

PROFESSIONAL WEATHER STATION



EN	P1
DE	P14
FR	P27
IT	P40
ES	P53

EN-User Manual

Functions

- ▶ Perpetual Calendar Up to Year 2099
- ▶ Day of week in 7 languages: English, German, Italian, French, Spanish, Netherlands and Danish
- ▶ Two daily alarms with automatic snooze function (OFF or 5~60min)
- ▶ Temperature:
 - Indoor temperature measurement ranges: 0°C (32°F) to 50°C (122°F)
 - Outdoor temperature measurement ranges: -40°C (-40°F) to 70°C (158°F)
- ▶ Humidity:
 - Indoor and outdoor humidity measurement ranges: 20% to 95%
- ▶ Air pressure:
 - Air pressure range: 600 to 1100 hPa (17.72 to 32.48 inHg or 450 to 825.1 mmHg)
- ▶ Rain :
 - Rain range: 0 to 9999mm (0-393.6 inches)
- ▶ Wind:
 - Wind speed range: 0 to 180 km/h (0 to 111 mph)
 - Wind direction range: 0 to 359 degrees
- ▶ Multi-combination wireless Outdoor Sensor:
 - 433.92MHz RF transmitting frequency
 - 100 meters (300 feet) transmission range in an open area
- ▶ Data record of temperature, humidity, wind speed and rainfall
- ▶ Alert of temperature, humidity, wind speed, rainfall
- ▶ Display of feels like temperature, wind chill temperature, heat index, dew point temperature
- ▶ The weather forecasting function
- ▶ 3 levels display backlight
- ▶ USB charging port function
- ▶ Power Supply:

Weather station:

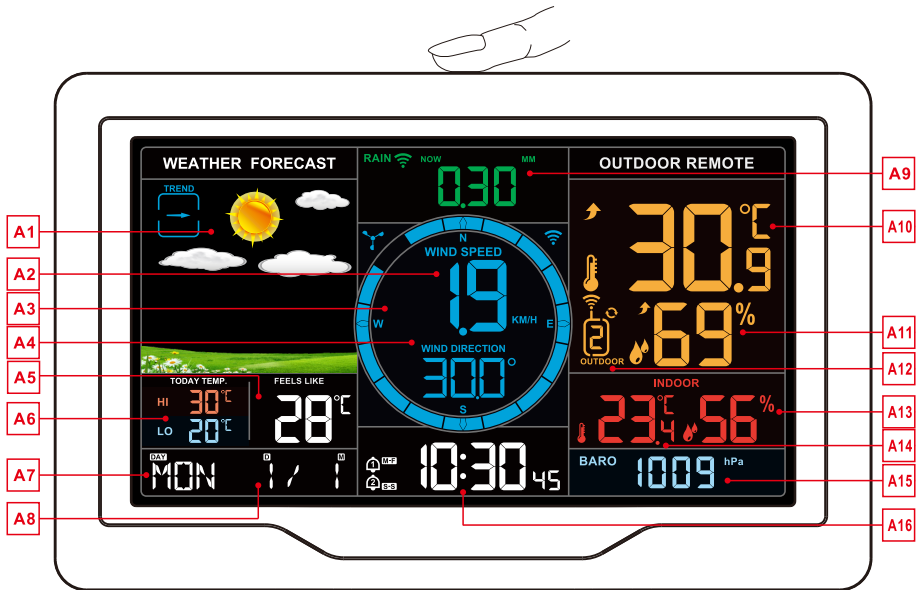
USB power cable: DC5V1.2A

Battery: 2 x LR6 AA 1.5V

Multi-combination Wireless Remote Sensor:

Battery: 3 x LR6 AAA 1.5V

Weather Station Appearance



A1: Weather forecast

A2: Wind speed

A3: Wind direction steering wheel

A4: Wind direction or wind top speed of 1Hr

A5: Feels like temperature

A6: Daily highest and lowest temperature record

A7: Day of the week

A8: Calendar

A9: Rainfall

A10: Outdoor temperature

A11: Outdoor humidity

A12: Outdoor sensor channel

A13: Indoor temperature

A14: Indoor humidity

A15: Air pressure

A16: Time



Battery low pressure icon



Alarm 1 icon



Alarm 2 icon



High temperature alert icon



Low temperature alert icon



24-hour rainfall alert icon

M-F Monday-Friday repeat alarm icon

S-S Saturday-Sunday repeat alarm icon

ZZ Alarm snooze icon

 : Wireless receiving icon

 : Wireless channel loop icon

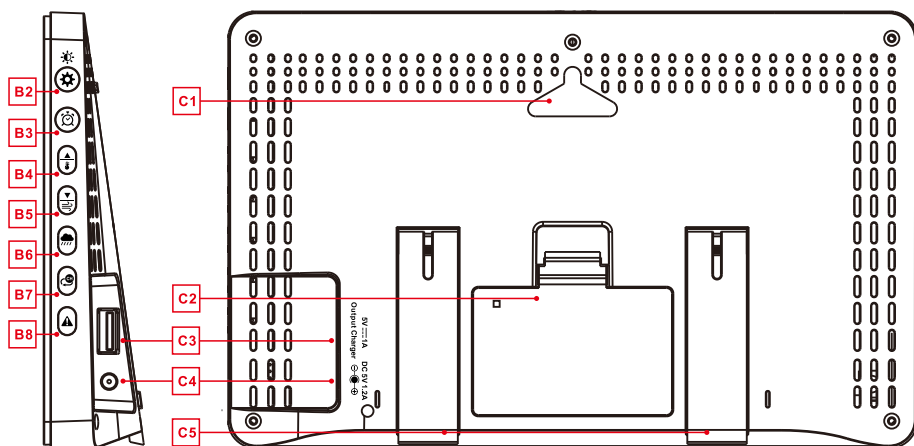
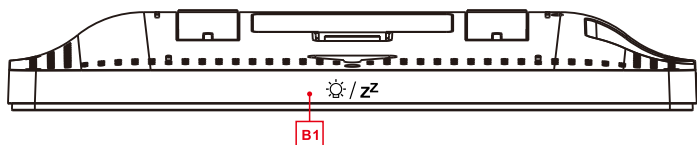
HI RATE  Rainfall intensity alert icon

HI TOP  Top wind speed alert icon

 Wind icon

 Temperature | humidity up trend arrow

 Temperature | humidity down trend arrow



B1: “ / **ZZ**” touch location

B2: “ ” and “ ” setting button

B3: “ ” alarm function button

B4: “ ” button

B5: “ ” wind function button

B6: “ ” rain function button

B7: “ ” channel switch button

B8: “ ” button

C1: Hanging hole

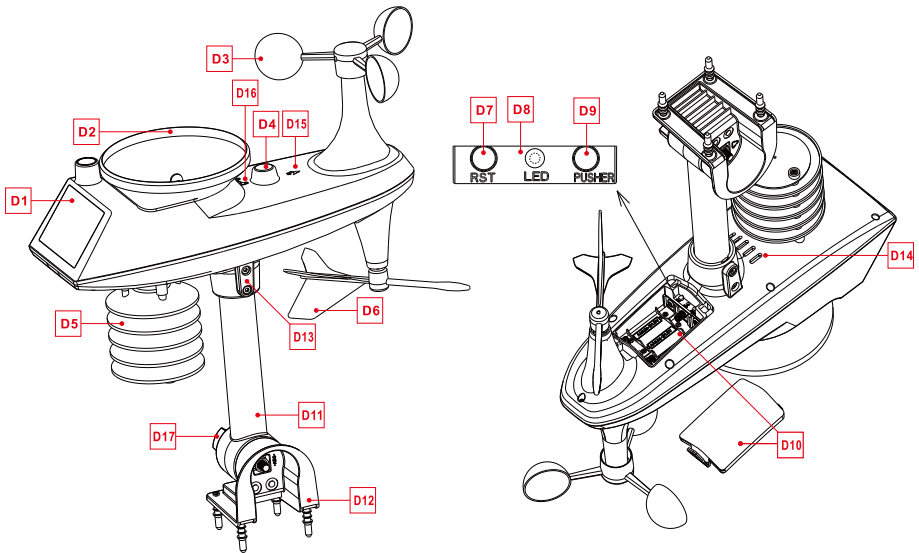
C3: USB charging port

C5: Support frame

C2: Battery compartment

C4: Power supply socket

Multi-combination Wireless Remote Sensor Appearance



- D1: Solar panel
- D3: Wind cups
- D5: Temperature | humidity induction box
- D7: Reset button
- D9: Manual transmit signal button
- D11: Support rod
- D13: Socket head cap screws
- D15: North direction mark
- D17: Large nut for fixing the support rod and the base

- D2: Rain funnel
- D4: Bubble level
- D6: Wind Directional Vane
- D8: LED indicator
- D10: Battery compartment
- D12: Fixed base
- D14: Drain vents For rain sensor
- D16: Rain funnel rotation mark

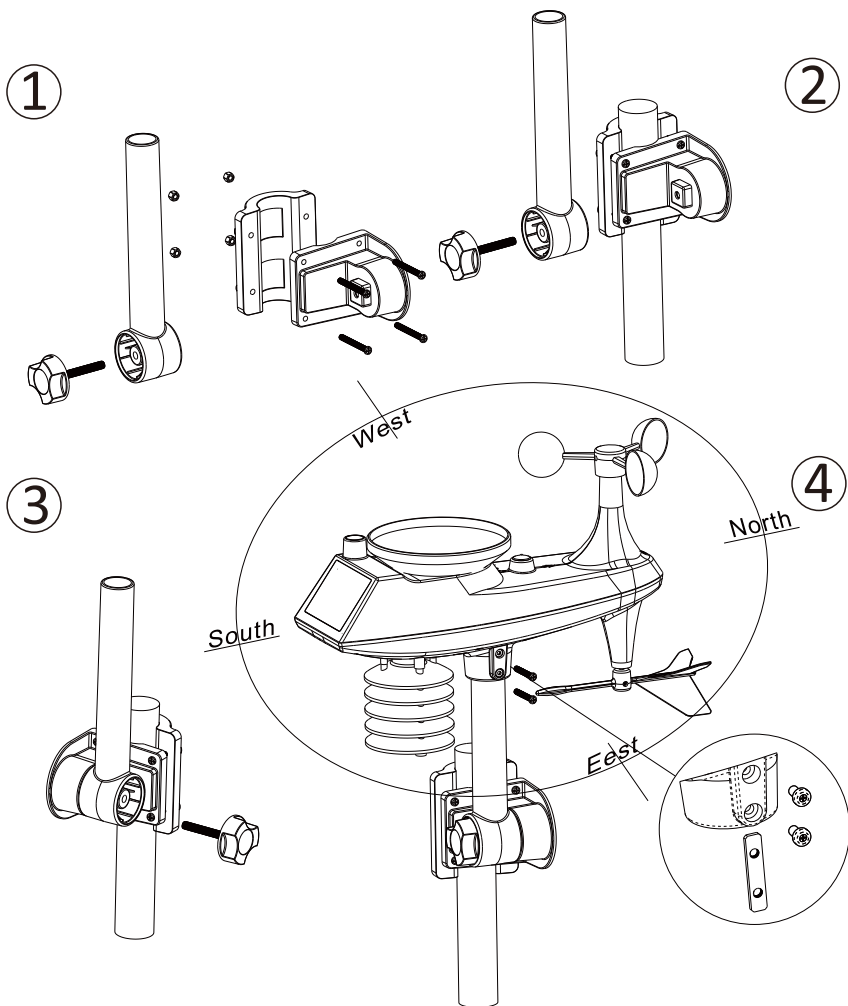
Setup Preparation

► Items you will need to setup your station (not included):

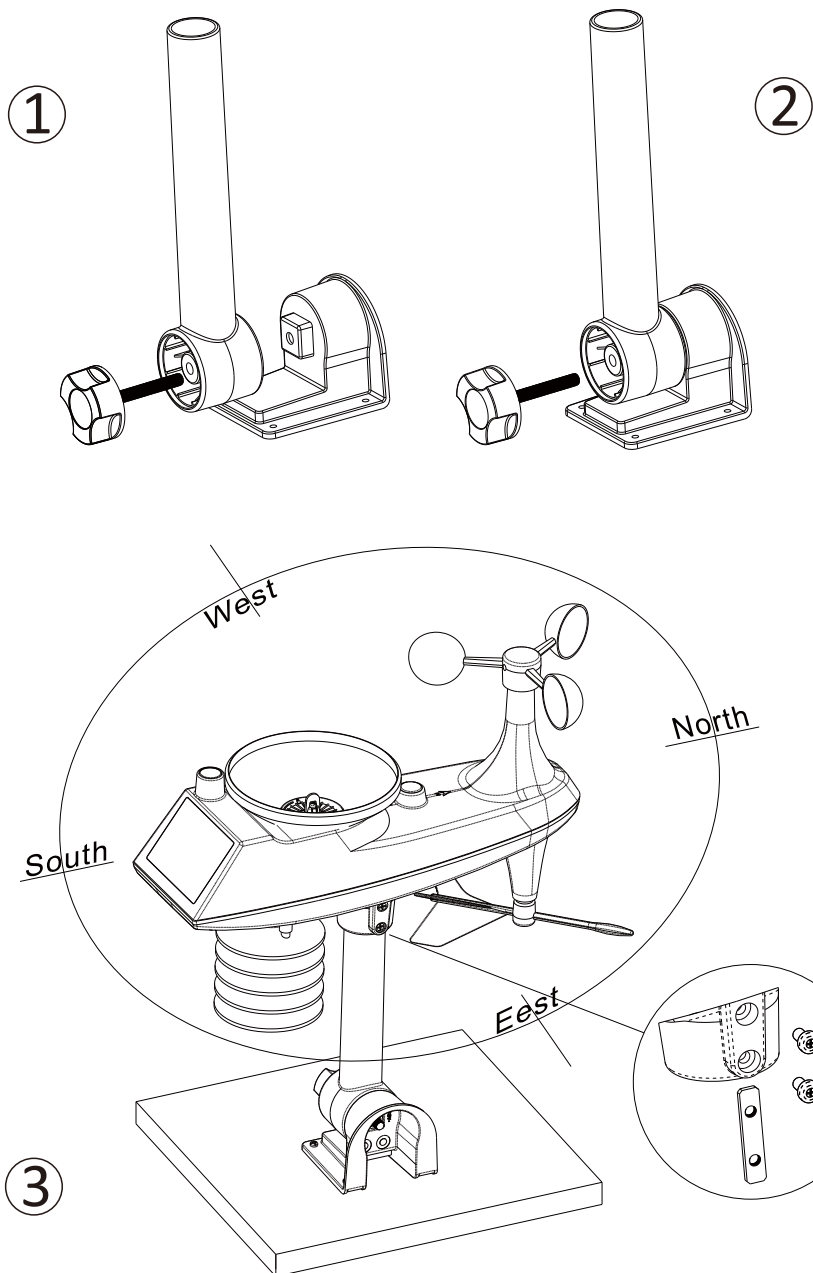
1. Cross-head screwdriver and hex driver for assembly.
2. Fresh Batteries:
2 x AA alkaline or lithium batteries for the weather station.
3 x AA alkaline or lithium batteries for the multi-combination sensor.

Install Multi-combination Wireless Sensor

► Installation method 1 -- install on the pole



► Installation method 2 -- install on the ground



- Mount in an open area clear for 15 meters (50 feet) in all directions.
- The sensor needs to be mounted on a sturdy platform or bracket that is mounted 1.5 m (5 ft) above the

ground.

- ▶ The base of the sensor is screwed to the platform and the support frame. Tighten the large nut that secures the support rod to the base
- ▶ When installing, adjust the sensor body so that the solar panel faces south, otherwise the wind direction will be wrong. Note the “N” North Embossed Mark on the top of the sensor (requires a compass for proofreading, and the “N” North Emboss mark is identical to the “N” of the compass).
- ▶ When installing the sensor, use the top bubble level to ensure the sensor level, otherwise the accuracy of the rainfall reading will be affected.
- ▶ After completing the above two steps, lock the two hexagon socket screws on the side of the sensor body.
- ▶ When installing, the fixing screws of the wind cup and the wind direction cursor should be tightened and tightened.
- ▶ The rainforest structure of the sensor needs to be cleaned regularly (recommended cycle 1-3 months, depending on the frequency of rain):
 1. Remove the rainwater funnel (turn the rain sand funnel according to the direction of rotation shown).
 2. Gently remove debris or insects from the rain sensor.
 3. Remove debris from the rainwater funnel itself, especially debris from the funnel drain.
 4. Remove the debris from the drain.
 5. Reinstall the rainwater bucket.
- 6. Note: Do not apply oil to the rain sensor.
 - ▶ Make sure the wireless sensor is installed within 100 meters of the weather station (empty, unobstructed). According to the thickness of the obstacle between the wireless sensor and the weather station, the distance should be shortened as much as possible (the distance after the wireless signal penetrates the obstacle will be shortened), otherwise the data transmission may be disturbed.

Quick Setup

- ▶ Insert 3 x AA batteries into the multi-combination wireless remote sensor
- ▶ Then plug the power cord into the weather station and insert 2 AA batteries into the weather station (when the power adapter is unexpectedly powered off, the settings will not be lost)
- ▶ Move the remote sensor to outdoor or other location after 5 minutes

Time and unit setting

- ▶ Press and hold the “” button for 3 seconds to enter the time setting mode.
- ▶ Brief press the “” or “” button to adjust the value. Hold the “” or “” button to adjust quickly.
- ▶ Press the “” button to confirm and proceed to the next item.

Settings order:

1. BEEP ON/OFF
2. Temperature unit: °C | °F
3. Pressure unit: hPa | inHg | mmHg
4. Wind speed unit: KM/H | MPH
5. Wind degree (angle) or direction (letter) selection
6. Rainfall unit: MM | inch
7. Hour format: 24Hr | 12Hr
8. Hour
9. Minutes
10. Calendar display format: Month/Date | Date/Month
11. Year
12. Month
13. Date
14. Week display language: a total of seven countries
15. Initialize weather settings

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, ENG	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
German, GER	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
French, FRE	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
Spanish, SPA	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Italian, ITA	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Dutch, DUT	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Danish, DAN	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR

Alarm function turn ON and OFF

► Brief press the “” button to view the alarm  time, press again to view the alarm  time.

While viewing the alarm  time or the alarm  time, press “” button to set current alarm function ON or OFF.

►When the function of alarm clock function is turned ON, the corresponding icon “” or “” will displayed.

Alarm and Snooze settings

► Press and hold the “” button for 3 seconds to enter the alarm and snooze setting mode.

► Brief press the “” or “” button to set the value. Hold the “” or “” button to adjust quickly.

► Press the “” button to confirm and proceed to the next item.

Settings order:

- Alarm 1 hour
- Alarm 1 minutes
- Alarm 1 repeat: M-F | S-S | M-S
- Alarm 1 snooze time: 5 to 60minutes | OFF
- Alarm 2 hour
- Alarm 2 minutes
- Alarm 2 repeat: M-F | S-S | M-S
- Alarm 2 snooze time: 5 to 60minutes | OFF

►The alarm is repeatedly set to **M-F**, the alarm function will be activated from Monday to Friday, the Saturday and Sunday will be invalid. The alarm is repeatedly set to **S-S**, and the alarm function will be

activated on Saturday and Sunday, and will expire from Monday to Friday. When the alarm is repeatedly set to display both **M-F** and **S-S**, the alarm function will be activated throughout the week.

► The alarm will sound for 1 minutes if you do not deactivate it by pressing any button. In this case the alarm will be repeated automatically after 24 hours.

► Rising alarm sound (crescendo, duration: 2 minutes) changes the volume 4 times whilst the alarm signal is heard.

Switching off the alarm signal

► When the alarm rings, press any buttons except the “☀ / ZZ” touch button or touch and hold the “☀ / ZZ” button for more than 3 seconds to stop the alarm signal.

Snooze function

► When the alarm rings, brief touch once the “☀ / ZZ” button, the alarm signal will stops and enter to the snooze mode. The alarm will ring again based on the snooze time you set.

► In snooze mode, press any buttons except the “☀ / ZZ” touch button or touch hold down the “☀ / ZZ” touch button for more than 3 seconds to exit the snooze mode

Wireless Sensor Connection

► The weather station can connect up to 1 Multi-combination wireless sensor and 3 different channels of temperature | humidity wireless sensor.(Only one multi-combination wireless sensor included)

► The weather station automatically searches for all wireless sensors within 3 minutes of power-on and registers the sensor IDs. Each sensor generates a random ID after power-on to distinguish the sensors.

► In the main display interface, brief press the “CH” button to view the value of the wireless sensor on the different channels, the ID number of the wireless sensor will displayed. If you do not buy extra wireless sensor, please keep channel display in OUTDOOR (NOT 1,2 or 3).

► The temperature/humidity data of the additional channel wireless sensor needs to be displayed on the normal time display interface. After selecting the channel in the viewing mode, touch the “☀ / ZZ” location button to exit the viewing mode.

Note: The temperature and humidity values shown in the OUTDOOR column after exit are the selected channels. At the same time, in the channel icon (displaying the position of A15), the number of channels is displayed: OUTDOOR (representing Multi-combination wireless sensor) | 1 or 2 or 3 (representing 3 channels of temperature | humidity wireless sensor))

Note: When the weather station loses sensor signals or the sensor is not connected to the channel, the value of the channel is displayed as “--”

► If you need to add a new sensor or replace the sensor. In channel view mode, press and hold the “⚙” button for more than 3 seconds, the weather station will search for the 3 minute signal again, and the new channel sensor will be added to the weather station within 3 minutes.

Note: When adding a new sensor or replacing a sensor (old sensor replacement battery), you need to turn on the sensor power first, then follow the steps above to control the weather station.

Note: When the channel icon (the position of the display A15) displays the low voltage icon “🔋”, the battery of the corresponding channel wireless sensor is replaced according to the channel number of the channel icon. Then follow the steps above to re-add the wireless sensor to the weather station.

