 (alkaliiniparisto suositellaan)

Langaton anturi 1.5V AA x 2 (alkaliiniparisto suositellaan)

MITAT

Pääyksikkö 130(W) x 112(H) x 27.5(D)mm

Langaton anturi 61(W) x 113.6(H) x 39.5(D)mm

TEKNISET TIEDOT

PÄÄYKSIKÖ

Lämpötilan vaihteluväli sisätiloissa -5°C ~ 50°C (23°F ~ 122°F)

Ilmankosteuden näyttöväli sisätiloissa 1% ~ 99 %

Lämpötilan tarkkuus 0.1°C/F

Ilmankosteuden tarkkuus 1%

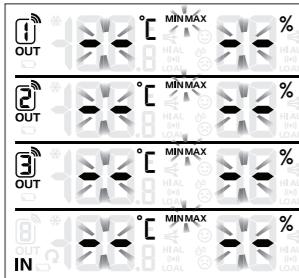
LANGATON ANTURI

Lämpötilan vaihteluväli ulkotiloissa -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) (litiumparistolla)

Ilmankosteuden näyttöväli sisätiloissa 1% ~ 99 %

- Utför manuell återställning eller tryck och håll inne [MEM / -]-knappen i 2 sekunder när huvudenheten visar max/mininfo eller i normalläge för att radera max-/mininfo.

Radera max-/mininfo



TRÅDLÖS SENSORSIGNAL MOTTAGNING OCH VISNING

Signalmottagning

- I normalläge, tryck på [SENSOR]-knappen bakom luckan för att starta mottagningen och återställa **CH 1, 2, 3 & de 4 andra** utomhuskanaler. Signalikonerna kommer blinka medan signalerna mottas. Exempel: **CH 1, 2, 3 & 6** visas på displayen, tryck på [SENSOR]-knappen och kanal **CH 1, 2, 3 & 6** kommer motta signal.
- Signalikonerna kommer blinks signalen är mottagen. Om en signal inte mottas inom 5 minuter kommer ikonen försvinna.
- Om det är problem med mottagningen kan du trycka på [SENSOR]-knappen för att starta om processen. Exempelvis när **CH 1, 2, 3 & 5** visas på displayen och det trycks på [SENSOR]-knappen söks det bara efter dessa kanaler.

Sökning efter trådlös signal efter manuell återställning eller det har tryckts på [SENSOR]-knappen.	
När en signal inväntas kommer “-” visas på displayen.	
Bra trådlös sensorsignal.	

4-DELAD DISPLAY

- I normalläge kommer den 4-delade displayen visa “IN” inomhusdata. Tryck på [CHANNEL / +]-knappen för att byta till de extra utomhuskanalerna **CH 4~8**.
- I normalläge, tryck och håll inne [CHANNEL / +]-knappen i 2 sekunder för att gå till autobytläge, där det byts mellan kanalerna var 4:e sekund. Ikonen “” kommer visas på displayen.
- Vill du gå tillbaka till normalläge, tryck på [CHANNEL / +]-knappen för att avsluta autobyte.
- För att se värdena på **CH 6~8**, tryck på [CHANNEL / +]-knappen för att visa de enskilda kanalerna. Vid autobytläge visas bara använda kanaler.

Till exempel när displayen har mottagit signal från **CH 6** och **8** kan du trycka på [CHANNEL / +]-knappen i 2 sekunder för att autobyta mellan **INDOOR**, **CH 6** och **8**s kanaler.

INDOOR CHANNEL 6 CHANNEL 8



- Om ikonen för trådlös sensorsignal avbryts och inte återtaberas inom en timme kommer ikonen försvinna. Temperatur och luftfuktighet kommer visa “Er” på displayen för gällande kanal.

- Om signalen inte återtaberas inom 48 timmar kommer “Er” visas permanent på displayen. För att para ihop enheterna igen, ta ut batterierna och sätt i dem igen för den sensor som visar “Er” och tryck därefter på [SENSOR]-knappen. Detta görs för varje sensor som visar “Er”. För **CH 4~6**, skal det visas på displayen innan du påbörjar hopparna av sensorerna.

Signal avbruten



OBS:

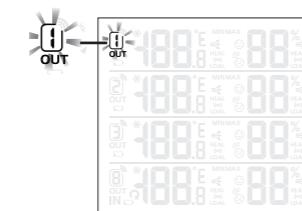
Du ska trycka på [SENSOR]-knappen för manuell sökning efter signal från sensorn. T.ex. efter du har bytt till nya batterier eller om huvudenheten har problem med att motta signal från en sensor.

LARMINSTÄLLNING

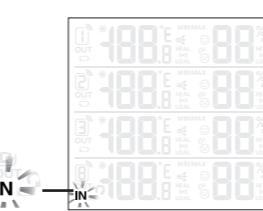
Enheten kan ha flera HI/LO-larm för inomhus temperatur och luftfuktighet samt upp till 8 utomhuskanaler.

- I normalläge, tryck och håll inne [MODE / ALERT]-knappen i 2 sekunder för att komma till larminställningsläge. På den 4-delade displayen kommer “IN”-ikonen blänka. Tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för att välja kanal.

KANAL 1

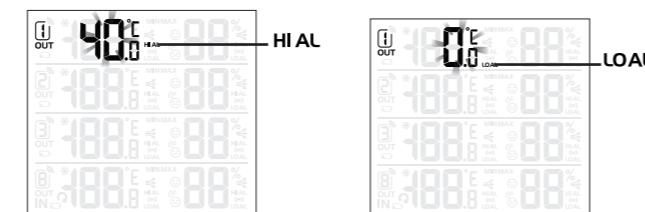


INOMHUS/KANAL 4~8

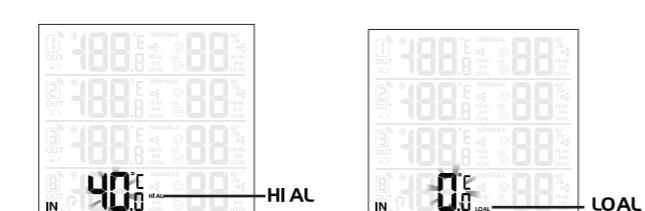


- Tryck på [MODE / ALERT]-knappen för att byta mellan HI/LO-larminställning för kanal och temperatur/luftfuktighet.

KANAL 1



INOMHUS / KANAL 4~8



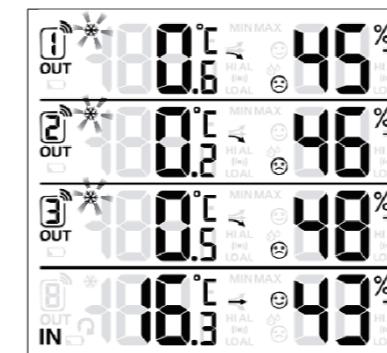
- Tryck på [CHANNEL / +]- eller [MEM / -]-knappen för att ändra värden med $0,1^{\circ}\text{C}/\text{F}$ för temperatur eller 1% för luftfuktighet. För snabbinställning, håll inne knappen.
- Tryck på [ALERT ON / OFF]-knappen för sätta på eller stänga av gällande HI/LO-larm.
- När man är färdig, tryck på [MODE / ALERT]-knappen. Efter 60 sekunder kommer displayen gå tillbaka till normalläge.
- Inställningssekvens: Kanal → Temperatur HI-larm → Temperatur LO-larm → Luftfuktighet HI-larm → Luftfuktighet LO-larm → Upprepa.
- När larmen har ställts in kan du ta bort inställningarna genom att återställa enheten.

OBS:

- Temperaturlarminställningsområdet är $-40^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$. Luftfuktighetslarminställningsområdet är $1\% \sim 99\%$.
- Du kan inte ange motstridiga HI/LO-värden. Exempel: Om temperatur-/luftfuktighetsvärdet för HI-larmet är $40^{\circ}\text{C}/\%$, kan du inte ange mer än $39,9^{\circ}\text{C}/\%$ för LO-larmvärdet.
- När larmet utlöses hörs ett ljud och larmikonen kommer blänka på displayen. Tryck på [Light]-knappen för att avbryta larmljudet. Om du ignoreras larmet kommer det automatiskt sluta efter 2 minuter.
- I normalläge kommer displayen byta från “IN” till nuvarande larmkanal. Om ett annat larm aktiveras samtidigt kommer displayen byta till senaste larmkanalen.
- Om larmet ignoreras kommer displayen visa senaste larmkanalen efter 2 minuter.
- När displayen är i autobytläge och ett larm utlöses kommer displayen byta till gällande kanal. Du kan också trycka på [LIGHT]- eller [ALERT ON / OFF]-knappen eller låta enheten sluta själv efter 2 minuter. Displayen kommer automatiskt gå tillbaka till autobytläge.

SNÖIKON

När utomhustemperaturen är 3°C eller under kommer snöikonen visas.



LÄGT BATTERI-IKON

Om huvudenheten/sensorerna har för låg batterinivå kommer lägt batteri-ikonen visas på gällande IN/OUT-kanal.

Exempel: Sensorn på **CHANNEL 4** har låg batterinivå. När **CHANNEL 4** visas kommer ikonen visas på displayen.

OBS VIKTIGT:

- Bortskaffning av defekta/använda enheter eller batterier ska ske via er lokala återvinningscentral.
- Placera inte huvudenheten i närheten av källor som kan störa signalen, såsom TV, datorer m.m.
- Undvik att placera enheten på eller i närheten av metallplattor.

Upplösning av temperatur
Upplösning av luftfuktighet
Trådlös sensorsignal
Antal sensorer, 3 medföljer
RF trådlös räckvidd

$0,1^{\circ}\text{C}/\text{F}$
1 %
433 MHz
Upp till 8 enheter
Max 30 meter

STRÖM

Huvudenhet 1,5 V AA x 4 (alkalina batterier rekommenderas)
Trådlös sensor 1,5 V AA x 2 (alkalina batterier rekommenderas)

DIMENSIONER

Huvudenhet 130(B) x 112(H) x 27.5(D) mm
Trådlös sensor 61(B) x 113.6(H) x 39.5(D) mm



SPECIFIKATIONER

Huvudenhet

Inomhustemperatursområde $-5^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ($23^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F}$)

Luftfuktighetsområde $1\% \sim 99\%$

Upplösning av temperatur $0,1^{\circ}\text{C}/\text{F}$

Upplösning av luftfuktighet 1 %

TRÅDLÖS SENSOR

Utomhustemperatursområde $-40^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ($-40^{\circ}\text{F} \sim 140^{\circ}\text{F}$)

Utomhusluftfuktighetsområde $1\% \sim 99\%$