► In the normal time display interface, press and hold the “CH” button for 3 seconds, the wireless channel in the OUTDOOR column will enter the loop mode, and the channel will be changed every 5 seconds

(OUTDOOR|CH1|CH2|CH3), and the automatic conversion display will be different. Channel temperature | humidity value

Temperature | Humidity Readings | History | Trend



► Brief press the “” button to view High | Low temperature and humidity and feels like temperature, dew point temperature, heat index, wind chill index.

► In the view High | Low temperature or humidity mode, press and release the “” button to switch to view the records of other channels.

Note: feels like temperature, dew point temperature, heat index and wind chill index is related to the value detected by the multi-combined wireless remote sensor.

► In the mode of viewing temperature | Humidity history, press and hold the “” button for 3 seconds to clear all history of indoor | outdoor remote temperature | Humidity.

Note: Indoor | outdoor remote temperature | Humidity reading will reset to current value.

Note: After 20 seconds without pressing any button or touch the “ / ” location button at any time to exit the view mode.

► Indoor | outdoor remote temperature | humidity will have trend change tips

: Temperature / humidity is rising.

: Temperature/humidity drops.

No display: temperature/humidity remains unchanged.

Wind Readings | History



► In the main display interface, press and hold the “” button for 3 seconds to convert the display of “wind direction” or “1 hour top speed”.

Note: WIND SPEED: average speed over the past 30 seconds

1HR TOP SPEED: Highest speed in the past hour

WIND DIRECTION: In letters or degrees

► The conversion is displayed as a wind direction display or 1 hour top speed can only be operated under the main display interface.



► View history: Brief press the “” button to view the maximum wind history values: 1 Hour (default) | 24 Hour | 7 Days | Month | Year

Note: One Hour: past 60 minute period (default Top Speed record, already shown)

24 hour: Past 24 hour period, from last record

7 Days: Past 7-day period, from last record

Month: Defined by Calendar Month i.e. January 1 - January 31

Year: Defined by Calendar Year i.e. January 1 - December 31

► In the mode of viewing wind speed history, press and hold the “” button for 3 seconds to clear all history of wind speed.

Note: Wind speed reading will reset to current wind speed.

Note: After 20 seconds without pressing any button or touch the “ / ” location button at any time to exit the view mode.

Rain Readings | History

► In the main display interface, press and hold the “” button for 3 seconds to convert the display to cumulative value of rainfall or rate of rainfall

Note: Rainfall: from current to past (1 hour | 24 hours | day | 7 days | month | year | total) total

accumulated rainfall

Rainfall rate: average rainfall over the past 12 hours per hour

► Press and release the " " button to view the rain history

Note: NOW: cumulative value over the past 30 minutes

HOURL: cumulative value over the past 60 minutes

24 HOURS: The cumulative value of the past 24 hours.

DAY: 24 hr period from 0:00 – 23:59(12:00am - 11:59pm). Cumulative value with today

7 DAYS: In the past 7 days, the cumulative value of the last record begins

MONTH: The cumulative value defined by the calendar month (ie January 1st - January 31st).

YEAR: The cumulative value is determined by the calendar year, from January 1 to December 31.

TOTAL: The cumulative value of the total run time (no time stamp) since the weather station was started

► In the mode of viewing rain history, press and hold the " " button for 3 seconds to clear all history of rain.

Note: The rain reading will reset to 0 mm (in).

Note: After 20 seconds without pressing any button or touch the " / ZZ" location button at any time to exit the view mode, The weather station will resume normal time display and display the last rainfall record you viewed. When the rain shows the rain rate before entering the observation mode, it still shows the rain rate when returning from the observation mode to the normal time display.

Weather Alerts Viewing and Setting

► Brief press the " " button to view the weather alerts mode. Continue to press and release the " " button to confirm and move to the next item.

Note: After 20 seconds without pressing any button or touch the " / ZZ" location button at any time to exit the view mode.

Note: View Outdoor | REMOTE Temperature | Humidity alert, press and release the " " button to switch to other channels. (A total of 4 channels: outdoor | CH1 | CH2 | CH3)

► In each weather alert view item, press and hold the " " button to turn the alert on or off.

Note: The weather alert is initially turned off by default, and the display is OFF. When the weather alert is turned on, it is displayed as ON.

► Press and hold the " " button for 3 seconds to enter the weather alert setting mode.

► Press and release the " " or " " button to adjust the value. Hold the " " or " " button to adjust quickly.

► Press and release the " " button to confirm and move to the next item.

Note: After 20 seconds without pressing any button or touch the " / ZZ" location button at any time to exit the settings.

Note: Set Outdoor | REMOTE Temperature | Humidity alert, press and release the " " button to switch to other channels. (A total of 4 channels: outdoor | CH1 | CH2 | CH3)

View and Settings order:

1. Outdoor | remote high temperature
2. Outdoor | remote low temperature
3. Outdoor | remote high humidity
4. Outdoor | remote low humidity
5. Indoor | remote high temperature
6. Indoor | remote low temperature

7. Indoor | remote high humidity
8. Indoor | remote low humidity
9. High wind speed
10. High 24-hours rainfall
11. High rainfall rate

Weather Alert Trigger

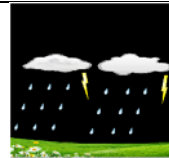
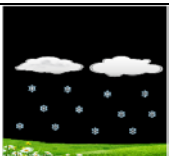
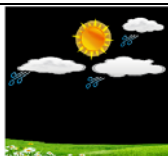
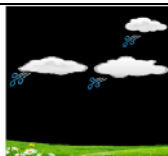
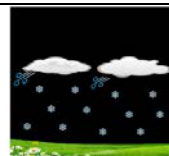
- ▶ When armed alert value is reached, station will beep 5 times each minute, until Out of alert range.
- ▶ The flashing alert icon will indicate if is a LOW or High alert.
- ▶ Press any button to stop the alert sound.
- ▶ The alert icon will flash while value is in alert range.

Note: If you want to permanently cancel the alert, enter the weather view mode, switch to the item you want to cancel, press and release the “” button to set to OFF

Weather Forecast

▶ The weather station calculates a weather forecast for about the next 12 hours based on the barometric pressure trend. Of course this forecast can't compare to that of professional weather services supported by satellites and high performance computers, It provides only an approximate indication of the current weather development in a small local area. Please take the weather forecast from your local weather forecasting service into account as well as the forecast from your weather station. If there are discrepancies between the information from your device and from the local weather forecasting service, please take the advice of the latter as authoritative.

- ▶ The weather station displays the following weather icon:

sunny	Mostly cloudy	Cloudy	Rainy	Thunder Rainy
				
Snow	Gale		Storm	Snowstorm
				

Note: The Snowy icon will only appear if the outdoor temperature (refers to the temperature detected by multiple combined sensors) is below -4°C (+25°F) and the forecast would be rainy or Thunder Rainy.

The Gale icon will only appear if the wind speed is above 50KM/H and the forecast would be Sunny or Mostly Cloudy or Cloudy.

The storm icon will only appear if the wind speed is above 50KM/H and the forecast would be rainy or thunder rain.

The Snowstorm icon will only appear if the outdoor temperature (refers to the temperature detected by

multiple combined sensors) is below -4°C (+25°F) and the wind speed is above 50 KM / H and the forecast would be rainy or Thunder Rainy.

- ▶ After the weather station needs 7-10 days of air pressure calibration, the weather forecast will tend to be stable with an accuracy rate of 70%-75%.
- ▶ The weather station can display the barometric pressure trend.
- ▶ You may see the following displays:

 : The barometric pressure will rise.

 : The barometric pressure will remain constant.

 : The barometric pressure will fall.

Background Lighting

- ▶ If the product is powered by batteries, Touch the “☀ / ZZ” location button. Backlight lit 15 seconds.
- ▶ When the power supply of the product is inserted into the power supply adapter, the battery will

automatically disconnect the power supply, and the backlight will always be bright. Press the  button to adjust the brightness of the backlight, you can adjust the 4 state: 3 different brightness backlight and close the backlight. When the backlight brightness is not at the maximum brightness, press the “☀ / ZZ” button. Backlight turns to maximum brightness of 10 seconds.

Low Battery

- ▶ If the “Indoor sensor” column is display the battery icon “”, you need to replace the weather station's battery as soon as possible.

DE-Benutzerhandbuch

Funktionen

- ▶ Ewiger Kalender bis zum Jahr 2099
- ▶ Wochentag in 7 Sprachen: Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Niederländisch und Dänisch
- ▶ Zwei tägliche Alarme mit automatischer Schlummerfunktion (OFF oder 5~60min)
- ▶ Temperatur:
 - Innentemperatur-Messbereiche: 0 °C (32 °F) bis 50 °C (122 °F)
 - Außentemperatur-Messbereiche: -40 °C (-40 °F) bis 70 °C (158 °F)
- ▶ Feuchtigkeit:
 - Innen- und Außenfeuchtigkeitsmessbereiche: 20 % bis 95 %
- ▶ Luftdruck:
 - Luftdruckbereich: 600 bis 1100 hPa (17,72 bis 32,48 inHg oder 450 bis 825,1 mmHg)
- ▶ Regen :
 - Regenbereich: 0 bis 9999 mm (0-393,6 Zoll)
- ▶ Wind:
 - Windgeschwindigkeitsbereich: 0 bis 180 km/h (0 bis 111 mph)
 - Windrichtungsbereich: 0 bis 359 Grad
- ▶ Multi-Kombinations-Funk-Außensensor:
 - 433,92 MHz HF-Sendefrequenz
 - 100 Meter (300 Fuß) Übertragungsreichweite in einem offenen Bereich
- ▶ Datenaufzeichnung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Windgeschwindigkeit und Niederschlag
- ▶ Warnung vor Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Windgeschwindigkeit, Niederschlag
- ▶ Anzeige von Gefühlen wie Temperatur, Windchill-Temperatur, Hitzeindex, Taupunkttemperatur
- ▶ Die Wettervorhersagefunktion
- ▶ 3-stufige Display-Hintergrundbeleuchtung
- ▶ USB-Ladeanschlussfunktion
- ▶ Stromversorgung:

Wetterstation:

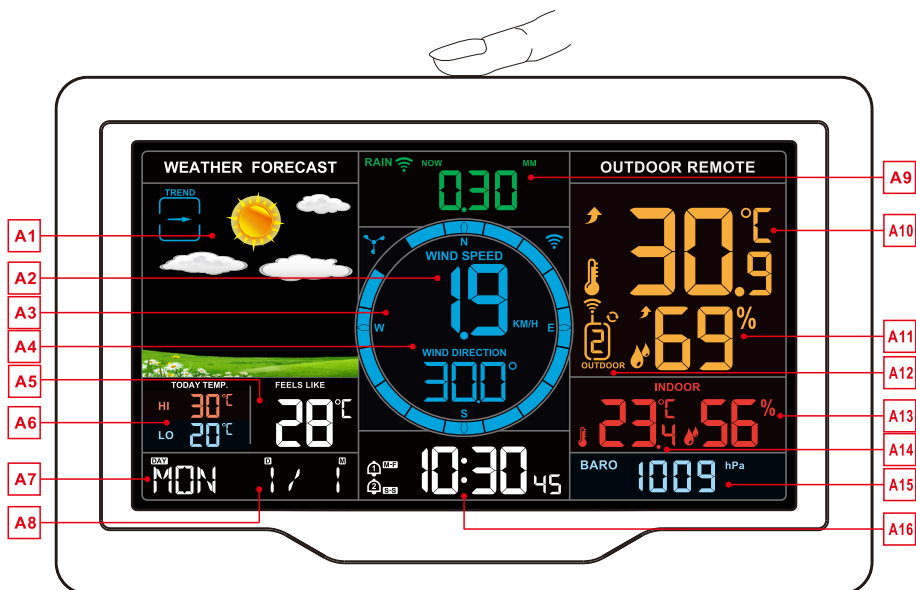
USB-Stromkabel: DC5V1.2A

Batterie: 2 x LR6 AA 1,5 V

Multi-Kombinations-Funkfernsensor:

Batterie: 3 x LR6 AAA 1,5 V

Aussehen der Wetterstation



A1: Weather forecast

A2: Wind speed

A3: Wind direction steering wheel

A4: Wind direction or wind top speed of 1Hr

A5: Feels like temperature

A6: Daily highest and lowest temperature record

A7: Day of the week

A8: Calendar

A9: Rainfall

A10: Outdoor temperature

A11: Outdoor humidity

A12: Outdoor sensor channel

A13: Indoor temperature

A14: Indoor humidity

A15: Air pressure

A16: Time

: Battery low pressure icon

HI  High temperature alert icon

 Alarm 1 icon

LO  Low temperature alert icon

 Alarm 2 icon

HI  24-hour rainfall alert icon

M-F Monday-Friday repeat alarm icon

HI  Rainfall intensity alert icon

S-S Saturday-Sunday repeat alarm icon

Z^Z Alarm snooze icon

 : Wireless receiving icon

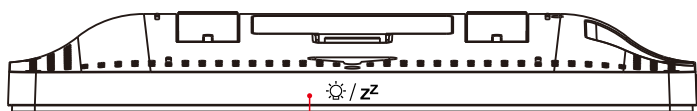
 : Wireless channel loop icon

HI  Top wind speed alert icon

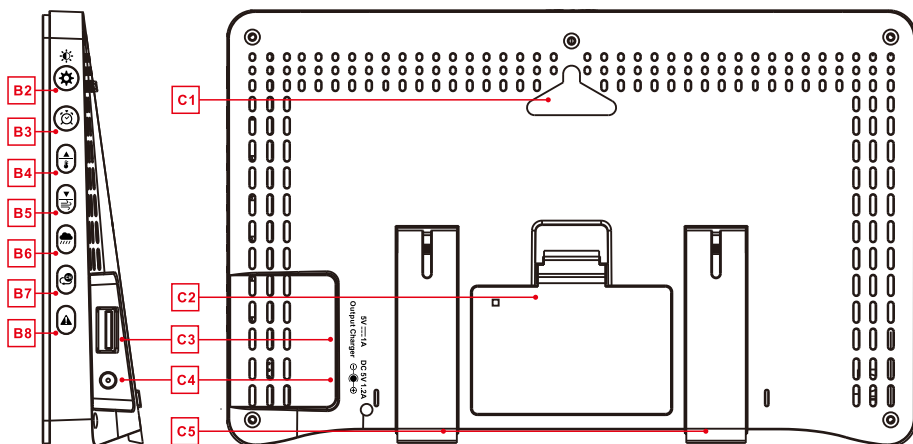
 Wind icon

 Temperature | humidity up trend arrow

 Temperature | humidity down trend arrow



B1



B1:  touch location

B2:  and  setting button

B3:  alarm function button

B4:  button

B5:  wind function button

B6:  rain function button

B7:  channel switch button

B8:  button

C1: Hanging hole

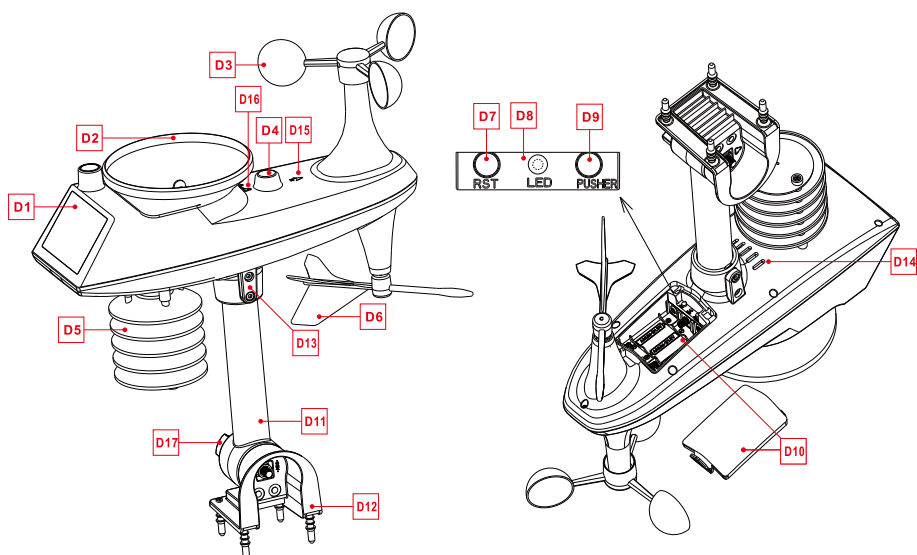
C3: USB charging port

C5: Support frame

C2: Battery compartment

C4: Power supply socket

Multi-Kombinations-Funksensor



- D1: Solar panel
- D3: Wind cups
- D5: Temperature | humidity induction box
- D7: Reset button
- D9: Manual transmit signal button
- D11: Support rod
- D13: Socket head cap screws
- D15: North direction mark
- D17: Large nut for fixing the support rod and the base

- D2: Rain funnel
- D4: Bubble level
- D6: Wind Directional Vane
- D8: LED indicator
- D10: Battery compartment
- D12: Fixed base
- D14: Drain vents For rain sensor
- D16: Rain funnel rotation mark

Setup-Vorbereitung

► Elemente, die Sie zum Einrichten Ihrer Station benötigen (nicht im Lieferumfang enthalten):

1. Kreuzschlitzschraubendreher und Sechskantschlüssel für die Montage.

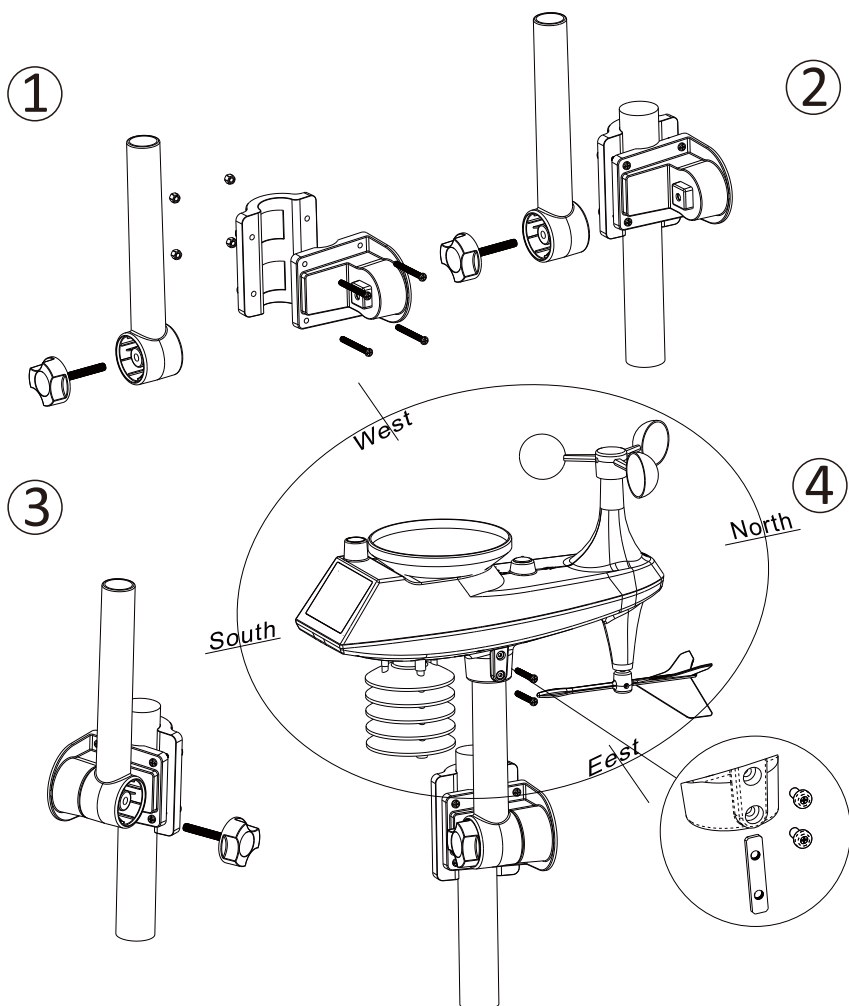
2. Frische Batterien:

2 x AA Alkali- oder Lithiumbatterien für die Wetterstation.

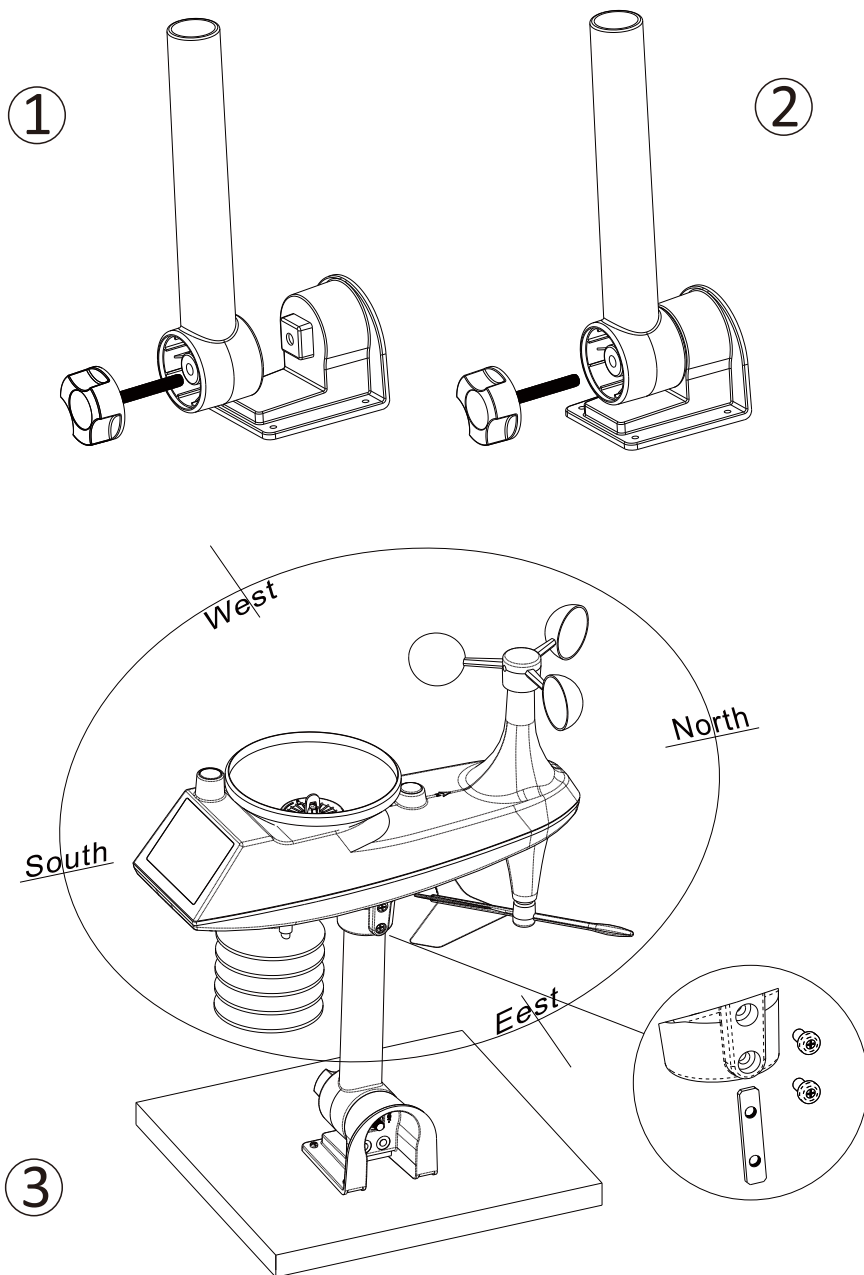
3 x AA Alkali- oder Lithiumbatterien für den Multikombinationssensor.

Installieren Sie den drahtlosen Sensor mit mehreren Kombinationen

► Installationsmethode 1 – Installation am Mast



► Installationsmethode 2 – auf dem Boden installieren



- Montieren Sie in einem offenen Bereich, der 15 Meter (50 Fuß) in alle Richtungen frei ist.
- Der Sensor muss auf einer stabilen Plattform oder Halterung montiert werden, die 1,5 m (5 ft) über dem

Boden montiert ist.

- ▶ Der Fuß des Sensors wird mit der Plattform und dem Tragrahmen verschraubt. Ziehen Sie die große Mutter fest, mit der die Stützstange an der Basis befestigt ist
- ▶ Passen Sie bei der Installation den Sensorkörper so an, dass das Solarpanel nach Süden zeigt, da sonst die Windrichtung falsch ist. Beachten Sie die Nordprägung „N“ auf der Oberseite des Sensors (erfordert einen Kompass zum Korrekturlesen, und die Nordprägung „N“ ist identisch mit dem „N“ des Kompasses).
- ▶ Verwenden Sie bei der Installation des Sensors die obere Wasserwaage, um die Sensorhöhe sicherzustellen, da sonst die Genauigkeit der Niederschlagsmessung beeinträchtigt wird.
- ▶ Nach Abschluss der beiden oben genannten Schritte die beiden Innensechskantschrauben an der Seite des Sensorkörpers arretieren.
- ▶ Bei der Montage sollten die Befestigungsschrauben des Windtopfes und des Windrichtungszeigers angezogen und festgezogen werden.
- ▶ Die Regenwaldstruktur des Sensors muss regelmäßig gereinigt werden (empfohlener Zyklus 1-3 Monate, je nach Regenhäufigkeit):
 1. Entfernen Sie den Regenwassertrichter (drehen Sie den Regensandtrichter entsprechend der angezeigten Drehrichtung).
 2. Entfernen Sie vorsichtig Schmutz oder Insekten vom Regensensor.
 3. Entfernen Sie Schmutz aus dem Regenwassertrichter selbst, insbesondere Schmutz aus dem Trichterablauf.
 4. Entfernen Sie den Schmutz aus dem Abfluss.
 5. Installieren Sie den Regenwassereimer wieder.
 6. Hinweis: Tragen Sie kein Öl auf den Regensensor auf.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass der Funksensor innerhalb von 100 Metern von der Wetterstation installiert ist (leer, frei von Hindernissen). Je nach Dicke des Hindernisses zwischen dem Funksensor und der Wetterstation sollte der Abstand so weit wie möglich verkürzt werden (der Abstand, nachdem das Funksignal das Hindernis durchdrungen hat, wird verkürzt), da sonst die Datenübertragung gestört werden kann.

Schnelle Einrichtung

- ▶ Legen Sie 3 x AA-Batterien in den Multikombinations-Funkfersensor ein
- ▶ Stecken Sie dann das Netzkabel in die Wetterstation und legen Sie 2 AA-Batterien in die Wetterstation ein (wenn das Netzteil unerwartet ausgeschaltet wird, gehen die Einstellungen nicht verloren)
- ▶ Bewegen Sie den Fernbedienungssensor nach 5 Minuten ins Freie oder an einen anderen Ort

Zeit- und Einheiteneinstellung

- ▶ Halten Sie die “”-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen.
- ▶ Drücken Sie kurz die Taste “” oder “”, um den Wert einzustellen. Halten Sie die “” oder “”-Taste gedrückt, um die Einstellung schnell vorzunehmen.
- ▶ Drücken Sie die Taste “”, um zu bestätigen und zum nächsten Punkt zu gehen.

Reihenfolge der Einstellungen:

- | | |
|--|---|
| 1. BEEP ON/OFF | 9. Minutes |
| 2. Temperature unit: °C °F | 10. Calendar display format: Month/Date Date/Month |
| 3. Pressure unit: hPa inHg mmHg | 11. Year |
| 4. Wind speed unit: KM/H MPH | 12. Month |
| 5. Wind degree (angle) or direction (letter) selection | 13. Date |
| 6. Rainfall unit: MM inch | 14. Week display language: a total of seven countries |
| 7. Hour format: 24Hr 12Hr | 15. Initialize weather settings |
| 8. Hour | |

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, ENG	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
German, GER	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
French, FRE	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
Spanish, SPA	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Italian, ITA	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Dutch, DUT	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Danish, DAN	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR

Alarmfunktion ein- und ausschalten

- Drücken Sie kurz die Taste , um die Weckzeit  anzuzeigen, drücken Sie erneut, um die Weckzeit  anzuzeigen. Während die Weckzeit  oder die Weckzeit  angezeigt wird, drücken Sie die Taste , um die aktuelle Weckfunktion ein- oder auszuschalten.
- Wenn die Weckerfunktion eingeschaltet ist, wird das entsprechende Symbol  oder  angezeigt..

Alarm- und Snooze-Einstellungen

- Halten Sie die -Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Alarm- und Schlummer-Einstellungsmodus zu gelangen.
- Taste  oder  kurz drücken, um den Wert einzustellen. Halten Sie die - oder -Taste gedrückt, um die Einstellung schnell vorzunehmen.
- Drücken Sie die Taste , um zu bestätigen und zum nächsten Punkt zu gehen.

Reihenfolge der Einstellungen:

1. Alarm 1 hour
2. Alarm 1 minutes
3. Alarm 1 repeat: M-F | S-S | M-S
4. Alarm 1 snooze time: 5 to 60minutes | OFF
5. Alarm 2 hour
6. Alarm 2 minutes
7. Alarm 2 repeat: M-F | S-S | M-S
8. Alarm 2 snooze time: 5 to 60minutes | OFF

► Der Alarm wird wiederholt auf “**M-F**” gestellt, die Alarmfunktion wird von Montag bis Freitag aktiviert, Samstag und Sonntag werden ungültig. Der Alarm wird wiederholt auf “**S-S**” gestellt und die Alarmfunktion wird am Samstag und Sonntag aktiviert und erlischt von Montag bis Freitag. Wenn der Alarm wiederholt so eingestellt wird, dass er sowohl “**M-F**” als auch “**S-S**” anzeigt, wird die Alarmfunktion die ganze Woche über aktiviert.

► Der Alarm ertönt 1 Minute lang, wenn Sie ihn nicht durch Drücken einer beliebigen Taste deaktivieren. In diesem Fall wird der Alarm automatisch nach 24 Stunden wiederholt.

► Ansteigender Weckton (Crescendo, Dauer: 2 Minuten) ändert die Lautstärke 4-mal, während das Wecksignal ertönt.

Abschalten des Alarmsignals

► Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie eine beliebige Taste außer der Touch-Taste “☀️ / **ZZ**” oder halten Sie die Taste “☀️ / **ZZ**” länger als 3 Sekunden gedrückt, um das Wecksignal zu stoppen.

Schlummerfunktion

► Wenn der Wecker klingelt, berühren Sie einmal kurz die Taste “☀️ / **ZZ**”, das Wecksignal stoppt und wechselt in den Schlummermodus. Der Wecker klingelt erneut basierend auf der von Ihnen eingestellten Schlummerzeit.

► Drücken Sie im Schlummermodus eine beliebige Taste außer der Sensortaste “☀️ / **ZZ**”, oder halten Sie die Sensortaste “☀️ / **ZZ**” länger als 3 Sekunden gedrückt, um den Schlummermodus zu verlassen

Drahtlose Sensorverbindung

► Die Wetterstation kann bis zu 1 Multi-Kombinations-Funksensor und 3 verschiedene Temperaturkanäle verbinden | drahtloser Feuchtigkeitssensor. (Nur ein drahtloser Multikombinationssensor enthalten)

► Die Wetterstation sucht innerhalb von 3 Minuten nach dem Einschalten automatisch nach allen drahtlosen Sensoren und registriert die Sensor-IDs. Jeder Sensor generiert nach dem Einschalten eine zufällige ID, um die Sensoren zu unterscheiden.

► Drücken Sie in der Hauptanzeige kurz die Taste “”, um den Wert des drahtlosen Sensors auf den verschiedenen Kanälen anzuzeigen, die ID-Nummer des drahtlosen Sensors wird angezeigt. Wenn Sie keinen zusätzlichen drahtlosen Sensor kaufen, lassen Sie bitte die Kanalanzeige im AUSSENBEREICH (NICHT 1,2 oder 3).

► Die Temperatur-/Feuchtigkeitsdaten des drahtlosen Zusatzkanalsensors müssen auf der normalen Zeitanzeigeschnittstelle angezeigt werden. Nachdem Sie den Kanal im Anzeigemodus ausgewählt haben, berühren Sie die Standorttaste “☀️ / **ZZ**”, um den Anzeigemodus zu verlassen.

Hinweis: Die nach dem Verlassen in der Spalte AUSSEN angezeigten Temperatur- und Feuchtigkeitswerte sind die ausgewählten Kanäle. Gleichzeitig wird im Kanalsymbol (das die Position von A15 anzeigt) die Anzahl der Kanäle angezeigt: OUTDOOR (steht für Multi-Kombinations-Funksensor) | 1 oder 2 oder 3 (stellvertretend für 3 Temperaturkanäle | drahtloser Feuchtigkeitssensor))

Hinweis: Wenn die Wetterstation Sensorsignale verliert oder der Sensor nicht mit dem Kanal verbunden ist, wird der Wert des Kanals als “—” angezeigt.

► Wenn Sie einen neuen Sensor hinzufügen oder den Sensor ersetzen müssen. Halten Sie im Kanalansichtsmodus die Taste “” länger als 3 Sekunden gedrückt, die Wetterstation sucht erneut nach dem 3-Minuten-Signal und der neue Kanalsensor wird der Wetterstation innerhalb von 3 Minuten hinzugefügt.

Hinweis: Wenn Sie einen neuen Sensor hinzufügen oder einen Sensor ersetzen (alte Sensor-Ersatzbatterie), müssen Sie zuerst den Sensor einschalten und dann die obigen Schritte ausführen, um die Wetterstation zu steuern.

Hinweis: Wenn das Kanalsymbol (die Position des Displays A15) das Niederspannungssymbol " " anzeigt, wird die Batterie des entsprechenden Kanal-Funksensors gemäß der Kanalnummer des Kanalsymbols ausgetauscht. Befolgen Sie dann die obigen Schritte, um den drahtlosen Sensor erneut zur Wetterstation hinzuzufügen.

- ▶ Halten Sie in der normalen Zeitanzeigeschnittstelle die Taste " " 3 Sekunden lang gedrückt, der Funkkanal in der OUTDOOR-Spalte wechselt in den Schleifenmodus und der Kanal wird alle 5 Sekunden gewechselt (OUTDOOR|CH1|CH2|CH3) , und die automatische Konvertierungsanzeige ist anders. Kanaltemperatur | Feuchtigkeitswert

Temperatur | Luftfeuchtigkeitswerte | Geschichte | Trend

- ▶ Drücken Sie kurz die Taste " ", um High | anzuzeigen Niedrige Temperatur und Luftfeuchtigkeit und fühlt sich an wie Temperatur, Taupunkttemperatur, Hitzeindex, Windchill-Index.

- ▶ In der Ansicht Hoch | Niedertemperatur- oder Feuchtigkeitsmodus, drücken Sie kurz die Taste " ", um zur Anzeige der Aufzeichnungen anderer Kanäle zu wechseln.

Hinweis: Fühlt sich an wie Temperatur, Taupunkttemperatur, Hitzeindex und Windchill-Index beziehen sich auf den Wert, der vom multikombinierten drahtlosen Fernbedienungssensor erfasst wird.

- ▶ Im Anzeigemodus Temperatur | Luftfeuchtigkeitsverlauf, halten Sie die " "-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den gesamten Verlauf von Innen | zu löschen Außenferntemperatur | Feuchtigkeit.

Hinweis: Innen | Außenferntemperatur | Der Feuchtigkeitsmesswert wird auf den aktuellen Wert zurückgesetzt.

Hinweis: Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste oder Berühren der Positionstaste " / zZ", können Sie den Ansichtsmodus jederzeit verlassen.

- ▶ Innen | Außenferntemperatur | Feuchtigkeit wird Trendwechsel-Tipps haben
 - : Temperatur / Luftfeuchtigkeit steigt.
 - : Temperatur/Luftfeuchtigkeit sinkt.

Keine Anzeige: Temperatur/Luftfeuchtigkeit bleibt unverändert.

Windmesswerte | Geschichte

- ▶ Halten Sie in der Hauptanzeige die Taste " " 3 Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige von „Windrichtung“ oder „1 Stunde Höchstgeschwindigkeit“ umzuschalten.

Hinweis: WINDGESCHWINDIGKEIT: Durchschnittsgeschwindigkeit der letzten 30 Sekunden

1 Std. HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT: Höchste Geschwindigkeit in der letzten Stunde

WINDRICHTUNG: In Buchstaben oder Grad

- ▶ Die Umwandlung wird als Windrichtungsanzeige angezeigt oder 1 Stunde Höchstgeschwindigkeit kann nur unter der Hauptanzeigeschnittstelle betrieben werden.

- ▶ Verlauf anzeigen: Drücken Sie kurz die Taste " ", um die maximalen Windverlaufswerte anzuzeigen: 1 Stunde (Standard) | 24 Stunden | 7 Tage | Monat | Jahr

Hinweis: Eine Stunde: Zeitraum der letzten 60 Minuten (Standard-Höchstgeschwindigkeitsrekord, bereits angezeigt)

24 Stunden: Vergangene 24-Stunden-Periode seit der letzten Aufzeichnung

7 Tage: Vergangene 7-Tage-Periode, seit der letzten Aufzeichnung

Monat: Definiert durch den Kalendermonat, d. h. 1. Januar - 31. Januar

Jahr: Definiert durch das Kalenderjahr, d. h. 1. Januar - 31. Dezember

► Halten Sie im Modus zum Anzeigen des Windgeschwindigkeitsverlaufs die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um den gesamten Windgeschwindigkeitsverlauf zu löschen.

Hinweis: Die Windgeschwindigkeit wird auf die aktuelle Windgeschwindigkeit zurückgesetzt.

Hinweis: Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste oder Berühren der Positionstaste  / **zZ**, können Sie den Ansichtsmodus jederzeit verlassen.

Regen Lesungen | Geschichte

► Halten Sie in der Hauptanzeige die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige auf den kumulativen Niederschlagswert oder die Niederschlagsmenge umzustellen

Hinweis: Regenfall: von aktuell bis in die Vergangenheit (1 Stunde | 24 Stunden | Tag | 7 Tage | Monat | Jahr | Gesamt) insgesamt akkumulierter Niederschlag

Niederschlagsrate: durchschnittlicher Niederschlag in den letzten 12 Stunden pro Stunde

► Drücken Sie kurz die Taste , um den Regenverlauf anzuzeigen

Hinweis: JETZT: kumulierter Wert über die letzten 30 Minuten

HOURL: kumulativer Wert über die letzten 60 Minuten

25HOURS: Der kumulierte Wert der letzten 24 Stunden.

TAG: 24-Stunden-Zeitraum von 0:00 – 23:59 (12:00 – 23:59). Kumulativer Wert mit heute

7 DAYS: In den letzten 7 Tagen beginnt der kumulierte Wert des letzten Datensatzes

MONAT: Der durch den Kalendermonat definierte kumulierte Wert (dh 1. Januar - 31. Januar).

JAHR: Der kumulierte Wert wird durch das Kalenderjahr vom 1. Januar bis 31. Dezember bestimmt.

TOTAL: Der kumulierte Wert der Gesamtlaufzeit (kein Zeitstempel) seit dem Start der Wetterstation

► Halten Sie im Modus zum Anzeigen des Regenverlaufs die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um den gesamten Regenverlauf zu löschen.

Hinweis: Der Regenmesswert wird auf 0 mm (Zoll) zurückgesetzt.

Hinweis: Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste oder Berühren der Positionstaste  / **zZ**, um den Ansichtsmodus zu verlassen, kehrt die Wetterstation zur normalen Zeitanzeige zurück und zeigt die zuletzt angesehene Niederschlagsaufzeichnung an. Wenn der Regen die Regenrate vor dem Eintritt in den Beobachtungsmodus anzeigt, zeigt er immer noch die Regenrate, wenn er aus dem Beobachtungsmodus zur normalen Zeitanzeige zurückkehrt.

Anzeigen und Einstellen von Wetterwarnungen

► Drücken Sie kurz die Taste , um den Wetterwarnmodus anzuzeigen. Drücken Sie die -Taste weiter und lassen Sie sie wieder los, um zu bestätigen und zum nächsten Element zu gehen.

Hinweis: Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste oder Berühren der Positionstaste  / **zZ**, können Sie den Ansichtsmodus jederzeit verlassen.

Hinweis: Außen anzeigen | REMOTE Temperatur | Feuchtigkeitsalarm, drücken Sie die Taste  und lassen Sie sie wieder los, um zu anderen Kanälen zu wechseln. (Insgesamt 4 Kanäle: Outdoor | CH1 | CH2 | CH3)

► Halten Sie in jedem Element der Wetterwarnungsansicht die Taste  gedrückt, um die Warnung ein- oder auszuschalten.

Hinweis: Der Wetteralarm ist anfänglich standardmäßig ausgeschaltet und das Display ist AUS. Wenn der Wetteralarm eingeschaltet ist, wird er als EIN angezeigt.

► Halten Sie die -Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Einstellungsmodus für den Wetteralarm zu gelangen.

► Drücken Sie kurz die Taste  oder , um den Wert einzustellen. Halten Sie die - oder -Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Wert einzustellen. Halten Sie die - oder -Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Einstellungsmodus für den Wetteralarm zu gelangen.



“-Taste gedrückt, um die Einstellung schnell vorzunehmen.

- Drücken Sie kurz die Taste “”, um zu bestätigen und zum nächsten Punkt zu gehen

Hinweis: Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste oder Berühren der Positionstaste “ / **ZZ**” können Sie die Einstellungen jederzeit verlassen.

Hinweis: Stellen Sie Outdoor | ein REMOTE Temperatur | Feuchtigkeitsalarm, drücken Sie die Taste “” und lassen Sie sie wieder los, um zu anderen Kanälen zu wechseln. (Insgesamt 4 Kanäle: Outdoor | CH1 | CH2 | CH3)

Reihenfolge der Ansichten und Einstellungen:

1. Outdoor | remote high temperature
2. Outdoor | remote low temperature
3. Outdoor | remote high humidity
4. Outdoor | remote low humidity
5. Indoor | remote high temperature
6. Indoor | remote low temperature
7. Indoor | remote high humidity
8. Indoor | remote low humidity
9. High wind speed
10. High 24-hours rainfall
11. High rainfall rate

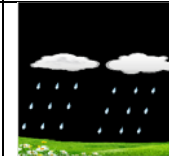
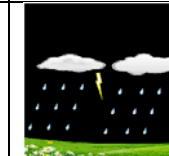
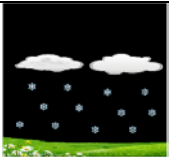
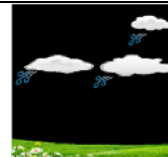
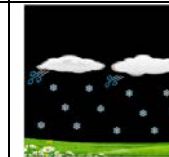
Wetterwarnungsauslöser

- Wenn der Alarmwert erreicht ist, piept die Station 5 Mal pro Minute, bis sie sich außerhalb der Alarmreichweite befindet.
- Das blinkende Alarmsymbol zeigt an, ob es sich um einen LOW- oder High-Alarm handelt.
- Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarmton zu stoppen.
- Das Alarmsymbol blinkt, während sich der Wert im Alarmbereich befindet.

Hinweis: Wenn Sie den Alarm dauerhaft abbrechen möchten, rufen Sie den Wetteransichtsmodus auf, wechseln Sie zu dem Element, das Sie abbrechen möchten, und drücken Sie kurz die Taste “”, um sie auf AUS zu stellen

Wettervorhersage

- Die Wetterstation berechnet anhand des Luftdruckverlaufs eine Wettervorhersage für etwa die nächsten 12 Stunden. Natürlich ist diese Vorhersage nicht vergleichbar mit der professioneller Wetterdienste, die von Satelliten und Hochleistungscomputern unterstützt werden, sie gibt nur einen ungefähren Hinweis auf die aktuelle Wetterentwicklung in einem kleinen lokalen Gebiet. Bitte berücksichtigen Sie die Wettervorhersage Ihres örtlichen Wetterdienstes sowie die Vorhersage Ihrer Wetterstation. Bei Abweichungen zwischen den Angaben Ihres Gerätes und des örtlichen Wettervorhersagedienstes nehmen Sie bitte die Hinweise des letzteren als maßgeblich.
- Die Wetterstation zeigt das folgende Wettersymbol an:

sunny	Mostly cloudy	Cloudy	Rainy	Thunder Rainy
				
Snow	Gale		Storm	Snowstorm
				

► Das Snowy-Symbol wird nur angezeigt, wenn die Außentemperatur (bezieht sich auf die von mehreren kombinierten Sensoren erfasste Temperatur) unter $-4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($+25\text{ }^{\circ}\text{F}$) liegt und Regen oder Donnerregen prognostiziert wird. Das Sturmsymbol wird nur angezeigt, wenn die Windgeschwindigkeit über 50 km/h liegt und die Wettervorhersage Sonnig, Meist Bewölkt oder Bewölkt wäre. Das Sturmsymbol wird nur angezeigt, wenn die Windgeschwindigkeit über 50 km/h liegt und Regen oder Gewitter vorhergesagt wird. Das Schneesturmsymbol wird nur angezeigt, wenn die Außentemperatur (bezieht sich auf die von mehreren kombinierten Sensoren erfasste Temperatur) unter -4 liegt $^{\circ}\text{C}$ ($+25^{\circ}\text{F}$) und die Windgeschwindigkeit liegt über 50 KM/H und die Vorhersage wäre regnerisch oder Donner regnerisch

► Nachdem die Wetterstation 7–10 Tage Luftdruckkalibrierung benötigt, ist die Wettervorhersage tendenziell stabil mit einer Genauigkeitsrate von $70\text{ \%}$ – $75\text{ \%}$.

► Die Wetterstation kann den Luftdrucktrend anzeigen.

► Sie können folgende Anzeigen sehen:



: Der barometrische Druck steigt.



: Der Luftdruck bleibt konstant.



: Der Luftdruck sinkt.

Hintergrundbeleuchtung

► Wenn das Produkt mit Batterien betrieben wird, berühren Sie die Standorttaste “ / **zZ**”. Hintergrundbeleuchtung leuchtet 15 Sekunden.

► Wenn das Netzteil des Produkts in den Netzteiladapter eingesteckt wird, trennt der Akku automatisch die

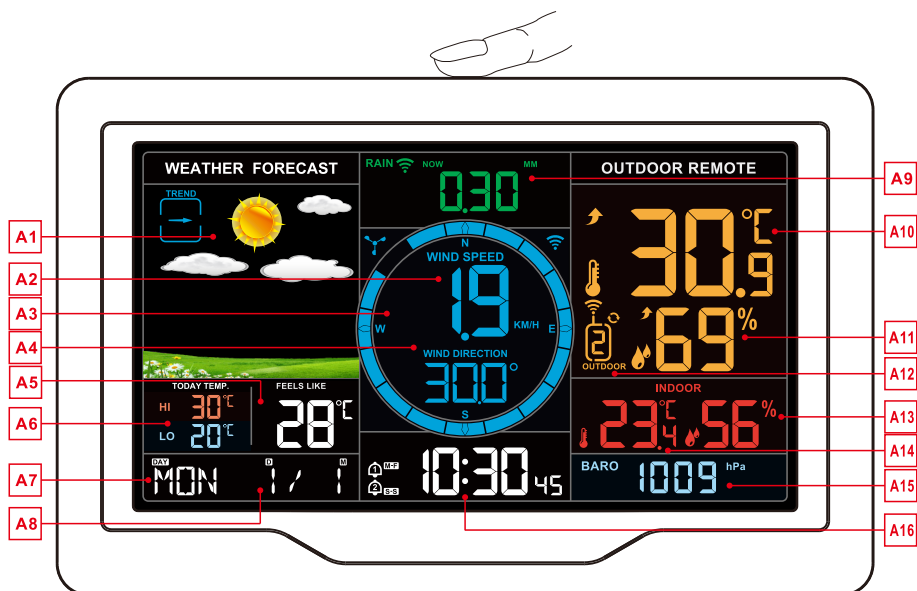
Stromversorgung und die Hintergrundbeleuchtung bleibt immer hell. Drücken Sie die Taste “”, um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen. Sie können die 4 Zustände einstellen: 3 Hintergrundbeleuchtung mit unterschiedlicher Helligkeit und die Hintergrundbeleuchtung schließen. Wenn die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung nicht die maximale Helligkeit erreicht hat, drücken Sie die Taste “ / **zZ**”. Die Hintergrundbeleuchtung schaltet auf maximale Helligkeit von 10 Sekunden.

FR-Manuel

Fonction

- ▶ Calendrier perpétuel Jusqu'à l'année 2099
 - ▶ Jour de la semaine en 7 langues: Anglais, Allemand, Italien, Français, Espagnol, Néerlandais et Danois
 - ▶ Deux alarmes quotidiennes avec fonction de répétition automatique (OFF ou 5~60min)
 - ▶ Température:
 - Plages de mesure de la température intérieure: 0°C (32°F) à 50 °C (122°F)
 - Plages de mesure de la température extérieure: -40°C (-40°F) à 70 °C (158 ° F)
 - ▶ Humidité:
 - Plages de mesure de l'humidité intérieure et extérieure: 20% à 95%
 - ▶ Pression atmosphérique:
 - Plage de pression d'air: 600 à 1100 hPa (17,72 à 32,48 inHg ou 450 à 825,1 mmHg)
 - ▶ Pluie :
 - Plage de pluie: 0 à 9999mm (0-393, 6 pouces)
 - ▶ Vent:
 - Plage de vitesse du vent: 0 à 180 km / h (0 à 111 mph)
 - Plage de direction du vent: 0 à 359 degrés
 - ▶ Capteur extérieur sans fil Multi-combinaison:
 - Fréquence de transmission RF de 433,92 MHz
 - portée de transmission de 100 mètres (300 pieds) dans une zone ouverte
 - ▶ Enregistrement des données de température, humidité, vitesse du vent et précipitations
 - ▶ Alerte de température, humidité, vitesse du vent, précipitations
 - ▶ Affichage de la température ressentie, de la température de refroidissement éolien, de l'indice de chaleur, de la température du point de rosée
 - ▶ La fonction de prévision météorologique
 - ▶ rétroéclairage de l'affichage à 3 niveaux
 - ▶ Fonction de port de charge USB
 - ▶ alimentation:
- Station météo:
- Câble d'alimentation USB: DC5V1. 2A
- Batterie: 2 x LR6 AA 1,5 V
- Capteur à Distance sans Fil Multi-combinaison:
- Batterie: 3 x LR6 AAA 1,5 V

Apparence de la Station Météo



A1: Weather forecast

A2: Wind speed

A3: Wind direction steering wheel

A4: Wind direction or wind top speed of 1Hr

A5: Feels like temperature

A6: Daily highest and lowest temperature record

A7: Day of the week

A8: Calendar

A9: Rainfall

A10: Outdoor temperature

A11: Outdoor humidity

A12: Outdoor sensor channel

A13: Indoor temperature

A14: Indoor humidity

A15: Air pressure

A16: Time



Battery low pressure icon



Alarm 1 icon



High temperature alert icon



Low temperature alert icon



Alarm 2 icon



Monday-Friday repeat alarm icon



Saturday-Sunday repeat alarm icon



Alarm snooze icon



: Wireless receiving icon



: Wireless channel loop icon



24-hour rainfall alert icon



Rainfall intensity alert icon



Top wind speed alert icon



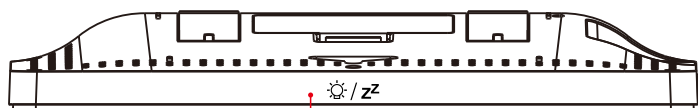
Wind icon



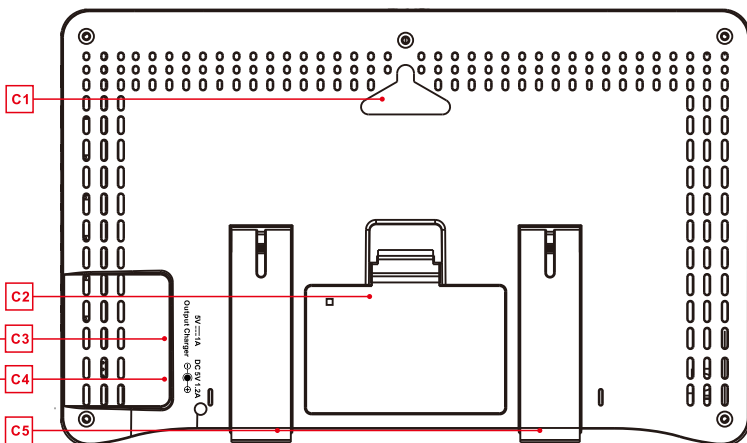
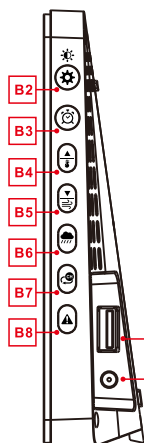
Temperature | humidity up trend arrow



Temperature | humidity down trend arrow



B1



B1: "☀ / ☾" touch location

B2: "⚙" and "☀" setting button

B3: "⌚" alarm function button

B4: "🔥" button

B5: "☁" wind function button

B6: "🌧" rain function button

B7: "🔄 CH" channel switch button

B8: "⚠" button

C1: Hanging hole

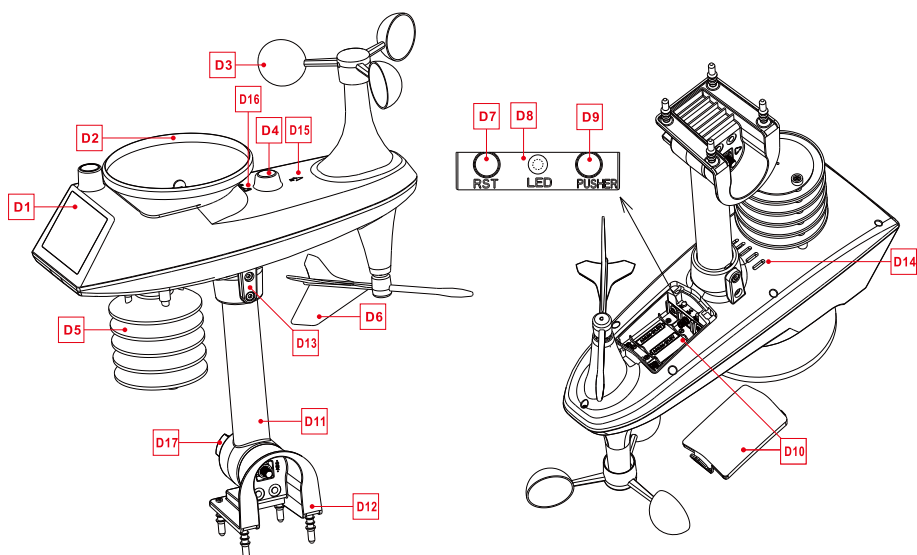
C3: USB charging port

C5: Support frame

C2: Battery compartment

C4: Power supply socket

Apparence de Capteur à Distance Sans fil Multi-combinaison



- D1: Solar panel
- D3: Wind cups
- D5: Temperature | humidity induction box
- D7: Reset button
- D9: Manual transmit signal button
- D11: Support rod
- D13: Socket head cap screws
- D15: North direction mark
- D17: Large nut for fixing the support rod and the base

- D2: Rain funnel
- D4: Bubble level
- D6: Wind Directional Vane
- D8: LED indicator
- D10: Battery compartment
- D12: Fixed base
- D14: Drain vents For rain sensor
- D16: Rain funnel rotation mark

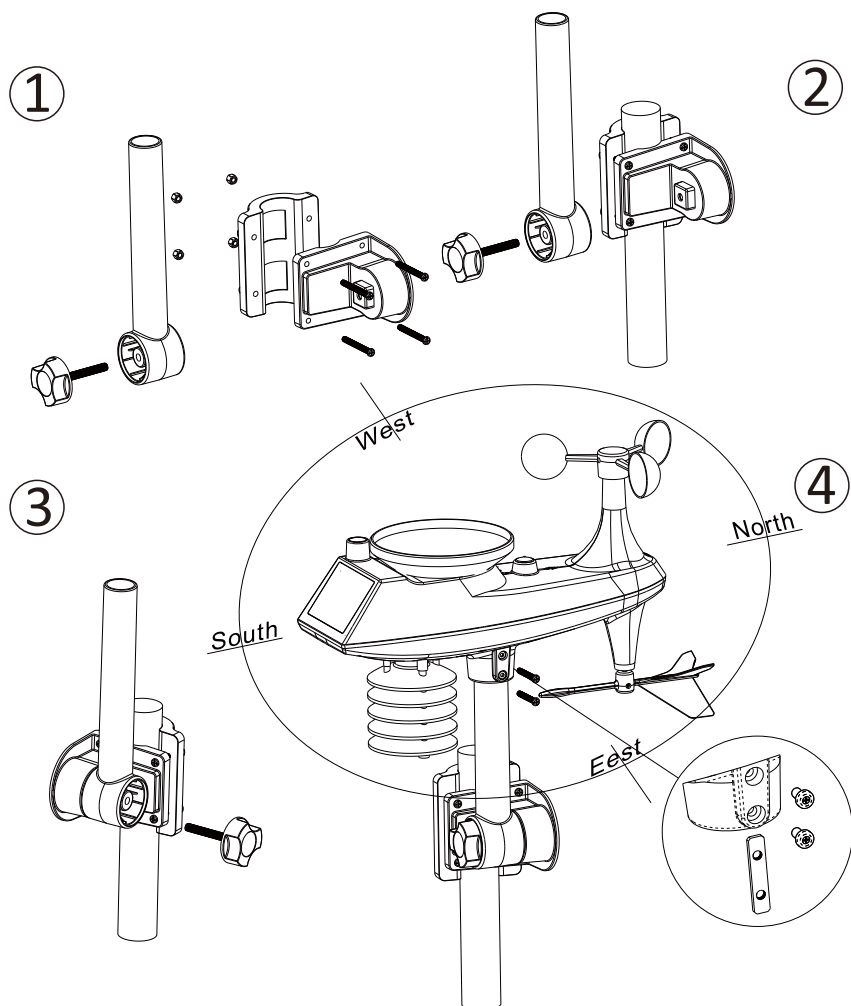
Préparation de l'installation

► Éléments dont vous aurez besoin pour configurer votre station (non inclus):

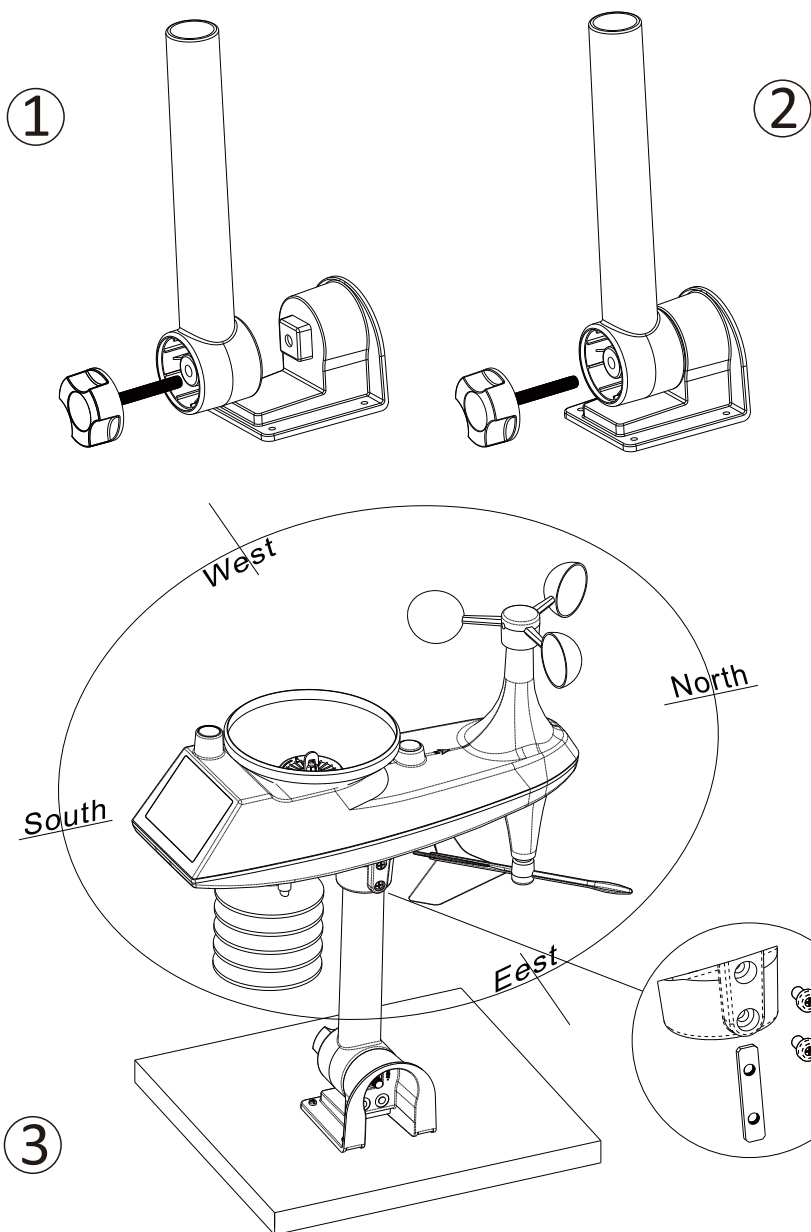
1. Tournevis cruciforme et tournevis hexagonal pour l'assemblage.
2. Piles Neuves:
2 piles alcalines ou au lithium AA pour la station météo.
3 piles alcalines ou au lithium AA pour le capteur multi-combinaison.

Installer un Capteur sans fil Multi-combinaison

► Méthode d'installation 1-installer sur le poteau



► Méthode d'installation 2-installer au sol



- Montez dans une zone dégagée sur 15 mètres (50 pieds) dans toutes les directions.
- Le capteur doit être monté sur une plate-forme ou un support robuste monté à 1,5 m (5 pi) au-dessus du sol.
- La base du capteur est vissée sur la plate-forme et le cadre de support. Serrez le gros écrou qui fixe la tige

de support à la base

► Lors de l'installation, ajustez le corps du capteur de sorte que le panneau solaire soit orienté vers le sud, sinon la direction du vent sera faussée. Notez la marque en relief "N" Nord sur le dessus du capteur (nécessite une boussole pour la relecture, et la marque en relief "N" Nord est identique au "N" de la boussole).

► Lors de l'installation du capteur, utilisez le niveau à bulle supérieur pour vous assurer du niveau du capteur, sinon la précision de la lecture des précipitations sera affectée.

► Après avoir terminé les deux étapes ci-dessus, verrouillez les deux vis à six pans creux sur le côté du corps du capteur. ► Lors de l'installation, les vis de fixation de la coupelle à vent et le curseur de direction du vent doivent être serrés et serrés.

► La structure de la forêt tropicale du capteur doit être nettoyée régulièrement (cycle recommandé de 1 à 3 mois, en fonction de la fréquence des pluies):

1. Retirez l'entonnoir d'eau de pluie (tournez l'entonnoir de sable de pluie selon le sens de rotation indiqué).

2. Retirez délicatement les débris ou les insectes du capteur de pluie.

3. Retirez les débris de l'entonnoir d'eau de pluie lui-même, en particulier les débris du drain de l'entonnoir.

4. Retirez les débris du drain.

5. Réinstallez le seau d'eau de pluie.

6. Remarque: N'appliquez pas d'huile sur le capteur de pluie.

► Assurez-vous que le capteur sans fil est installé à moins de 100 mètres de la station météorologique (vide, dégagée). En fonction de l'épaisseur de l'obstacle entre le capteur sans fil et la station météorologique, la distance doit être raccourcie autant que possible (la distance après que le signal sans fil pénètre dans l'obstacle sera raccourcie), sinon la transmission des données peut être perturbée.

Configuration Rapide

► Insérez 3 piles AA dans le capteur à distance sans fil multi-combinaison

► Branchez ensuite le cordon d'alimentation sur la station météo et insérez 2 piles AA dans la station météo (lorsque l'adaptateur secteur est éteint de manière inattendue, les paramètres ne seront pas perdus)

► Déplacez le capteur à distance à l'extérieur ou à un autre endroit après 5 minutes

Réglage de l'heure et de l'unité

► Appuyez sur le bouton " " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour passer en mode réglage de l'heure.

► Appuyez brièvement sur le bouton " " ou " " pour régler la valeur. Maintenez le bouton " "

ou " " enfoncé pour régler rapidement.

► Appuyez sur le bouton " " pour confirmer et passer à l'élément suivant.

Settings order:

- | | |
|--|---|
| 1. BEEP ON/OFF | 9. Minutes |
| 2. Temperature unit: °C °F | 10. Calendar display format: Month/Date Date/Month |
| 3. Pressure unit: hPa inHg mmHg | 11. Year |
| 4. Wind speed unit: KM/H MPH | 12. Month |
| 5. Wind degree (angle) or direction (letter) selection | 13. Date |
| 6. Rainfall unit: MM inch | 14. Week display language: a total of seven countries |
| 7. Hour format: 24Hr 12Hr | 15. Initialize weather settings |
| 8. Hour | |

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, ENG	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
German, GER	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
French, FRE	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
Spanish, SPA	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Italian, ITA	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Dutch, DUT	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Danish, DAN	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR

Fonction d'alarme allumer et ÉTEINDRE

- Appuyez brièvement sur le bouton  pour afficher l'heure de l'alarme , appuyez à nouveau pour afficher l'heure de l'alarme . Lors de l'affichage de l'heure de l'alarme  ou de l'heure de l'alarme, appuyez sur le bouton , press  pour activer ou désactiver la fonction d'alarme actuelle.
- Lorsque la fonction de réveil est activée, l'icône correspondante  ou  s'affiche.

Paramètres d'alarme et de répétition

- Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de l'alarme et de la répétition
- Appuyez brièvement sur le bouton  ou  pour régler la valeur. Maintenez le bouton  ou  enfoncé pour régler rapidement.
- Appuyez sur le bouton  pour confirmer et passer à l'élément suivant.

Ordre des paramètres:

1. Alarm 1 hour
2. Alarm 1 minutes
3. Alarm 1 repeat: M-F | S-S | M-S
4. Alarm 1 snooze time: 5 to 60minutes | OFF
5. Alarm 2 hour
6. Alarm 2 minutes
7. Alarm 2 repeat: M-F | S-S | M-S
8. Alarm 2 snooze time: 5 to 60minutes | OFF

- L'alarme est réglée à plusieurs reprises sur **M-F**, la fonction d'alarme sera activée du lundi au vendredi,

le samedi et le dimanche seront invalides. L'alarme est réglée à plusieurs reprises sur **S-S** et la fonction d'alarme sera activée le samedi et le dimanche et expirera du lundi au vendredi. Lorsque l'alarme est réglée à plusieurs reprises pour afficher à la fois **M-F** et **S-S**, la fonction d'alarme sera activée tout au long de la semaine.

► L'alarme retentira pendant 1 minute si vous ne la désactivez pas en appuyant sur un bouton. Dans ce cas, l'alarme se répétera automatiquement après 24 heures.

► Son d'alarme croissant (crescendo, durée: 2 minutes) modifie le volume 4 fois pendant que le signal d'alarme se fait entendre.

Coupure du signal d'alarme

► Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur n'importe quel bouton sauf le bouton tactile  / **ZZ**, ou appuyez et maintenez le bouton  / **ZZ** enfoncé pendant plus de 3 secondes pour arrêter le signal d'alarme.

Fonction de répétition

► Lorsque l'alarme sonne, appuyez brièvement une fois sur le bouton  / **ZZ**, le signal d'alarme s'arrête et passe en mode répétition. L'alarme sonnera à nouveau en fonction de l'heure de répétition que vous avez définie.

► En mode répétition, appuyez sur n'importe quel bouton sauf le bouton tactile  / **ZZ** ou appuyez sur maintenez enfoncé le bouton tactile  / **ZZ** pendant plus de 3 secondes pour quitter le mode répétition.

Connexion de Capteur Sans Fil

► La station météo peut connecter jusqu'à 1 capteur sans fil multi-combinaison et 3 canaux différents de capteur sans fil de température / humidité. (Un seul capteur sans fil multi-combinaison inclus)

► La station météo recherche automatiquement tous les capteurs sans fil dans les 3 minutes suivant la mise sous tension et enregistre les identifiants des capteurs. Chaque capteur génère un identifiant aléatoire après la mise sous tension pour distinguer les capteurs.

► Dans l'interface d'affichage principale, appuyez brièvement sur le bouton  pour afficher la valeur du capteur sans fil sur les différents canaux, le numéro d'identification du capteur sans fil sera affiché. Si vous n'achetez pas de capteur sans fil supplémentaire, veuillez conserver l'affichage des canaux en EXTÉRIEUR (PAS 1,2 ou 3).

► Les données de température / humidité du capteur sans fil à canal supplémentaire doivent être affichées sur l'interface d'affichage de l'heure normale. Après avoir sélectionné la chaîne en mode de visualisation, appuyez sur le bouton de localisation  / **ZZ** pour quitter le mode de visualisation.

Remarque: Les valeurs de température et d'humidité affichées dans la colonne EXTÉRIEURE après la sortie sont les canaux sélectionnés. En même temps, dans l'icône de canal (affichant la position de l'A15), le nombre de canaux est affiché: EXTÉRIEUR (représentant un capteur sans fil multi-combinaison) / 1 ou 2 ou 3 (représentant 3 canaux de capteur sans fil de température | humidité)

Remarque: Lorsque la station météo perd les signaux du capteur ou que le capteur n'est pas connecté au canal, la valeur du canal est affichée comme "--"

► Si vous devez ajouter un nouveau capteur ou remplacer le capteur. En mode d'affichage des chaînes, maintenez enfoncé le bouton  pendant plus de 3 secondes, la station météo recherchera à nouveau le

signal de 3 minutes et le nouveau capteur de chaîne sera ajouté à la station météo dans les 3 minutes.

Remarque: Lors de l'ajout d'un nouveau capteur ou du remplacement d'un capteur (ancienne batterie de remplacement du capteur), vous devez d'abord allumer le capteur, puis suivre les étapes ci-dessus pour contrôler la station météo.

Remarque: Lorsque l'icône de canal (la position de l'affichage A15) affiche l'icône de basse tension  , la batterie du capteur sans fil de canal correspondant est remplacée en fonction du numéro de canal de l'icône de canal. Suivez ensuite les étapes ci-dessus pour rajouter le capteur sans fil à la station météo.

▶ Dans l'interface d'affichage de l'heure normale, maintenez enfoncé le bouton  " pendant 3 secondes, le canal sans fil de la colonne EXTÉRIEURE entrera en mode boucle et le canal sera changé toutes les 5 secondes (EXTÉRIEUR / CH1 / CH2 / CH3|, et l'affichage de la conversion automatique sera différent. Valeur de température | humidité du canal

Relevés de Température / Humidité / Historique / Tendance

▶ Appuyez brièvement sur le bouton  " pour afficher la température et l'humidité hautes | basses et ressentir la température, la température du point de rosée, l'indice de chaleur, l'indice de refroidissement éolien.

▶ En mode affichage Haute / basse température ou humidité, appuyez et relâchez le bouton  " pour basculer pour afficher les enregistrements des autres canaux

Remarque: on a l'impression que la température, la température du point de rosée, l'indice de chaleur et l'indice de refroidissement éolien sont liés à la valeur détectée par le capteur à distance sans fil multi-combiné.

▶ En mode d'affichage de l'historique de la température | humidité, appuyez sur le bouton  " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique de la température | humidité à distance intérieure | extérieure.

Remarque: La lecture de la température | humidité à distance intérieure | extérieure sera réinitialisée à la valeur actuelle.

Remarque: Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton ou appuyez sur le bouton de localisation  / **ZZ**

à tout moment pour quitter le mode d'affichage.

▶ La température | humidité à distance intérieure / extérieure aura des conseils de changement de tendance

: La température / humidité augmente.

: La température/humidité baisse.

Pas d'affichage: la température / humidité reste inchangée.

Lectures de Vent / Histoire

▶ Dans l'interface d'affichage principale, appuyez sur le bouton  " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour convertir l'affichage de "direction du vent" ou "vitesse maximale de 1 heure".

Remarque: VITESSE DU VENT: vitesse moyenne au cours des 30 dernières secondes

VITESSE MAXIMALE DE 1 HEURE: Vitesse la plus élevée au cours de la dernière heure

DIRECTION DU VENT: En lettres ou en degrés

▶ La conversion est affichée sous forme d'affichage de la direction du vent ou la vitesse maximale de 1 heure ne peut être utilisée que sous l'interface d'affichage principale.

▶ Afficher l'historique: Appuyez brièvement sur le bouton  " pour afficher les valeurs maximales de l'historique des vents: 1 heure (par défaut | / 24 Heures / 7 Jours / Mois / Année

Remarque: Une heure: période de 60 minutes passée (record de vitesse maximale par défaut, déjà affiché)
24 heures: Période des 24 dernières heures, à partir du dernier enregistrement
7 Jours: Période des 7 derniers jours, à partir du dernier enregistrement
Mois: Défini par Mois civil, c'est-à-dire du 1er janvier au 31 janvier
Année: Définie par Année civile, c'est-à-dire du 1er janvier au 31 décembre

► En mode d'affichage de l'historique de la vitesse du vent, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique de la vitesse du vent.

Remarque: La lecture de la vitesse du vent sera réinitialisée à la vitesse du vent actuelle.

Remarque: Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton ou appuyez sur le bouton de localisation  / **ZZ** à tout moment pour quitter le mode d'affichage.

Lectures de pluie / Histoire

► Dans l'interface d'affichage principale, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour convertir l'affichage en valeur cumulée de précipitations ou en taux de précipitations

Remarque: Précipitations: du courant au passé (1 heure / 24 heures / jour / 7 jours / mois / année / total) total des précipitations accumulées

Taux de précipitations: précipitations moyennes au cours des 12 dernières heures par heure

► Appuyez et relâchez le bouton  pour afficher l'historique des pluies

Remarque: MAINTENANT: valeur cumulée au cours des 30 dernières minutes

HEURE: valeur cumulée au cours des 60 dernières minutes

24 HEURES: La valeur cumulée des dernières 24 heures.

JOUR: période de 24 heures à partir de 0:00 – 23:59(12:00h - 23h59). Valeur cumulée avec aujourd'hui

7 JOURS: Au cours des 7 derniers jours, la valeur cumulée du dernier enregistrement commence

MOIS: La valeur cumulée définie par le mois calendaire (c'est-à-dire du 1er janvier au 31 janvier).

ANNÉE: La valeur cumulée est déterminée par l'année civile, du 1er janvier au 31 décembre.

TOTAL: La valeur cumulée de la durée totale d'exécution (sans horodatage) depuis le démarrage de la station météorologique

► En mode d'affichage de l'historique des pluies, maintenez enfoncé le bouton  pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique des pluies.

Remarque: Remarque: La lecture de la pluie sera réinitialisée à 0 mm (po).

Remarque: Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton ou appuyez sur le bouton de localisation  / **ZZ** à tout moment pour quitter le mode d'affichage, la station météo reprendra l'affichage de l'heure normale et affichera le dernier enregistrement de précipitations que vous avez consulté. Lorsque la pluie affiche le taux de pluie avant d'entrer en mode d'observation, elle affiche toujours le taux de pluie lors du retour du mode d'observation à l'affichage de l'heure normale.

Affichage et Réglage des Alertes Météo

► Appuyez brièvement sur le bouton  pour afficher le mode alertes météo. Continuez à appuyer et relâchez le bouton  pour confirmer et passer à l'élément suivant.

Remarque: Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton ou appuyez sur le bouton de localisation  / **ZZ**

à tout moment pour quitter le mode d'affichage.

Remarque: Affichez l'alerte de température | humidité extérieure | À distance, appuyez et relâchez le

bouton  pour passer à d'autres canaux. (Un total de 4 canaux: extérieur / CH1 / CH2 / CH3)

► Dans chaque élément de vue d'alerte météo, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour activer ou désactiver l'alerte.

Remarque: L'alerte météo est initialement désactivée par défaut et l'affichage est DÉSACTIVÉ. Lorsque

l'alerte météo est activée, elle s'affiche comme ACTIVÉE.

► Press and hold the “” button for 3 seconds to enter the weather alert setting mode.

► Appuyez et relâchez le bouton “” ou “” pour régler la valeur. Maintenez le bouton “” ou “” enfoncé pour régler rapidement.

► Appuyez et relâchez le bouton “” pour confirmer et passer à l'élément suivant.

Remarque: Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton ou appuyez sur le bouton de localisation “ / ZZ” à tout moment pour quitter les paramètres.

Remarque: Réglez l'alerte de température | humidité extérieure | À distance, appuyez et relâchez le bouton

“” pour passer à d'autres canaux. (Un total de 4 canaux: extérieur / CH1 / CH2 / CH3)

Vue et ordre des paramètres:

1. Outdoor | remote high temperature
2. Outdoor | remote low temperature
3. Outdoor | remote high humidity
4. Outdoor | remote low humidity
5. Indoor | remote high temperature
6. Indoor | remote low temperature
7. Indoor | remote high humidity
8. Indoor | remote low humidity
9. High wind speed
10. High 24-hours rainfall
11. High rainfall rate

Déclencheur d'Alerte Météo

► Lorsque la valeur d'alerte armée est atteinte, la station émet un bip 5 fois par minute, jusqu'à ce qu'elle soit hors de portée d'alerte.

► L'icône d'alerte clignotante indiquera s'il s'agit d'une alerte FAIBLE ou élevée.

► Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le son d'alerte.

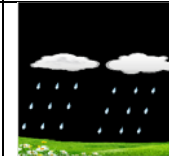
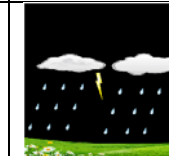
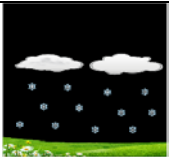
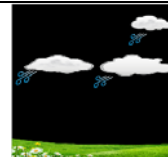
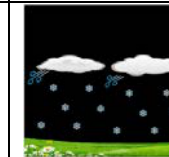
► L'icône d'alerte clignote lorsque la valeur est dans la plage d'alerte.

Remarque: Si vous souhaitez annuler définitivement l'alerte, passez en mode d'affichage météo, passez à l'élément que vous souhaitez annuler, appuyez et relâchez le bouton “” pour le désactiver

Prévisions Météo

► La station météorologique calcule une prévision météorologique pour environ les 12 prochaines heures en fonction de la tendance de la pression barométrique. Bien sûr, cette prévision ne peut être comparée à celle des services météorologiques professionnels soutenus par des satellites et des ordinateurs de haute performance, Elle ne fournit qu'une indication approximative de l'évolution météorologique actuelle dans une petite zone locale. Veuillez prendre en compte les prévisions météorologiques de votre service de prévisions météorologiques local ainsi que les prévisions de votre station météorologique. S'il existe des divergences entre les informations de votre appareil et celles du service de prévisions météorologiques locales, veuillez prendre les conseils de ce dernier comme faisant autorité.

► La station météo affiche l'icône météo suivante:

sunny	Mostly cloudy	Cloudy	Rainy	Thunder Rainy
				
Snow	Gale		Storm	Snowstorm
				

► L'icône Enneigée n'apparaîtra que si la température extérieure (se réfère à la température détectée par plusieurs capteurs combinés) est inférieure à -4°C (+25°F) et que les prévisions seraient pluvieuses ou orageuses. L'icône de coup de vent n'apparaîtra que si la vitesse du vent est supérieure à 50 KM/H et que les prévisions seront ensoleillées ou Généralement Nuageuses ou Nuageuses. L'icône de tempête n'apparaîtra que si la vitesse du vent est supérieure à 50 KM / H et que les prévisions seraient pluvieuses ou orageuses. L'icône de tempête de neige n'apparaîtra que si la température extérieure (se réfère à la température détectée par plusieurs capteurs combinés) est inférieure à -4°C (+25°F) et que la vitesse du vent est supérieure à 50 KM / H et que les prévisions seraient pluvieuses ou orageuses.

► Une fois que la station météorologique a besoin de 7 à 10 jours d'étalonnage de la pression atmosphérique, les prévisions météorologiques auront tendance à être stables avec un taux de précision de 70% à 75%.

► La station météo peut afficher la tendance de la pression barométrique.

► Vous pouvez voir les affichages suivants:

➡ : La pression barométrique va augmenter.

➡ : La pression barométrique restera constante.

➡ : La pression barométrique va baisser.

Éclairage de Fond

► Si le produit est alimenté par des piles, appuyez sur le bouton de localisation "📶 / ZZ". Rétroéclairage allumé 15 secondes.

► Lorsque l'alimentation du produit est insérée dans l'adaptateur d'alimentation, la batterie déconnecte

automatiquement l'alimentation et le rétroéclairage est toujours lumineux. Appuyez sur le bouton  pour régler la luminosité du rétroéclairage, vous pouvez régler l'état 4: 3 rétroéclairage de luminosité différente et fermer le rétroéclairage. Lorsque la luminosité du rétroéclairage n'est pas à la luminosité maximale, appuyez sur le bouton "📶 / ZZ". Le rétroéclairage passe à une luminosité maximale de 10 secondes.

IT-Manuale utente

Funzione

- ▶ Calendario perpetuo fino all'anno 2099
- ▶ Giorno della settimana in 7 lingue: inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, Olandese e danese
- ▶ Due allarmi giornalieri con funzione snooze automatica (OFF o 5~60min)
- ▶ Temperatura:
 - Campi di misurazione della temperatura interna: da 0°C (32°F) a 50°C (122°F)
 - Campi di misura di temperatura esterna: -40°C (-40°F) a 70°C (158°F)
- ▶ Umidità:
 - Campi di misurazione dell'umidità interna ed esterna: da 20% a 95%
- ▶ Pressione dell'aria:
 - Campo di pressione dell'aria: da 600 a 1100 hPa (da 17,72 a 32,48 inHg o da 450 a 825,1 mmHg)
- ▶ Pioggia :
 - Pioggia gamma: da 0 a 9999mm (0-393. 6 pollici)
- ▶ Vento:
 - Gamma di velocità del vento: da 0 a 180 km / h (da 0 a 111 mph)
 - Gamma di direzione del vento: da 0 a 359 gradi
- ▶ Sensore esterno wireless multi-combinazione:
 - 433.92 MHz Frequenza di trasmissione RF
 - 100 metri (300 piedi) gamma di trasmissione in uno spazio aperto
- ▶ Record di dati di temperatura, umidità, velocità del vento e precipitazioni
- ▶ Alert di temperatura, umidità, velocità del vento, precipitazioni
- ▶ Display di si sente come la temperatura, temperatura di freddo del vento, indice di calore, temperatura del punto di rugiada
- ▶ La funzione di previsione del tempo
- ▶ 3 livelli di retroilluminazione del display
- ▶ Funzione porta di ricarica USB
- ▶ alimentazione:

Stazione meteo:

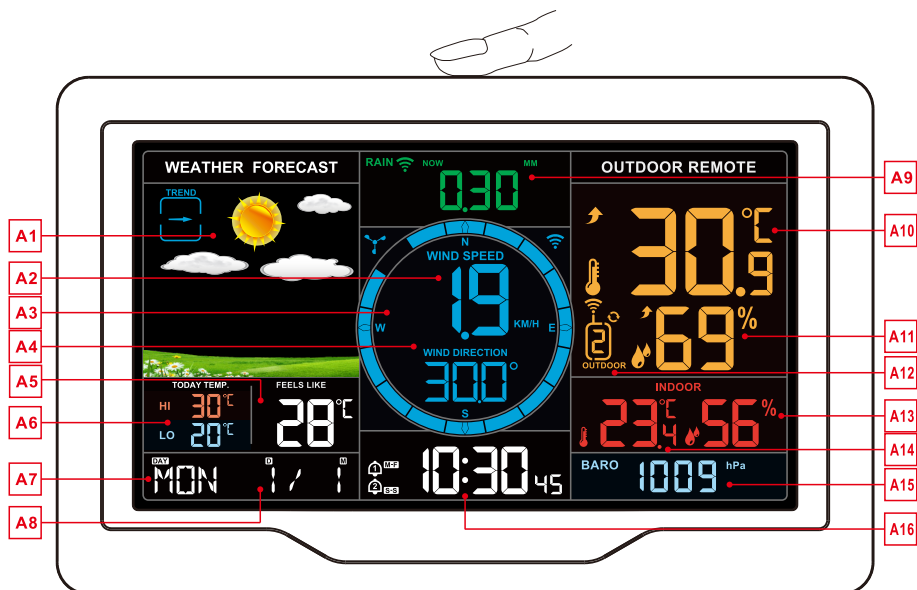
Cavo di alimentazione USB: DC5V1. 2A

Batteria: 2 x LR6 AA 1.5 V

Sensore remoto wireless multi-combinazione:

Batteria: 3 x LR6 AAA 1.5 V

Stazione meteo Aspetto



A1: Weather forecast

A2: Wind speed

A3: Wind direction steering wheel

A4: Wind direction or wind top speed of 1Hr

A5: Feels like temperature

A6: Daily highest and lowest temperature record

A7: Day of the week

A8: Calendar

A9: Rainfall

A10: Outdoor temperature

A11: Outdoor humidity

A12: Outdoor sensor channel

A13: Indoor temperature

A14: Indoor humidity

A15: Air pressure

A16: Time



Battery low pressure icon



Alarm 1 icon



Alarm 2 icon



High temperature alert icon



Low temperature alert icon



24-hour rainfall alert icon

M-F Monday-Friday repeat alarm icon

S-S Saturday-Sunday repeat alarm icon

ZZ Alarm snooze icon

 : Wireless receiving icon

 : Wireless channel loop icon

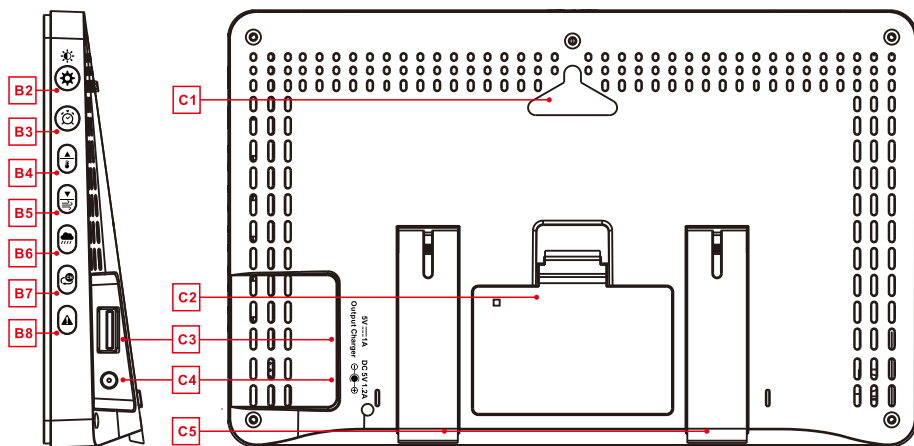
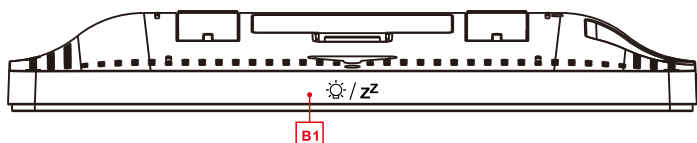
HI RATE  Rainfall intensity alert icon

HI TOP  Top wind speed alert icon

 Wind icon

 Temperature | humidity up trend arrow

 Temperature | humidity down trend arrow



B1:  touch location

B2:  and  setting button

B3:  alarm function button

B4:  button

B5:  wind function button

B6:  rain function button

B7:  channel switch button

B8:  button

C1: Hanging hole

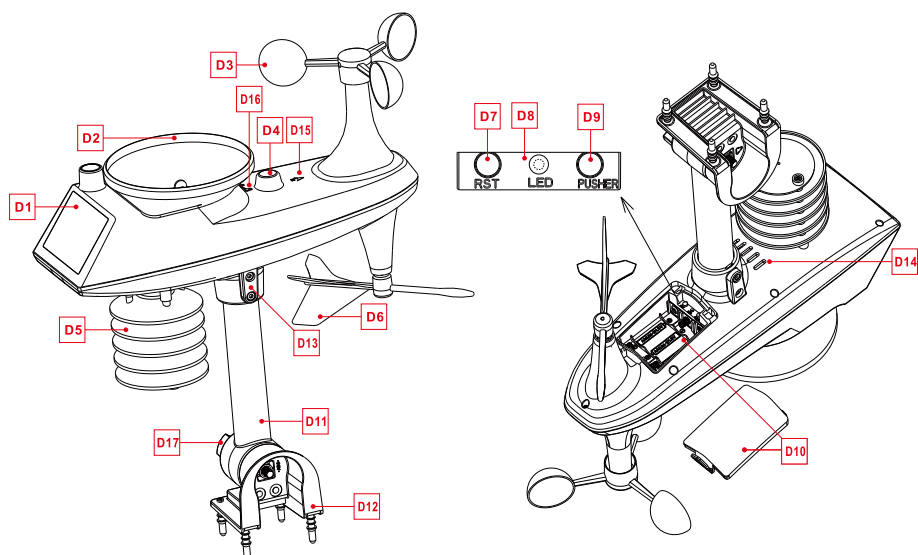
C3: USB charging port

C5: Support frame

C2: Battery compartment

C4: Power supply socket

Aspetto del sensore remoto wireless multi-combinazione



- D1: Solar panel
- D3: Wind cups
- D5: Temperature | humidity induction box
- D7: Reset button
- D9: Manual transmit signal button
- D11: Support rod
- D13: Socket head cap screws
- D15: North direction mark
- D17: Large nut for fixing the support rod and the base

- D2: Rain funnel
- D4: Bubble level
- D6: Wind Directional Vane
- D8: LED indicator
- D10: Battery compartment
- D12: Fixed base
- D14: Drain vents For rain sensor
- D16: Rain funnel rotation mark

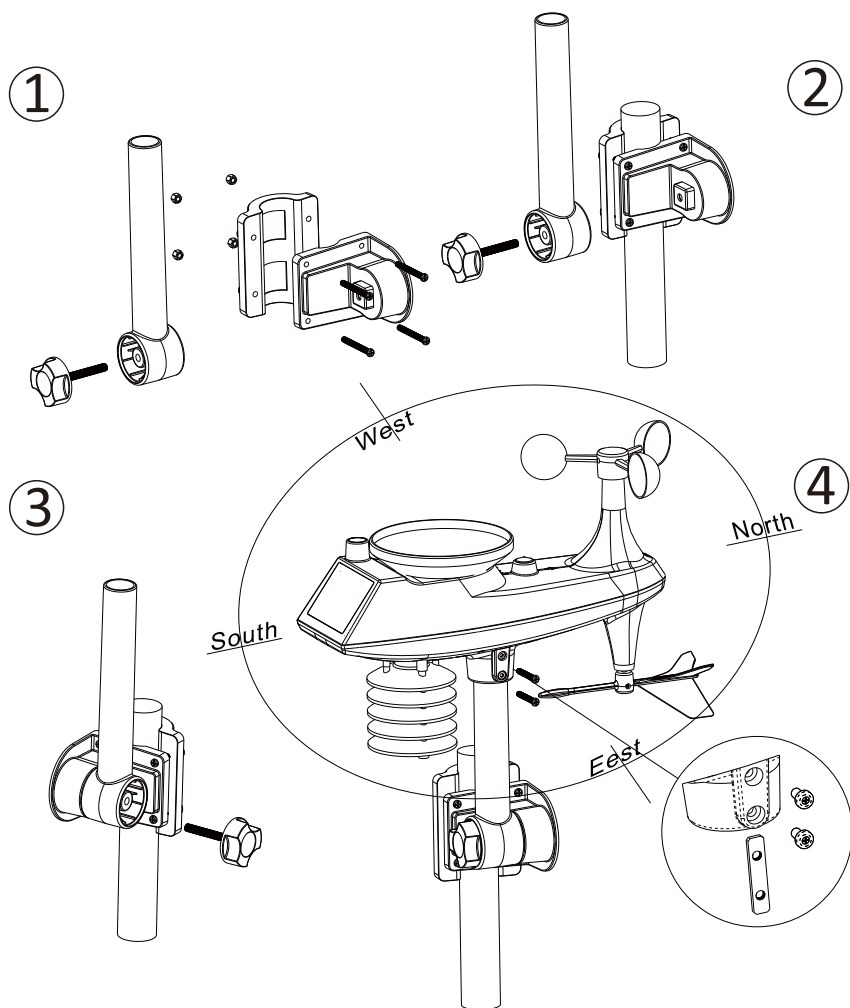
Preparazione del setup

► Articoli che sarà necessario impostare la vostra stazione (non incluso):

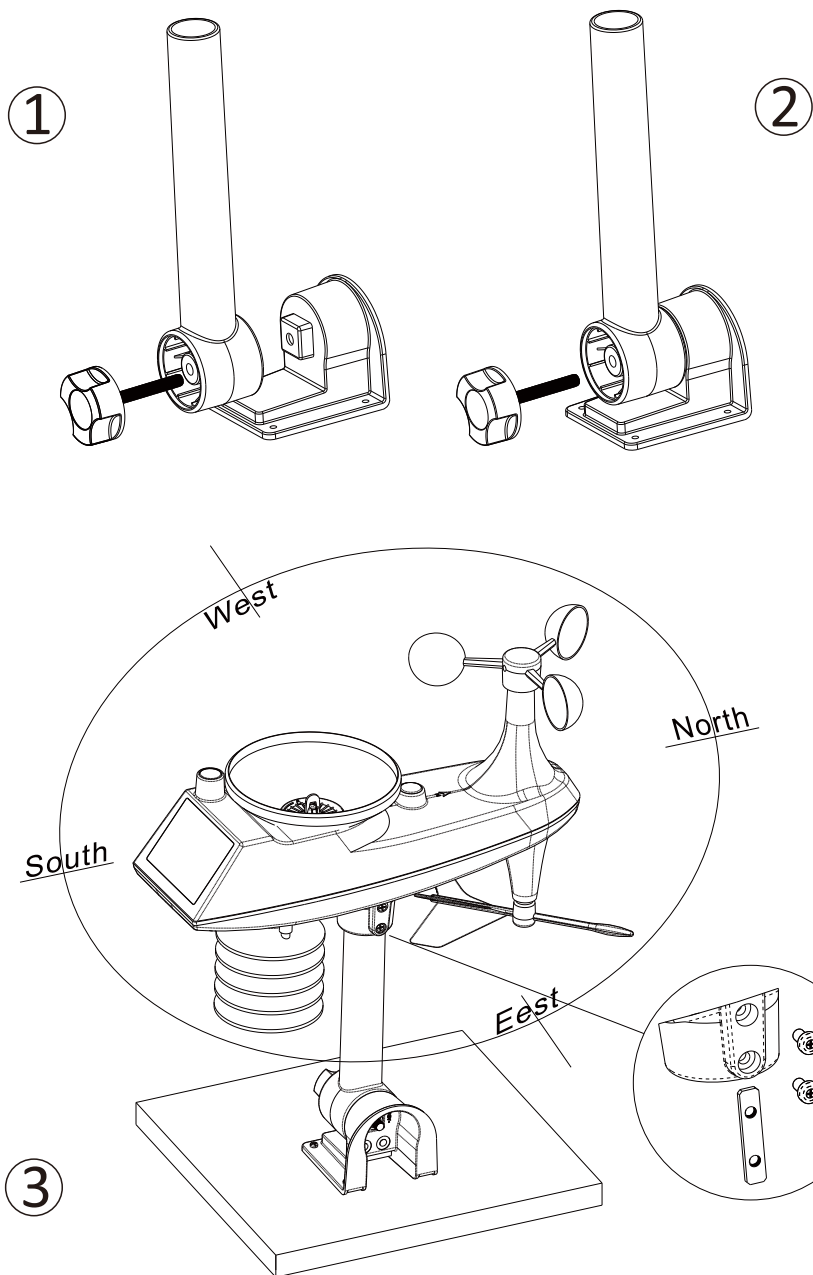
1. Cacciavite a croce e driver esagonale per il montaggio.
2. Batterie fresche:
2 batterie alcaline o al litio AA per la stazione meteo.
3 batterie alcaline o al litio AA per il sensore multi-combinazione.

Installare il sensore wireless multi-combinazione

► Metodo di installazione 1 installare sul palo



► Metodo di installazione 2 installare a terra



- Montare in uno spazio aperto chiaro per 15 metri (50 piedi) in tutte le direzioni.
- Il sensore deve essere montato su una robusta piattaforma o staffa montata a 1,5 m (5 piedi) dal suolo.

- La base del sensore è avvitata alla piattaforma e al telaio di supporto. Serrare il grande dado che fissa l'asta di supporto alla base
 - Durante l'installazione, regolare il corpo del sensore in modo che il pannello solare sia rivolto a sud, altrimenti la direzione del vento sarà sbagliata. Nota il segno "N" Nord impresso sulla parte superiore del sensore (richiede una bussola per la correzione di bozze, e il segno "N" Nord impresso è identico alla "N" della bussola).
 - Quando si installa il sensore, utilizzare la livella a bolla superiore per garantire il livello del sensore, altrimenti la precisione della lettura delle precipitazioni sarà influenzata.
 - Dopo aver completato i due passaggi precedenti, bloccare le due viti a esagono incassato sul lato del corpo del sensore.
 - Durante l'installazione, le viti di fissaggio della tazza del vento e il cursore della direzione del vento devono essere serrate e serrate.
 - La struttura della foresta pluviale del sensore deve essere pulita regolarmente (ciclo consigliato 1-3 mesi, a seconda della frequenza della pioggia):
1. Rimuovere l'imbuto dell'acqua piovana (ruotare l'imbuto della sabbia della pioggia in base al senso di rotazione mostrato).
 2. Rimuovere delicatamente detriti o insetti dal sensore pioggia.
 3. Rimuovere i detriti dall'imbuto stesso dell'acqua piovana, in particolare i detriti dallo scarico dell'imbuto.
 4. Rimuovere i detriti dallo scarico.
 5. Reinstallare il secchio dell'acqua piovana.
 6. Nota: non applicare olio al sensore pioggia.
- Assicurarsi che il sensore wireless sia installato entro 100 metri dalla stazione meteo (vuoto, senza ostacoli). Secondo lo spessore dell'ostacolo tra il sensore wireless e la stazione meteo, la distanza dovrebbe essere ridotta il più possibile (la distanza dopo che il segnale wireless penetra nell'ostacolo sarà ridotta), altrimenti la trasmissione dei dati potrebbe essere disturbata

Configurazione rapida

- Inserire 3 batterie AA nel sensore remoto wireless multi-combinazione
- Quindi collegare il cavo di alimentazione alla stazione meteo e inserire 2 batterie AA nella stazione meteo (quando l'adattatore di alimentazione è inaspettatamente spento, le impostazioni non andranno perse)
- Muova il sensore a distanza all'aperto o l'altra posizione dopo 5 minuti

Impostazione dell'ora e dell'unità

- Premere e tenere premuto il pulsante  per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'ora.

- Breve premere il pulsante  o  per regolare il valore. Tenere premuto il pulsante  o  per regolare rapidamente.

- Premere il pulsante  per confermare e procedere alla voce successiva.

Impostazioni ordine:

- | | |
|--|---|
| 1. BEEP ON/OFF | 9. Minutes |
| 2. Temperature unit: °C °F | 10. Calendar display format: Month/Date Date/Month |
| 3. Pressure unit: hPa inHg mmHg | 11. Year |
| 4. Wind speed unit: KM/H MPH | 12. Month |
| 5. Wind degree (angle) or direction (letter) selection | 13. Date |
| 6. Rainfall unit: MM inch | 14. Week display language: a total of seven countries |
| 7. Hour format: 24Hr 12Hr | 15. Initialize weather settings |
| 8. Hour | |

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, ENG	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
German, GER	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
French, FRE	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
Spanish, SPA	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Italian, ITA	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Dutch, DUT	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Danish, DAN	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR

Funzione di allarme accendere e spegnere

- Premere brevemente il pulsante “” per visualizzare l'ora di allarme , premere nuovamente per visualizzare l'ora di allarme . Durante la visualizzazione del tempo di allarme  o il tempo di allarme , premere il tasto “” per impostare la funzione di allarme corrente ON o OFF.
- Quando la funzione della funzione sveglia è attivata, verrà visualizzata l'icona corrispondente “” o “”.

Impostazioni di allarme e Snooze

- Premere e tenere premuto il pulsante “” per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione sveglia e snooze.
- Premere brevemente il pulsante “” o “” per impostare il valore. Tenere premuto il pulsante  “” o “”  per regolare rapidamente.
- Premere il pulsante “” per confermare e procedere alla voce successiva.

Impostazioni ordine:

1. Alarm 1 hour
2. Alarm 1 minutes
3. Alarm 1 repeat: M-F | S-S | M-S
4. Alarm 1 snooze time: 5 to 60minutes | OFF
5. Alarm 2 hour
6. Alarm 2 minutes
7. Alarm 2 repeat: M-F | S-S | M-S
8. Alarm 2 snooze time: 5 to 60minutes | OFF

► L'allarme viene ripetutamente impostato su **M-F**, la funzione di allarme verrà attivata dal lunedì al venerdì, il sabato e la domenica non saranno validi. L'allarme viene ripetutamente impostato su **S-S**, and the alarm function will be e la funzione di allarme verrà attivata il sabato e la domenica e scadrà dal lunedì al venerdì. Quando l'allarme viene ripetutamente impostato per visualizzare sia **M-F** che **S-S**, la funzione di allarme verrà attivata per tutta la settimana.

► L'allarme suonerà per 1 minuti se non lo disattivi premendo alcun pulsante. In questo caso l'allarme verrà ripetuto automaticamente dopo 24 ore.

► Il suono di allarme in aumento (crescendo, durata: 2 minuti) cambia il volume 4 volte mentre si sente il segnale di allarme.

Spegnimento del segnale di allarme

► Quando l'allarme suona, premere qualsiasi tasto tranne il tasto “☀️ / ZZ” touch o toccare e tenere premuto il tasto “☀️ / ZZ” per più di 3 secondi per fermare il segnale di allarme.

Funzione Snooze

► Quando l'allarme suona, breve tocco una volta che il pulsante “☀️ / ZZ”, il segnale di allarme si ferma e entrare in modalità snooze. L'allarme suonerà di nuovo in base al tempo di snooze impostato.

► In modalità snooze, premere qualsiasi tasto tranne il tasto “☀️ / ZZ” touch o toccare tenere premuto il tasto “☀️ / ZZ” touch per più di 3 secondi per uscire dalla modalità snooze

Connessione sensore wireless

► La stazione meteo può collegare fino a 1 sensore wireless multi-combinazione e 3 diversi canali di sensore wireless di temperatura | umidità. (Solo un multi-combinazione sensore wireless incluso)

► La stazione meteo cerca automaticamente tutti i sensori wireless entro 3 minuti dall'accensione e registra gli ID del sensore. Ogni sensore genera un ID casuale dopo l'accensione per distinguere i sensori.

► Nell'interfaccia di visualizzazione principale, premere brevemente il pulsante “CH” per visualizzare il valore del sensore wireless sui diversi canali, verrà visualizzato il numero ID del sensore wireless. Se non si acquista extra sensore wireless, si prega di tenere canale display in ESTERNO (NON 1,2 o 3).

► I dati di temperatura / umidità del sensore wireless del canale aggiuntivo devono essere visualizzati sull'interfaccia di visualizzazione del tempo normale. Dopo aver selezionato il canale nella modalità di

visualizzazione, toccare il pulsante “☀️ / ZZ” posizione per uscire dalla modalità di visualizzazione.

Nota: I valori di temperatura e umidità mostrati nella colonna ESTERNA dopo l'uscita sono i canali selezionati.

Allo stesso tempo, nell'icona del canale (che visualizza la posizione di A15), viene visualizzato il numero di canali: OUTDOOR (che rappresenta il sensore wireless multi-combinazione) | 1 o 2 o 3 (che rappresenta 3 canali del sensore wireless di temperatura | umidità)

Nota: Quando la stazione meteorologica perde i segnali del sensore o il sensore non è collegato al canale, il valore del canale viene visualizzato come “-”

► Se è necessario aggiungere un nuovo sensore o sostituire il sensore. In modalità di visualizzazione del canale, premere e tenere premuto il pulsante “⚙️” per più di 3 secondi, la stazione meteo cercherà nuovamente il segnale di 3 minuti e il nuovo sensore del canale verrà aggiunto alla stazione meteo entro 3 minuti.

Nota: Quando si aggiunge un nuovo sensore o si sostituisce un sensore (batteria sostitutiva del vecchio sensore),

è necessario prima accendere l'alimentazione del sensore, quindi seguire i passaggi precedenti per controllare la stazione meteo.

Nota: Quando l'icona del canale (la posizione del display A15) visualizza l'icona di bassa tensione "", la batteria del sensore wireless del canale corrispondente viene sostituita in base al numero di canale dell'icona del canale. Quindi seguire i passaggi precedenti per aggiungere nuovamente il sensore wireless alla stazione meteo.

► Nell'interfaccia di visualizzazione del tempo normale, premere e tenere premuto il pulsante " " per 3 secondi, il canale wireless nella colonna ESTERNA entrerà nella modalità loop e il canale verrà modificato ogni 5 secondi (OUTDOOR|CH1|CH2|CH3) e il display di conversione automatica sarà diverso. Temperatura del canale / valore di umidità

Lecture di temperatura | umidità / Storia / Tendenza

► Breve premere il pulsante " " per visualizzare Alta / Bassa temperatura e umidità e si sente come temperatura, temperatura del punto di rugiada, indice di calore, indice di vento freddo.

► Nella modalità Visualizza alta / bassa temperatura o umidità, premere e rilasciare il pulsante " " per passare a visualizzare i record di altri canali.

Nota: sembra che la temperatura, la temperatura del punto di rugiada, l'indice di calore e l'indice di raffreddamento del vento siano correlati al valore rilevato dal sensore remoto wireless multi-combinato.

► Nella modalità di visualizzazione della cronologia di temperatura | umidità, premere e tenere premuto il pulsante " " per 3 secondi per cancellare tutta la cronologia della temperatura | umidità remota interna | esterna.

Nota: Indoor | outdoor temperatura a distanza / umidità lettura verrà ripristinato al valore corrente.

Nota: Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o toccare il pulsante " / ZZ" posizione in qualsiasi momento per uscire dalla modalità di visualizzazione.

► Indoor / outdoor a distanza di temperatura / umidità avrà cambiamento di tendenza suggerimenti
: Temperatura / umidità è in aumento.
: Temperatura / umidità scende.

Nessun display: temperatura / umidità rimane invariato.

Lecture del vento / Storia

► Nell'interfaccia di visualizzazione principale, premere e tenere premuto il pulsante " " per 3 secondi per convertire la visualizzazione di " direzione del vento " o " 1 ora di velocità massima ".

Nota: VELOCITÀ DEL VENTO: velocità media negli ultimi 30 secondi

VELOCITÀ MASSIMA DI 1 ORA: massima velocità nell'ultima ora

DIREZIONE DEL VENTO: In lettere o gradi

► La conversione viene visualizzata come visualizzazione della direzione del vento o la velocità massima di 1 ora può essere utilizzata solo nell'interfaccia del display principale.

► Visualizza cronologia: Breve premere il pulsante " " per visualizzare i valori massimi della cronologia dei venti: 1 ora (impostazione predefinita) / 24 ore / 7 giorni / Mese / Anno

Nota: Un'ora: periodo passato 60 minuti (record di velocità massima predefinito, già mostrato)

24 ore: periodo passato di 24 ore, dall'ultimo record

7 Giorni: ultimo periodo di 7 giorni, dall'ultimo record

Mese: Definito dal mese di calendario cioè 1 gennaio-31 gennaio

Anno: Definito per anno solare cioè 1 gennaio-31 dicembre

► Nella modalità di visualizzazione della cronologia della velocità del vento, premere e tenere premuto il

pulsante  per 3 secondi per cancellare tutta la cronologia della velocità del vento.

Nota: La lettura della velocità del vento verrà ripristinata alla velocità del vento corrente.

Nota: Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o toccare il pulsante  / **ZZ** in qualsiasi momento per uscire dalla modalità di visualizzazione.

Lecture pioggia / Storia

► Nell'interfaccia di visualizzazione principale, tenere premuto il pulsante  per 3 secondi per convertire il display in valore cumulativo di precipitazioni o tasso di precipitazioni

Nota: Precipitazioni: da corrente a passato (1 ora | 24 ore | giorno | 7 giorni | mese | anno | totale) precipitazioni
totali accumulate

Tasso di precipitazioni: precipitazioni medie nelle ultime 12 ore all'orar

► Premere e rilasciare il pulsante  per visualizzare la cronologia della pioggia

Nota: ORA: valore cumulativo negli ultimi 30 minuti

ORA: valore cumulativo negli ultimi 60 minuti

24 ORE: Il valore cumulativo delle ultime 24 ore.

GIORNO: 24 ore periodo da 0:00 – 23:59(12:00am - 11: 59pm). Valore cumulativo con oggi

7 GIORNI: Negli ultimi 7 giorni, inizia il valore cumulativo dell'ultimo record

MESE: Il valore cumulativo definito dal mese di calendario (cioè 1 gennaio-31 gennaio).

ANNO: Il valore cumulativo è determinato dall'anno solare, dal 1 gennaio al 31 dicembre.

TOTALE: il valore cumulativo del tempo di esecuzione totale (senza timestamp) dall'avvio della stazione meteorologica

Nota: la lettura della pioggia verrà ripristinata a 0 mm (in).

Nota: Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o toccare il pulsante di posizione  / **ZZ** in qualsiasi momento per uscire dalla modalità di visualizzazione, la stazione meteo riprenderà la normale visualizzazione dell'ora e visualizzerà l'ultimo record di precipitazioni visualizzato. Quando la pioggia mostra il tasso di pioggia prima di entrare nella modalità di osservazione, mostra ancora il tasso di pioggia quando si ritorna dalla modalità di osservazione alla visualizzazione del tempo normale.

Avvisi meteo Visualizzazione e impostazione

► Breve premere il pulsante  per visualizzare la modalità avvisi meteo. Continuare a premere e rilasciare il pulsante  per confermare e passare alla voce successiva.

Nota: Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o toccare il pulsante di posizione  / **ZZ** in qualsiasi momento per uscire dalla modalità di visualizzazione.

Nota: Visualizzare Outdoor / REMOTE Temperatura / umidità alert, premere e rilasciare il pulsante  per passare ad altri canali. (Un totale di 4 canali: outdoor / CH1 / CH2 / CH3)

► In ogni elemento di visualizzazione avviso meteo, tenere premuto il pulsante  per attivare o disattivare l'avviso.

Nota: l'avviso meteo è inizialmente disattivato per impostazione predefinita e il display è SPENTO. Quando l'avviso meteo è attivato, viene visualizzato come ON.

► Premere e tenere premuto il pulsante  per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'avviso meteo.

► Premere e rilasciare il pulsante  o  per regolare il valore. Tenere premuto il pulsante

 
“” o “” per regolare rapidamente.

► Premere e rilasciare il pulsante “” per confermare e passare alla voce successiva.

Nota: Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o toccare il pulsante “ / **ZZ**” posizione in qualsiasi momento per uscire dalle impostazioni.

Nota: Impostare Outdoor / REMOTE Temperatura / umidità alert, premere e rilasciare il pulsante “” per passare ad altri canali. (Un totale di 4 canali: outdoor / CH1 / CH2 / CH3)

Vista e Impostazioni ordine:

1. Outdoor | remote high temperature
2. Outdoor | remote low temperature
3. Outdoor | remote high humidity
4. Outdoor | remote low humidity
5. Indoor | remote high temperature
6. Indoor | remote low temperature
7. Indoor | remote high humidity
8. Indoor | remote low humidity
9. High wind speed
10. High 24-hours rainfall
11. High rainfall rate

Allarme meteo Trigger

► Quando viene raggiunto il valore di allarme armato, la stazione emette un segnale acustico 5 volte al minuto, fino a quando non si trova fuori dall'intervallo di allarme.

► L'icona di avviso lampeggiante indica se è un allarme basso o alto.

► Premere un tasto qualsiasi per interrompere il suono di avviso.

► L'icona di avviso lampeggia mentre il valore è nell'intervallo di avviso.

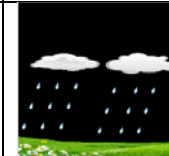
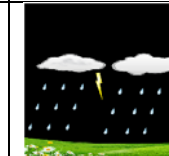
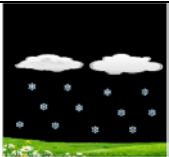
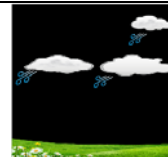
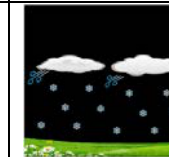
Nota: Se si desidera annullare definitivamente l'avviso, accedere alla modalità di visualizzazione meteo, passare

alla voce che si desidera annullare, premere e rilasciare il pulsante “” per impostare su OFF

Previsioni

► La stazione meteo calcola una previsione meteo per circa le prossime 12 ore in base all'andamento della pressione barometrica. Naturalmente questa previsione non può essere paragonata a quella dei servizi meteorologici professionali supportati da satelliti e computer ad alte prestazioni, fornisce solo un'indicazione approssimativa dell'attuale sviluppo meteorologico in una piccola area locale. Si prega di prendere in considerazione le previsioni del tempo dal vostro servizio di previsione meteo locale così come le previsioni dalla vostra stazione meteo. Se ci sono discrepanze tra le informazioni dal dispositivo e dal servizio di previsione meteorologica locale, si prega di prendere il consiglio di quest'ultimo come autorevole.

► La stazione meteo visualizza la seguente icona meteo:

sunny	Mostly cloudy	Cloudy	Rainy	Thunder Rainy
				
Snow	Gale		Storm	Snowstorm
				

► L'icona Snowy apparirà solo se la temperatura esterna (si riferisce alla temperatura rilevata da più sensori combinati) è inferiore a -4°C (+25°F) e la previsione sarebbe piovosa o piovosa. L'icona Gale apparirà solo se la velocità del vento è superiore a 50KM/H e la previsione sarebbe Soleggiata o Prevalentemente nuvoloso o Nuvoloso. L'icona della tempesta apparirà solo se la velocità del vento è superiore a 50 km/H e la previsione sarebbe pioggia o tuono. L'icona della tempesta di neve apparirà solo se la temperatura esterna (si riferisce alla temperatura rilevata da più sensori combinati) è inferiore a -4°C (+25°F) e la velocità del vento è superiore a 50 KM / H e la previsione sarebbe piovosa o piovosa.

► Dopo che la stazione meteorologica ha bisogno di 7-10 giorni di calibrazione della pressione dell'aria, le previsioni del tempo tenderanno ad essere stabili con un tasso di precisione del 70% -75%.

► La stazione meteo può visualizzare l'andamento della pressione barometrica.

► È possibile visualizzare i seguenti display:

-  : La pressione barometrica aumenterà.
-  : La pressione barometrica rimarrà costante.
-  : La pressione barometrica cadrà.

Illuminazione di sfondo

► Se il prodotto è alimentato da batterie, toccare il pulsante “ / ZZ” posizione. Retroilluminazione accesa 15 secondi.

► Quando l'alimentazione del prodotto viene inserita nell'adattatore di alimentazione, la batteria si scollega automaticamente l'alimentazione e la retroilluminazione sarà sempre luminosa. Premere il tasto  per regolare la luminosità della retroilluminazione, è possibile regolare il 4 stato: 3 luminosità diversa retroilluminazione e chiudere la retroilluminazione. Quando la luminosità della retroilluminazione non è alla massima luminosità, premere il pulsante “ / ZZ”. La retroilluminazione si trasforma in luminosità massima di 10 secondi.

ES-Manual de Usuario

Función

- ▶ Calendario Perpetuo Hasta el Año 2099
- ▶ Día de la semana en 7 idiomas: Inglés, Alemán, Italiano, Francés, Español, Holandés y Danés
- ▶ Dos alarmas diarias con función de repetición automática (APAGADO o 5 ~ 60min)
- ▶ Temperatura:
 - Rangos de medición de temperatura interior: 0° C (32°F) a 50°C (122°F)
 - Rangos de medición de temperatura exterior: -40° C (-40°F) a 70°C (158°F)
- ▶ Humedad:
 - Rangos de medición de humedad en interiores y exteriores: 20% a 95%
- ▶ Presión de aire:
 - Rango de presión de aire: 600 a 1100 hPa (17,72 a 32,48 inHg o 450 a 825,1 mmHg)
- ▶ Lluvia :
 - Rango de lluvia: 0 a 9999 mm (0-393. 6 pulgadas)
- ▶ Viento:
 - Rango de velocidad del viento: 0 a 180 km / h (0 a 111 mph)
 - Rango de dirección del viento: 0 a 359 grados
- ▶ Sensor exterior inalámbrico de combinación múltiple:
 - Frecuencia de transmisión de RF de 433,92 MHz
 - alcance de transmisión de 100 metros (300 pies) en un área abierta
- ▶ Registro de datos de temperatura, humedad, velocidad del viento y lluvia
- ▶ Alerta de temperatura, humedad, velocidad del viento, lluvia
- ▶ Visualización de sensaciones como temperatura, temperatura de sensación térmica, índice de calor, temperatura del punto de rocío
- ▶ La función de pronóstico del tiempo
- ▶ retroiluminación de pantalla de 3 niveles
- ▶ Función de puerto de carga USB
- ▶ alimentación:

Estación meteorológica:

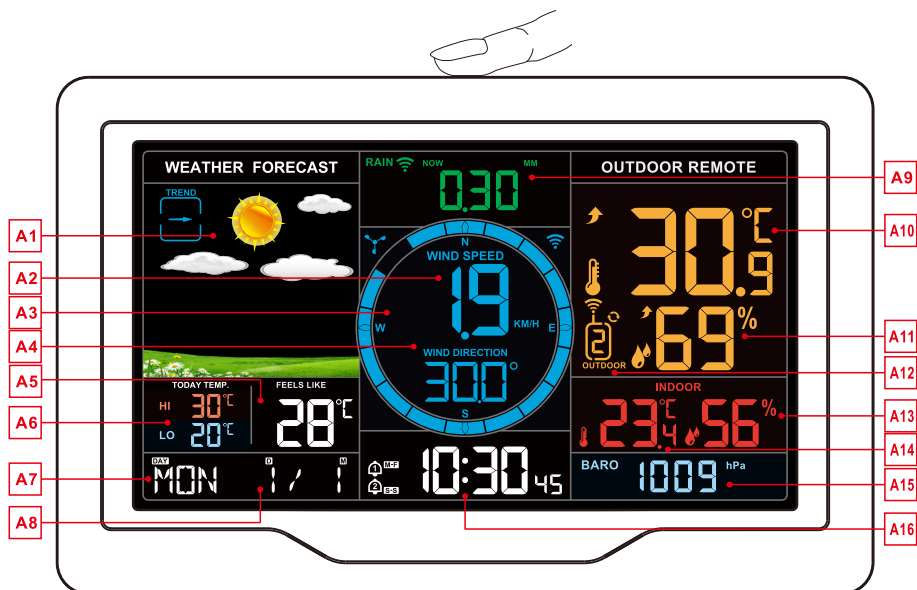
Cable de alimentación USB: DC5V1.2A

Batería: 2 x LR6 AA 1.5 V

Sensor Remoto Inalámbrico de Combinación Múltiple:

Batería: 3 x LR6 AAA 1.5 V

Apariencia de la Estación Meteorológica



A1: Weather forecast

A2: Wind speed

A3: Wind direction steering wheel

A4: Wind direction or wind top speed of 1Hr

A5: Feels like temperature

A6: Daily highest and lowest temperature record

A7: Day of the week

A8: Calendar

A9: Rainfall

A10: Outdoor temperature

A11: Outdoor humidity

A12: Outdoor sensor channel

A13: Indoor temperature

A14: Indoor humidity

A15: Air pressure

A16: Time

: Battery low pressure icon

HI High temperature alert icon

Alarm 1 icon

LO Low temperature alert icon

Alarm 2 icon

HI DAY 24-hour rainfall alert icon

M-F Monday-Friday repeat alarm icon

S-S Saturday-Sunday repeat alarm icon

Z^Z Alarm snooze icon

 : Wireless receiving icon

 : Wireless channel loop icon

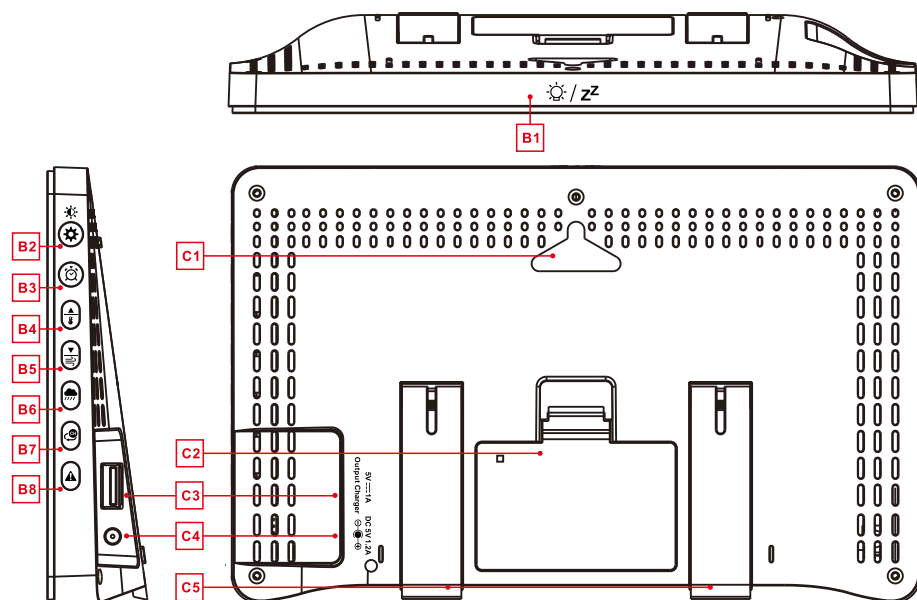
HI  Rainfall intensity alert icon

HI  **TOP** Top wind speed alert icon

 Wind icon

 Temperature | humidity up trend arrow

 Temperature | humidity down trend arrow



B1:  touch location

B2:  and  setting button

B3:  alarm function button

B4:  button

B5:  wind function button

B6:  rain function button

B7:  channel switch button

B8:  button

C1: Hanging hole

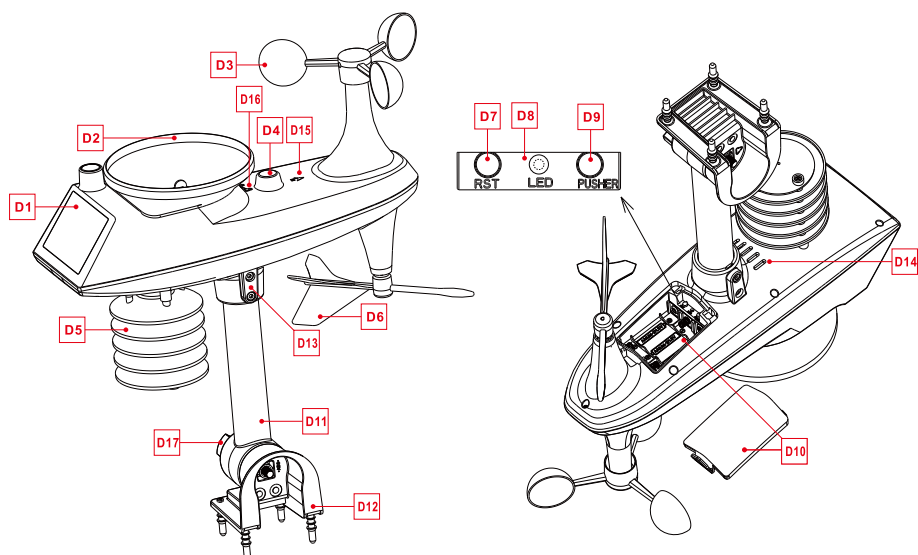
C3: USB charging port

C5: Support frame

C2: Battery compartment

C4: Power supply socket

Apariencia del Sensor Remoto Inalámbrico de Combinación múltiple



- D1: Solar panel
- D3: Wind cups
- D5: Temperature | humidity induction box
- D7: Reset button
- D9: Manual transmit signal button
- D11: Support rod
- D13: Socket head cap screws
- D15: North direction mark
- D17: Large nut for fixing the support rod and the base

- D2: Rain funnel
- D4: Bubble level
- D6: Wind Directional Vane
- D8: LED indicator
- D10: Battery compartment
- D12: Fixed base
- D14: Drain vents For rain sensor
- D16: Rain funnel rotation mark

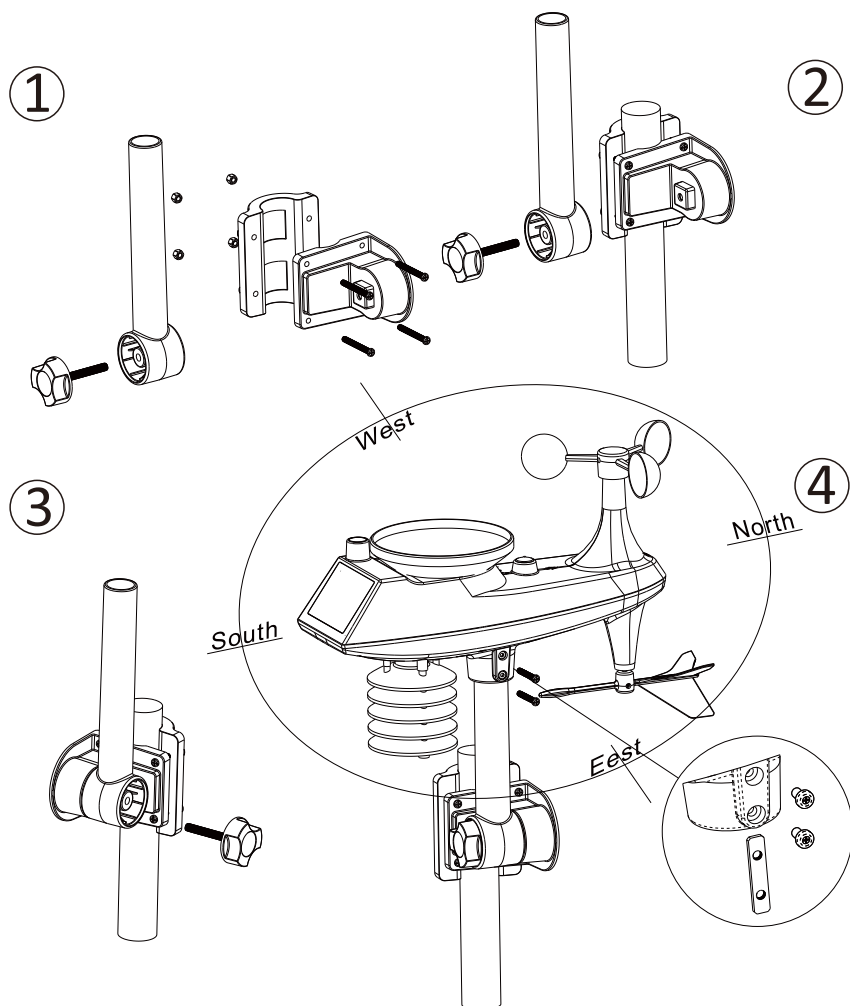
Preparación de la Configuración

► Items you will need to setup your station (not included):

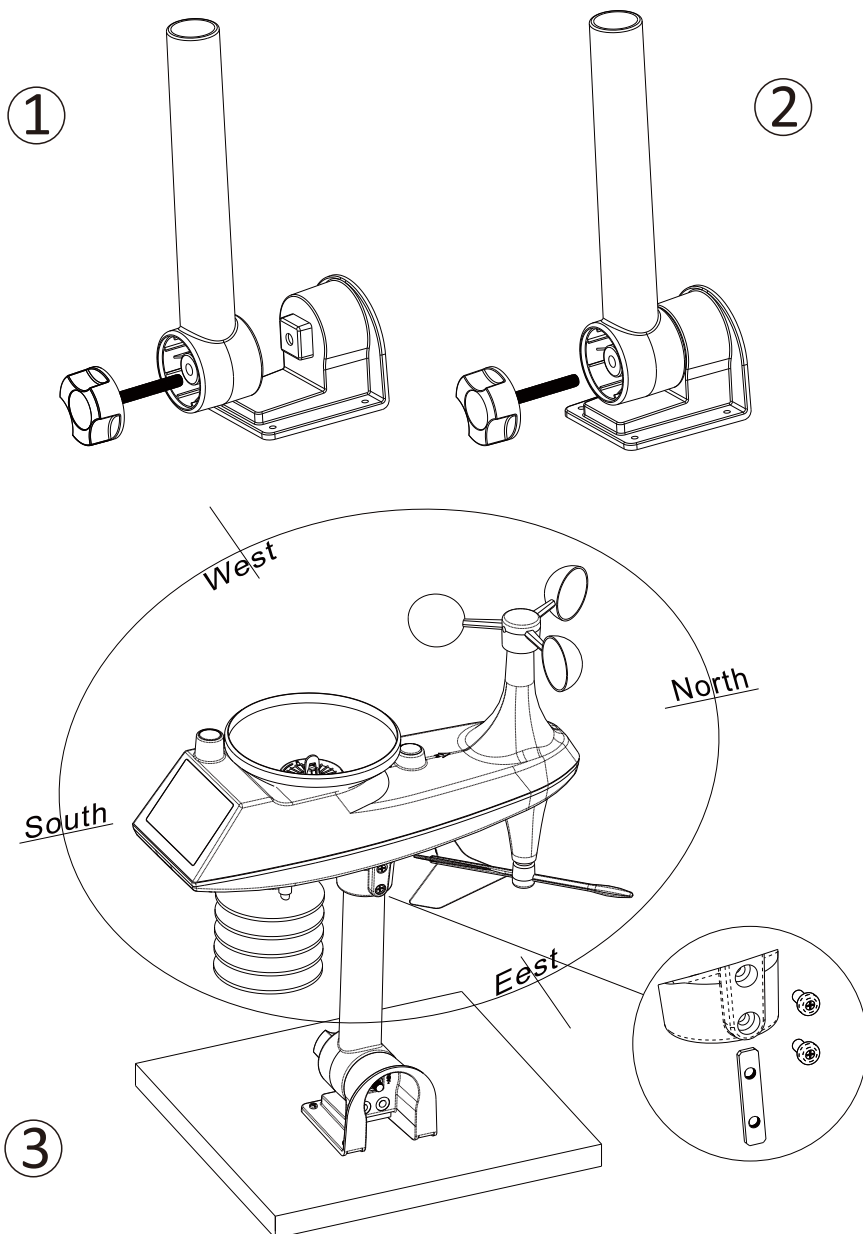
1. Cross-head screwdriver and hex driver for assembly.
2. Fresh Batteries:
2 x AA alkaline or lithium batteries for the weather station.
3 x AA alkaline or lithium batteries for the multi-combination sensor.

Instale un Sensor Inalámbrico de Combinación múltiple

► Método de instalación 1: instalar en el poste



► Método de instalación 2: instalar en el suelo



- Monte en un área abierta despejada por 15 metros (50 pies) en todas las direcciones.
- El sensor debe montarse en una plataforma o soporte resistente que esté montado a 1,5 m (5 pies) del suelo.
- La base del sensor se atornilla a la plataforma y al bastidor de soporte. Apriete la tuerca grande que

asegura la varilla de soporte a la base

► Al instalar, ajuste el cuerpo del sensor de modo que el panel solar mire hacia el sur, de lo contrario, la dirección del viento será incorrecta. Tenga en cuenta la Marca en relieve" N "Norte en la parte superior del sensor (requiere una brújula para la corrección de pruebas, y la marca en relieve" N " Norte es idéntica a la "N" de la brújula).

► Al instalar el sensor, use el nivel de burbuja superior para garantizar el nivel del sensor, de lo contrario, la precisión de la lectura de lluvia se verá afectada.

► Después de completar los dos pasos anteriores, bloquee los dos tornillos hexagonales en el costado del cuerpo del sensor.

► Al instalar, los tornillos de fijación de la copa de viento y el cursor de dirección del viento deben apretarse y apretarse.

► La estructura de la selva tropical del sensor debe limpiarse regularmente (ciclo recomendado de 1 a 3 meses, dependiendo de la frecuencia de la lluvia):

1. Retire el embudo de agua de lluvia (gire el embudo de arena de lluvia de acuerdo con la dirección de rotación que se muestra).

2. Retire con cuidado los desechos o insectos del sensor de lluvia.

3. Retire los desechos del embudo de agua de lluvia, especialmente los desechos del desagüe del embudo.

4. Retire los residuos del desagüe.

5. Vuelva a instalar el balde de agua de lluvia.

6. Nota: No aplique aceite al sensor de lluvia.

► Asegúrese de que el sensor inalámbrico esté instalado a menos de 100 metros de la estación meteorológica (vacío, sin obstrucciones). De acuerdo con el grosor del obstáculo entre el sensor inalámbrico y la estación meteorológica, la distancia debe acortarse tanto como sea posible (la distancia después de que la señal inalámbrica penetre en el obstáculo se acortará), de lo contrario, la transmisión de datos puede verse perturbada.

Configuración Rápida

► Inserte 3 pilas AA en el sensor remoto inalámbrico de combinación múltiple

► A continuación, enchufe el cable de alimentación en la estación meteorológica e inserte 2 pilas AA en la estación meteorológica (cuando el adaptador de corriente se apaga inesperadamente, la configuración no se perderá)

► Mueva el sensor remoto a un lugar al aire libre u otro lugar después de 5 minutos

Configuración de tiempo y unidad

► Mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de tiempo.

► Presione brevemente el botón  o  para ajustar el valor. Mantenga presionado el botón  o  para ajustar rápidamente.

► Presione el botón  para confirmar y pasar al siguiente elemento.

Orden de configuración:

- | | |
|--|--|
| 1. BEEP ON/OFF | 9. Minutes |
| 2. Temperature unit: °C °F | 10. Calendar display format: Month/Date Date/Month |
| 3. Pressure unit: hPa inHg mmHg | 11. Year |
| 4. Wind speed unit: KM/H MPH | 12. Month |
| 5. Wind degree (angle) or direction (letter) selection | 13. Date |

6. Rainfall unit: MM| inch
7. Hour format: 24Hr | 12Hr
8. Hour

14. Week display language: a total of seven countries
15. Initialize weather settings

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, ENG	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
German, GER	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
French, FRE	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
Spanish, SPA	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Italian, ITA	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Dutch, DUT	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Danish, DAN	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR

Función de alarma encender y APAGAR

- Breve presione el botón “” para ver la hora de la alarma  , presione nuevamente para ver la hora de la alarma  . Mientras visualiza la hora  de la alarma o la hora  de la alarma, pulse el botón “” para activar o desactivar la función de alarma actual.
- Cuando la función de la función de despertador está activada, se mostrará el icono correspondiente  o “”.

Ajustes de alarma y repetición

- Mantenga presionado el botón “” durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de alarma y repetición.
- Presione brevemente el botón “ ” o “” para establecer el valor. Mantenga presionado el botón “ ” o “” para ajustar rápidamente.
- Presione el botón “” para confirmar y pasar al siguiente elemento.

Orden de configuración:

1. Alarm 1 hour
2. Alarm 1 minutes
3. Alarm 1 repeat: M-F | S-S | M-S
4. Alarm 1 snooze time: 5 to 60minutes | OFF
5. Alarm 2 hour
6. Alarm 2 minutes

7. Alarm 2 repeat: M-F | S-S | M-S

8. Alarm 2 snooze time: 5 to 60minutes | OFF

► La alarma se configura repetidamente en **M-F**, la función de alarma se activará de lunes a viernes, el sábado y el domingo no serán válidos. La alarma se configura repetidamente en **S-S**, y la función de alarma se activará los sábados y domingos, y caducará de lunes a viernes. Cuando la alarma se configura repetidamente para mostrar tanto **M-F** como **S-S**, la función de alarma se activará durante toda la semana.

► La alarma sonará durante 1 minuto si no la desactiva pulsando ningún botón. En este caso, la alarma se repetirá automáticamente después de 24 horas.

► Sonido de alarma ascendente (crescendo, duración: 2 minutos) cambia el volumen 4 veces mientras se escucha la señal de alarma.

Desconexión de la señal de alarma

► Cuando suene la alarma, presione cualquier botón excepto el botón “ / ZZ” táctil o toque y mantenga presionado el botón “ / ZZ” durante más de 3 segundos para detener la señal de alarma.

Función de repetición

► Cuando suene la alarma, toque brevemente una vez el botón “ / ZZ”, la señal de alarma se detendrá y entrará en el modo de repetición. La alarma sonará de nuevo en función del tiempo de repetición que haya establecido.

► En el modo de repetición, presione cualquier botón excepto el botón táctil “ / ZZ” o toque mantenga presionado el botón táctil “ / ZZ” durante más de 3 segundos para salir del modo de repetición

Conexión Inalámbrica del Sensor

► La estación meteorológica puede conectar hasta 1 sensor inalámbrico de combinación múltiple y 3 canales diferentes de sensor inalámbrico de temperatura / humedad. (Solo se incluye un sensor inalámbrico de combinación múltiple)

► La estación meteorológica busca automáticamente todos los sensores inalámbricos dentro de los 3 minutos posteriores al encendido y registra las identificaciones de los sensores. Cada sensor genera un ID aleatorio después del encendido para distinguir los sensores.

► En la interfaz de visualización principal, presione brevemente el botón “” para ver el valor del sensor inalámbrico en los diferentes canales, se mostrará el número de identificación del sensor inalámbrico. Si no compra un sensor inalámbrico adicional, mantenga la pantalla del canal en EXTERIORES (NO 1,2 o 3).

► Los datos de temperatura/humedad del sensor inalámbrico de canal adicional deben mostrarse en la interfaz de visualización de hora normal. Después de seleccionar el canal en el modo de visualización, toque

el botón de ubicación “ / ZZ” para salir del modo de visualización.

Nota: Los valores de temperatura y humedad que se muestran en la columna EXTERIOR después de la salida son

los canales seleccionados. Al mismo tiempo, en el icono de canal (que muestra la posición de A15), se muestra el número de canales: EXTERIOR (que representa un sensor inalámbrico de combinación múltiple) | 1 o 2 o 3 (que representa 3 canales de sensor inalámbrico de temperatura | humedad)

Nota: Cuando la estación meteorológica pierde las señales del sensor o el sensor no está conectado al canal, el valor del canal se muestra como "--"

► Si necesita agregar un sensor nuevo o reemplazar el sensor. En el modo de visualización de canales, mantenga presionado el botón  durante más de 3 segundos, la estación meteorológica buscará la señal de 3 minutos nuevamente y el nuevo sensor de canal se agregará a la estación meteorológica en 3 minutos.

Nota: Al agregar un sensor nuevo o reemplazar un sensor (batería de reemplazo del sensor vieja), primero debe encender el sensor y luego seguir los pasos anteriores para controlar la estación meteorológica.

Nota: Cuando el icono de canal (la posición de la pantalla A15) muestra el icono de bajo voltaje , la batería del sensor inalámbrico de canal correspondiente se reemplaza de acuerdo con el número de canal del icono de canal. Luego, siga los pasos anteriores para volver a agregar el sensor inalámbrico a la estación meteorológica.

► En la interfaz de visualización de hora normal, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos, el canal inalámbrico en la columna EXTERIOR ingresará al modo de bucle y el canal se cambiará cada 5 segundos (EXTERIOR / CH1 / CH2 / CH3), y la pantalla de conversión automática será diferente. Valor de temperatura | humedad del canal

Lecturas de Temperatura / Humedad / Historial / Tendencia

► Presione brevemente el botón  para ver la temperatura y la humedad altas | bajas y se siente como temperatura, temperatura del punto de rocío, índice de calor, índice de sensación térmica.

► En el modo ver temperatura alta | baja o humedad, presione y suelte el botón  para cambiar a ver los registros de otros canales.

Nota: parece que la temperatura, la temperatura del punto de rocío, el índice de calor y el índice de sensación térmica están relacionados con el valor detectado por el sensor remoto inalámbrico multicombinado.

► En el modo de visualización del historial de temperatura | humedad, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para borrar todo el historial de temperatura | Humedad remota interior | exterior.

Nota: La lectura remota de temperatura | humedad en interiores | exteriores se restablecerá al valor actual.

Nota: Después de 20 segundos sin presionar ningún botón o tocar el botón de ubicación  / "ZZ" en cualquier momento para salir del modo de visualización.

► La temperatura | humedad remota interior / exterior tendrá consejos de cambio de tendencia

: La temperatura / humedad está aumentando.

: Caídas de temperatura/humedad.

Sin pantalla: la temperatura / humedad permanece sin cambios.

Lecturas de Viento / Historia

► En la interfaz de visualización principal, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para convertir la visualización de "dirección del viento" o "velocidad máxima de 1 hora".

Nota: VELOCIDAD DEL VIENTO: velocidad media en los últimos 30 segundos

VELOCIDAD MÁXIMA DE 1 HORA: La velocidad más alta de la última hora

DIRECCIÓN DEL VIENTO: En letras o grados

► La conversión se muestra como una pantalla de dirección del viento o la velocidad máxima de 1 hora solo se puede operar bajo la interfaz de la pantalla principal.

► Ver historial: Breve presione el botón  para ver los valores máximos del historial de viento: 1 Hora (predeterminado) / 24 Horas / 7 Días / Mes / Año

Nota: Una hora: pasado el período de 60 minutos (registro de velocidad máxima predeterminado, ya mostrado)

24 horas: Último período de 24 horas, desde el último registro

7 Días: Período de 7 días anteriores, desde el último registro

Mes: Definido por Mes Calendario, es decir, del 1 de enero al 31 de enero

Año: Definido por Año Calendario, es decir, del 1 de enero al 31 de diciembre

► En el modo de visualización del historial de velocidad del viento, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para borrar todo el historial de velocidad del viento.

Nota: La lectura de la velocidad del viento se restablecerá a la velocidad del viento actual.

Nota: Después de 20 segundos sin presionar ningún botón o tocar el botón de ubicación  / **ZZ** en cualquier momento para salir del modo de visualización.

Lecturas de Lluvia / Historia

► En la interfaz de la pantalla principal, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para convertir la pantalla en valor acumulativo de lluvia o tasa de lluvia

Nota: Precipitación: de la actual a la pasada (1 hora | 24 horas | día | 7 días | mes | año | total) precipitación total acumulada

Tasa de lluvia: precipitación media en las últimas 12 horas por hora

► Presione y suelte el botón  para ver el historial de lluvia

Nota: AHORA: valor acumulado en los últimos 30 minutos

HORA: valor acumulado en los últimos 60 minutos

24 HORAS: El valor acumulado de las últimas 24 horas.

DÍA: período de 24 horas desde 0:00 – 23:59(12:00am - 11: 59pm). Valor acumulativo con hoy

7 DÍAS: En los últimos 7 días, comienza el valor acumulado del último registro

MES: El valor acumulado definido por el mes calendario (es decir, del 1 de enero al 31 de enero).

AÑO: El valor acumulado se determina por el año calendario, del 1 de enero al 31 de diciembre.

TOTAL: El valor acumulado del tiempo de ejecución total (sin marca de tiempo) desde que se inició la estación meteorológica

► En el modo de visualización del historial de lluvia, mantenga presionado el botón  durante 3 segundos para borrar todo el historial de lluvia.

Nota: La lectura de lluvia se restablecerá a 0 mm (pulg.).

Nota: Después de 20 segundos sin presionar ningún botón o tocar el botón de ubicación  / **ZZ** en cualquier momento para salir del modo de visualización, la estación meteorológica reanudará la visualización de la hora normal y mostrará el último registro de lluvia que vio. Cuando la lluvia muestra la tasa de lluvia antes de ingresar al modo de observación, todavía muestra la tasa de lluvia al regresar del modo de observación a la pantalla de tiempo normal.

Visualización y Configuración de Alertas Meteorológicas

► Presione brevemente el botón  para ver el modo de alertas meteorológicas. Continúe presionando y soltando el botón  para confirmar y pasar al siguiente elemento.

Nota: Después de 20 segundos sin presionar ningún botón o tocar el botón de ubicación  / **ZZ** en cualquier momento para salir del modo de visualización.

Nota: Vea la alerta de Temperatura | Humedad al aire libre | REMOTA, presione y suelte el botón  para cambiar a otros canales. (Un total de 4 canales: exterior / CH1 / CH2 / CH3)

► En cada elemento de vista de alerta meteorológica, mantenga presionado el botón  para activar o desactivar la alerta.

Nota: La alerta meteorológica se desactiva inicialmente de forma predeterminada y la pantalla está

APAGADA. Cuando la alerta meteorológica está activada, se muestra como ACTIVADA.

► Mantenga presionado el botón “” durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de alerta meteorológica.

► Presione y suelte el botón “” o “” para ajustar el valor. Mantenga presionado el botón “” o “” para ajustar rápidamente.

► Presione y suelte el botón “” para confirmar y pasar al siguiente elemento.

Nota: Después de 20 segundos sin presionar ningún botón o tocar el botón de ubicación “ / ZZ” en cualquier momento para salir de la configuración.

Nota: Configure la alerta de Temperatura | Humedad al aire libre | REMOTA, presione y suelte el botón

“” para cambiar a otros canales. (Un total de 4 canales: exterior / CH1 / CH2 / CH3)

Orden de visualización y configuración:

1. Outdoor | remote high temperature
2. Outdoor | remote low temperature
3. Outdoor | remote high humidity
4. Outdoor | remote low humidity
5. Indoor | remote high temperature
6. Indoor | remote low temperature
7. Indoor | remote high humidity
8. Indoor | remote low humidity
9. High wind speed
10. High 24-hours rainfall
11. High rainfall rate

Disparador de Alerta Meteorológica

► Cuando se alcanza el valor de alerta armado, la estación emitirá un pitido 5 veces por minuto, hasta que esté fuera del alcance de alerta.

► El icono de alerta parpadeante indicará si es una alerta BAJA o Alta.

► Presione cualquier botón para detener el sonido de alerta.

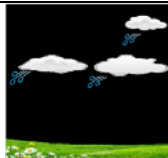
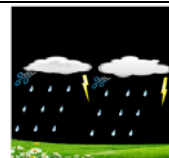
► El icono de alerta parpadeará mientras el valor esté en el rango de alerta.

Nota: Si desea cancelar permanentemente la alerta, ingrese al modo de vista del clima, cambie al elemento que desea cancelar, presione y suelte el botón “” para configurarlo en APAGADO

Pronóstico del Tiempo

► La estación meteorológica calcula un pronóstico del tiempo para las próximas 12 horas en función de la tendencia de la presión barométrica. Por supuesto, este pronóstico no se puede comparar con el de los servicios meteorológicos profesionales respaldados por satélites y computadoras de alto rendimiento, solo proporciona una indicación aproximada del desarrollo meteorológico actual en un área local pequeña. Tenga en cuenta el pronóstico del tiempo de su servicio de pronóstico del tiempo local, así como el pronóstico de su estación meteorológica. Si hay discrepancias entre la información de su dispositivo y la del servicio de pronóstico meteorológico local, tome el consejo de este último como autorizado.

► La estación meteorológica muestra el siguiente icono meteorológico:

sunny	Mostly cloudy	Cloudy	Rainy	Thunder Rainy
				
Snow	Gale		Storm	Snowstorm
				

► El icono de Nieve solo aparecerá si la temperatura exterior (se refiere a la temperatura detectada por múltiples sensores combinados) está por debajo de -4°C ($+25^{\circ}\text{F}$) y el pronóstico sería lluvioso o con truenos. El icono de vendaval solo aparecerá si la velocidad del viento es superior a 50 KM/H y el pronóstico sería Soleado o Mayormente Nublado o Nublado. El icono de tormenta solo aparecerá si la velocidad del viento es superior a 50 KM / H y el pronóstico es lluvioso o con truenos. El icono de tormenta de nieve solo aparecerá si la temperatura exterior (se refiere a la temperatura detectada por múltiples sensores combinados) es inferior a -4°C ($+25^{\circ}\text{F}$) y la velocidad del viento es superior a 50 KM / H y el pronóstico sería lluvioso o con truenos.

► Después de que la estación meteorológica necesite de 7 a 10 días de calibración de la presión del aire, el pronóstico del tiempo tenderá a ser estable con una tasa de precisión del 70% al 75%.

► La estación meteorológica puede mostrar la tendencia de la presión barométrica.

► Es posible que vea las siguientes pantallas:

- ➡ : La presión barométrica aumentará.
- ➡ : La presión barométrica permanecerá constante.
- ➡ : La presión barométrica caerá.

Iluminación de Fondo

► Si el producto funciona con pilas, toque el botón de ubicación “☀ / ZZ”. Retroiluminación encendida 15 segundos.

► Cuando la fuente de alimentación del producto se inserta en el adaptador de la fuente de alimentación, la batería desconectará automáticamente la fuente de alimentación y la luz de fondo siempre será brillante.

Presione el botón  para ajustar el brillo de la luz de fondo, puede ajustar el estado 4: 3 luces de fondo de brillo diferentes y cerrar la luz de fondo. Cuando el brillo de la retroiluminación no esté al máximo, pulse el botón “☀ / ZZ”. La luz de fondo alcanza un brillo máximo de 10 segundos.

SAFETY

- This item can be used by children 8 years of age and above, as well as by persons with reduced physical, sensory, or mental capacities or lacking experience and knowledge, if they are supervised or have been instructed in the safe use of the item and understand the dangers that may arise.
- Children must not play with the item.
- Cleaning and user maintenance must not be carried out by children, unless they are 8 years of age or older and are being supervised.
- Batteries, when swallowed, can be life-threatening. Therefore, keep the product and battery out of reach of small children. If a battery is swallowed, medical assistance must be sought immediately.

RISK OF BATTERY LEAKAGE

- In the event of a battery leak, immediately remove it from the device to prevent damage.
- Avoid contact with battery acid, thoroughly flush the affected area with plenty of clean water and seek immediate medical attention.
- Only use the same type of batteries, do not mix used and new batteries.
- Avoid extreme environmental conditions and temperatures as they may affect batteries e.g. above radiators.
- Remove the batteries from the device if they have not been used for a long period.

RISK OF EQUIPMENT DAMAGE

- Only use the specified battery type.
- When inserting the battery ensure the correct polarity. This is shown in the battery compartment.
- If necessary, clean the battery and device contacts before inserting the battery.
- Promptly remove drained batteries from the product.
- Do not make any modifications to the item. Only allow repairs to be carried out at a specialist workshop. Repairs carried out incorrectly can considerably endanger the user.

GUARANTEE

The device has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. The company FanJu guarantees the warranty for this device is 1 year from the purchase date.



DECLARATION OF CONFORMITY

This product was manufactured in accordance with the harmonized European standards, you will find the declaration of conformity below:

- 2014/30/EU EMC Directive
- 2014/53/EU RED Directive
- 2011/65/EU RoHS Directive

Disposal



The packaging is made of environmentally friendly materials, which may be disposed through your local recycling facilities.



When your device has come to the end of its life, in the interest of environmental protection please do not throw it out with your household refuse, but take it to a suitable center where it can be disposed of properly.



All batteries must be handed in at a collection point in your community, suburb, or at the retailer. Such batteries can thus be disposed of in an environmentally friendly way.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This device generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this device does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the device and receiver.
- Connect the device into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment