



### Istruzioni per l'uso

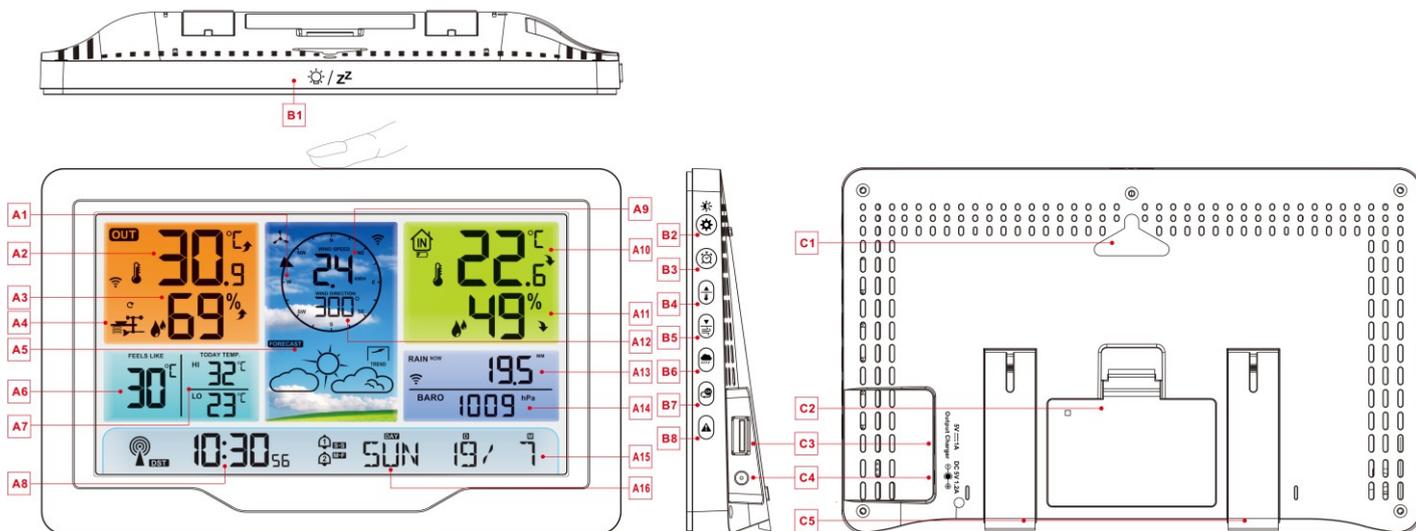
Gentile cliente, grazie per aver acquistato il nostro prodotto. Se volete che il prodotto vi serva in modo sicuro e completo, leggete attentamente queste istruzioni e seguitele. In questo modo si eviteranno usi impropri o danni. Impedire l'uso non autorizzato di questo apparecchio e rispettare sempre tutte le norme relative alla manipolazione degli apparecchi elettrici. Conservare le istruzioni per l'uso per future consultazioni.

### Parametri:

- ▶ Tempo controllato via radio DCF
- ▶ Calendario al 2099
- ▶ Lingua opzionale per il nome del giorno della settimana: Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, olandese e danese.
- ▶ Due sveglie
- ▶  unzione snooze automatica (può essere disattivata o impostata su 5-60min)
- ▶ Temperatura:
  - Intervalli di misurazione della temperatura interna: Da 0°C a 50°C.
  - Intervalli di misurazione della temperatura esterna: Da -40°C a 70°C.
- ▶ Umidità:
  - Intervallo di misurazione dell'umidità interna ed esterna: dal 20% al 95%.
- ▶ Pressione dell'aria:
  - Intervallo di misurazione della pressione dell'aria: Da 600 a 1100 hPa (da 17,72 a 32,48 inHg o da 450 a 825,1 mmHg).
- ▶ Precipitazione
  - Intervallo di misurazione delle precipitazioni: Da 0 a 9999 mm (0-393,6 pollici)
- ▶ Il vento
  - Intervallo di misurazione della velocità del vento: Da 0 a 180 km/h (da 0 a 111 mph)
  - Intervallo di misurazione della direzione del vento: Da 0 a 359 gradi
- ▶  sensore esterno wireless :
  - 433,92 MHz
  - raggio d'azione di 100 metri in spazio aperto.
- ▶ Registrazione di temperatura, umidità, velocità del vento e precipitazioni
- ▶ Allarme regolabile per temperatura, umidità, velocità del vento, precipitazioni
- ▶ Visualizzazione di temperatura sensibile, wind chill, indice di calore e temperatura di rugiada.
- ▶ Previsioni meteo
- ▶ 3 livelli di retroilluminazione del display + off
- ▶ Adattatore USB A ricaricabile (DC 5V/1000mA)
- ▶ Alimentazione:
  - Stazione meteorologica:
    - Adattatore di alimentazione: DC 5V/1.2A
    - Batteria: 2 x LR6 AA 1.5 V
  - Console di misura:
    - Batteria: 3 x LR6 AA 1,5 V

**Nota: //** il sensore wireless può funzionare a temperature comprese tra -40 °C e +70 °C. Selezionare la batteria corretta in base al limite di temperatura del sensore wireless: La batteria alcalina zinco-manganese può funzionare a temperature comprese tra -20 °C e +60 °C. La batteria al litio può funzionare a temperature comprese tra -40 °C e +70 °C.

**Aspetto della stazione meteorologica:**



**Parte A - Display LCD:**

A1: Indicatore della direzione del vento

A3: Umidità esterna

A5: Previsioni meteo

A7: Temperature massime e minime di oggi

A9: Velocità del vento

A11: Umidità interna

A13: Piogge

A15: Calendario

A2: Temperatura esterna

A4: Sensore esterno

A6: Sentire la temperatura

A8: Tempo

A10: Temperatura interna

A12: Direzione del vento o velocità massima del vento in 1 ora

A14: Pressione dell'aria

A16: Giorno della settimana

Icona del segnale RCC

Icona: ora legale

Icona dell'allarme 1

Icona dell'allarme 2

Icona di sveglia ripetuta dal lunedì al venerdì

Icona di sveglia ricorrente per il sabato e la domenica

Icona di snooze della sveglia

Icona della ricezione wireless

Icona del sensore esterno in bicicletta

Icona della batteria scarica

Icona di avviso di temperatura elevata

Icona di avviso di bassa temperatura

Icona dell'avviso di precipitazione 24 ore su 24

Icona di avviso dell'intensità delle precipitazioni

Icona di avviso della velocità del vento

Misura del vento icona

Tendenza all'aumento della temperatura

Tendenza alla diminuzione della temperatura

**Parte B - Pulsanti:**

B1: "luogo di contatto

B2: "e" "

B3: " "

B4: " "

B5: " "

B6: " "

B7: " "

B8: " "

**Parte C - lato posteriore:**

C1: Foro di aggancio

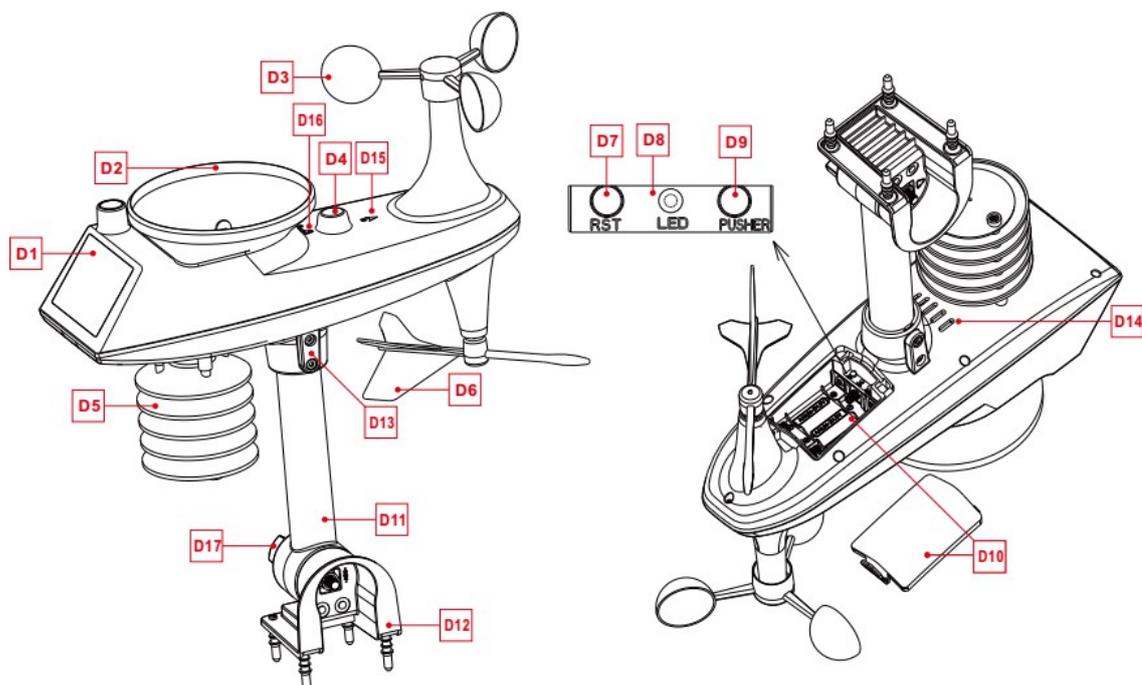
C3: Presa di ricarica USB A

C5: Telaio di supporto

C2: Vano batteria

C4: Presa di corrente

## Aspetto della console di misura:



### Parte D - Console di misura:

D1: Pannello solare

D3: Pale eoliche

D5: Box temperatura/umidità

D7: Pulsante di reset

D9: Pulsante di attivazione del collegamento manuale

D11: Barra portante

D13: Viti

D15: Marchio del Nord

D17: Dado grande per il fissaggio dell'asta di supporto e della base

D2: Imbuto per la pioggia

D4: Livello

D6: banderuola direzionale

D8: Indicatore LED

D10: Vano batteria

D12: Base fissa

D14: Fori di drenaggio per il sensore pioggia

D16: Segno di rotazione dell'imbuto di pioggia

### Preparazione delle impostazioni:

Elementi necessari per l'allestimento della stazione (non inclusi):

1. Cacciavite a croce e brugola per il montaggio.

2. Batteria:

2 (due) batterie alcaline o al litio AA per la stazione meteorologica.

3 (tre) batterie alcaline o al litio AA per la console di misurazione.

### Procedura

- Rimuovere la stazione meteorologica e i sensori dalla confezione e posizzarli insieme sul tavolo.

- Posizionare le batterie e il cacciavite a breve distanza dal punto di regolazione.

- Dopo aver installato le batterie, tenere i sensori e la stazione meteorologica a 1 m di distanza l'uno dall'altro per almeno 15 minuti per consentire ai sensori e alla stazione di ricollegarsi.

### Configurazione rapida:

1. Inserire 3 batterie AA nella console di misurazione.

2. Quindi collegare il cavo di alimentazione alla stazione meteorologica.

3. Configurare le impostazioni di base. Impostare l'ora, la data, l'unità di misura, ecc.

4. Inserire 2 batterie AA nella stazione meteorologica (le impostazioni non andranno perse se l'alimentatore viene spento inaspettatamente).

5. Dopo 5 minuti, posizionare la console in un luogo all'aperto o in un altro luogo.

6. Collocare la stazione meteorologica in un luogo adatto, a una distanza minima di 2,5 metri da qualsiasi fonte di interferenza, come un televisore o il monitor di un computer, la ricezione radio è più debole nelle stanze con pareti in cemento (ad esempio).

**Nota:** La stazione meteorologica è dotata di una funzione di calibrazione dell'ora che utilizza un orologio radiocontrollato. All'accensione, dopo 3 minuti di ricerca di un sensore wireless o dopo aver cercato con successo tutti i canali del sensore wireless, la stazione meteorologica entra automaticamente nella modalità di calibrazione dell'orologio radio. Se è necessario impostare l'ora manualmente, è necessario tenere premuto il tasto " " per uscire dalla modalità orologio radio, quindi procedere al punto successivo.

### Impostazioni di tempo e unità di misura:

► Tenere premuto il tasto "⚙️" per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'ora.

► Premere e rilasciare il pulsante "⏸️" o "⏪" per impostare il valore. Per un'impostazione rapida, tenere premuto il pulsante "⏸️" o "⏪".

► Premere e rilasciare il tasto "⚙️" per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o in qualsiasi momento, toccare il pulsante " " per uscire dalla configurazione.

### Ordine di

#### impostazione:

1. Attivazione/disattivazione del segnale sonoro
2. Unità di misura della temperatura: °C | °F
3. Unità di pressione: hPa | inHg | mmHg
4. Unità di misura della velocità del vento: km/h | mph
5. Selezione del grado (angolo) o della direzione (lettera) del vento
6. Unità di misura della precipitazione: mm | pollici
7. Orologio radiocontrollato: OFF | ON
8. Fuso orario: da -1 a 2 ore.
9. Formato orario: 12Hr/24Hr
10. Ore
- 11° minuto
12. Formato di visualizzazione del calendario: Mese/Giorno | Giorno/Mese
13. Anno
14. Mese
15. Data
16. Visualizzazione della lingua della settimana: sette Paesi in totale
17. Inizializzazione delle impostazioni meteo

**Nota:** Se la stazione meteorologica si trova nella stessa area della Germania, il fuso orario è impostato su 00. In una zona con uno sfasamento di un'ora in meno rispetto all'ora tedesca, il fuso orario è impostato su -01. In una zona con un'ora in più rispetto all'ora tedesca, il fuso orario è impostato su 01, in una zona con 2 ore in più rispetto all'ora tedesca, il fuso orario è impostato su 02.

**Nota:** se la distanza dal trasmettitore supera i 1500 km o più, il segnale ricevuto dall'orologio radio è molto debole. Si raccomanda di impostare l'RCC

**Nota:** Il nome dei giorni della settimana può essere in 7 lingue. Inglese, Deutsch, Français, Italiano, Español, Nederlands e Dansk.

### Orologio radiocomandato (RCC):

► Dopo aver localizzato il sensore wireless (fino a 3 minuti), la stazione meteorologica entra automaticamente in modalità di controllo orario RCC. Il

La stazione meteorologica cercherà automaticamente il segnale RCC per 7 minuti, l'icona del segnale RCC lampeggerà e la retroilluminazione si spegnerà automaticamente.

**Nota:** entrare in modalità di ricerca del segnale RCC. Poiché la ricerca del segnale RCC richiede che lo strumento sia possibilmente in uno stato di funzionamento statico,

la retroilluminazione si spegnerà automaticamente per evitare interferenze di segnale. Cercare di non far funzionare la stazione meteorologica durante questi sette minuti. Per uscire dalla modalità di ricerca del segnale RCC, tenere premuto il tasto " " 3 secondi.

► La stazione meteorologica cercherà automaticamente il segnale RCC alle ore 1:00 / 2:00 / 3:00 di ogni giorno per correggere eventuali deviazioni dall'esatto valore di riferimento. Se il tentativo di sincronizzazione non va a buon fine (l'icona dell'albero radio scompare dal display), il sistema tenta

automaticamente una nuova sincronizzazione tra un'ora intera. Questo processo si ripete automaticamente fino a cinque volte al giorno.

► È necessario cercare manualmente i segnali RCC, tenere premuto il pulsante "" per 3 secondi per accedere alla modalità di ricerca. Anche in questo caso, il tempo massimo di ricerca è di 7 minuti.

**Nota:** L'icona di un palo radio lampeggiante indica che è in corso la ricerca di un segnale RCC. L'icona di un palo radio visualizzato in modo continuo

indica che la ricerca del segnale RCC è stata completata con successo e che la calibrazione dell'ora è andata a buon fine. L'icona "DST" indica che l'ora visualizzata è l'ora legale.

### Controllo della funzione di allarme:

- ▶ Premere e rilasciare il pulsante "🕒" per visualizzare l'ora dell'allarme 1, premere e rilasciare il pulsante per visualizzare l'ora dell'allarme 2 e premere e rilasciare un terzo pulsante per uscire dalla modalità di visualizzazione.
- ▶ Nella visualizzazione dell'ora della sveglia 1 o della sveglia 2, premere e rilasciare il tasto "⚙️" per controllare se la funzione di sveglia è attivata o disattivata.

**Nota:** Quando si attiva l'allarme 1 o l'allarme 2, viene visualizzato il simbolo "1" o "2". Allo stesso tempo, verrà visualizzato il simbolo di ripetizione del rispettivo allarme "M-F" | "S-S".

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun tasto o in qualsiasi momento, toccare il tasto "☀️/ZZ" per uscire dalla modalità di visualizzazione.

### Impostazioni della sveglia e dello Snooze:

- ▶ Tenere premuto il "🕒" per 3 secondi per accedere all'impostazione della sveglia e alla modalità snooze.
- ▶ Premere e rilasciare il "⬆️" o "⬆️" per impostare il valore. Per un'impostazione rapida, tenere premuto il tasto "⬆️" o "⬆️".
- ▶ Premere e rilasciare il "🕒" per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o in qualsiasi momento, toccare il pulsante "☀️/ZZ" per uscire dalla configurazione.

### Ordine di impostazione:

1. Allarme 1 - ora
2. Allarme 1 - minuto
3. Ripetizione allarme 1: M-F | S-S
4. Tempo di snooze della sveglia 1: da 5 a 60 minuti | OFF
5. Allarme 2 - ora
6. Allarme 2 - un minuto
7. Ripetizione allarme 2: M-F | S-S
8. Tempo di snooze della sveglia 2: da 5 a 60 minuti | OFF

**Nota:** Se l'allarme viene impostato ripetutamente su M-F, la funzione di allarme verrà attivata dal lunedì al venerdì, mentre il sabato e la domenica non saranno validi. Se la sveglia viene impostata ripetutamente su S-S, la funzione di allarme si attiverà il sabato e la domenica, mentre da lunedì a venerdì non sarà valida. Se la sveglia viene ripetutamente impostata per visualizzare sia M-F che S-S, la funzione di allarme verrà attivata per tutta la settimana.

**Nota:** intervallo di impostazione del tempo di snooze: se è impostato su OFF, significa che la funzione snooze non è disponibile. L'unità di misura del tempo di sveglia è minuti.

**Nota:** se non si disattiva la sveglia premendo un pulsante, questa continuerà a suonare per 1 minuto. In questo caso, l'allarme si ripeterà automaticamente dopo 24 ore.

**Nota:** il suono crescente dell'allarme (crescendo, durata: 2 minuti) cambia volume 4 volte.

### Disattivare il segnale di allarme:

- ▶ Quando suona l'allarme, premere qualsiasi tasto tranne il tasto "☀️/ZZ" o tenere premuto il tasto "☀️/ZZ" per più di 3 secondi per arrestare il segnale di allarme.

### Funzione Snooze:

- ▶ Per snoozare la sveglia, toccare il pulsante "☀️/ZZ"; la sveglia si arresta ed entra in modalità snooze. Una volta trascorso il tempo di snooze, la sveglia suonerà di nuovo (lo snooze può essere ripetuto).
- ▶ In modalità sveglia, premere qualsiasi tasto tranne il tasto "☀️/ZZ" o tenere premuto il tasto "☀️/ZZ" per più di 3 secondi per uscire dalla modalità snooze.

### Dati di temperatura e umidità, storia e tendenze:

- ▶ Premere e rilasciare il pulsante " " per visualizzare la temperatura massima/minima registrata, l'umidità, la temperatura sensibile, la temperatura del punto di rugiada, l'indice di calore e l'indice di raffreddamento da vento.
- ▶ Nella modalità di visualizzazione della temperatura e dell'umidità più alte e più basse registrate, premere e rilasciare il pulsante " " per alternare la visualizzazione delle registrazioni dei diversi sensori.
- ▶ **Nota:** I valori di temperatura sensibile, temperatura del punto di rugiada, indice di calore e indice di raffreddamento da vento si riferiscono al valore rilevato dalla console di misurazione.
- ▶ Nella modalità di visualizzazione della temperatura e dell'umidità, tenere premuto il tasto " " per 3 secondi per cancellare l'intera cronologia della temperatura/umidità interna/esterna.

**Nota:** la temperatura/umidità interna/esterna viene ripristinata al valore corrente.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o in qualsiasi momento,  il pulsante " " per uscire da questa modalità.

- ▶  temperatura/umidità interna/esterna mostra le tendenze.  Temperatura/umidità in aumento.  
 : Temperatura/umidità in calo.  
Nessuna visualizzazione: la temperatura/umidità rimane invariata.

### Valori di vento e record:

- ▶ Tenere premuto il tasto " " per 3 secondi per visualizzare la direzione del vento o la velocità massima dell'ultima ora.  
**Nota:** VELOCITÀ DEL VENTO: velocità media negli ultimi 30 secondi.  
1HR TOP SPEED: velocità più alta nell'ultima ora DIREZIONE DEL VENTO: in lettere o in gradi
- ▶ Visualizzazione dello storico dei valori: premere e rilasciare il tasto " " per visualizzare i valori massimi del vento per: 24 ore | 7 giorni | mese | anno.  
**Nota:** 1 ora: Velocità massima negli ultimi 60 minuti.  
24 ore: ultime 24 ore  
7 giorni: ultimi 7 giorni  
Mese: definito dal mese solare, ad esempio: 1 gennaio - 31 gennaio Anno: definito dall'anno solare, ad esempio 1 gennaio - 31 dicembre.
- ▶ In modalità di visualizzazione della cronologia della velocità del vento, tenere premuto il pulsante " " per 3 secondi per cancellare l'intera cronologia della velocità del vento.  
**Nota:** i dati relativi alla velocità del vento vengono reimpostati sulla velocità del vento corrente.  
**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o in qualsiasi momento,  il pulsante " " per uscire dalla modalità.

### Collisioni | record:

- ▶ Tenere premuto il tasto " " per 3 secondi per passare alla visualizzazione delle precipitazioni.  
**Nota:** Precipitazioni: record (1 ora | 24 ore | giorno | 7 giorni | mese | anno | totale) di precipitazioni totali.  
Tasso di precipitazione: precipitazione media nelle ultime 12 ore convertita in ora.
- ▶ Premere e rilasciare il pulsante " " per visualizzare la cronologia delle collisioni.  
**Nota:** ORA: valore cumulativo degli ultimi 30 minuti.  
ORA: valore cumulativo degli ultimi 60 minuti  
24 ORE: valore cumulativo delle ultime 24 ore.  
GIORNO: 24 ore da 0:00 a 23:59 (12:00 - 23:59). Valore cumulativo con oggi 7  
GIORNI: Per gli 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: valore cumulativo del tempo di funzionamento totale (senza limiti di tempo) dall'avvio della stazione meteorologica.

► In modalità di visualizzazione della cronologia delle piogge, tenere premuto il pulsante "⚙️" per 3 secondi per cancellare l'intera cronologia delle piogge.

**Nota:** i dati di precipitazione vengono azzerati a 0 mm (in).

**Nota:** Dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o ogni volta che si tocca il pulsante  per uscire dalla modalità di visualizzazione, la stazione meteorologica riprenderà la normale visualizzazione dell'ora e mostrerà l'ultimo record di precipitazioni visualizzato.

### Collegamento del sensore wireless:

- ▶ Alla stazione meteorologica possono essere collegati 1 console di misurazione e 3 diversi sensori esterni.
- ▶ La stazione meteorologica trova automaticamente tutti i sensori wireless entro 3 minuti dall'accensione e ne registra l'ID. Ogni sensore genera un ID casuale dopo l'accensione, che viene utilizzato per differenziare i sensori.
- ▶ Nell'interfaccia del display principale, premere e rilasciare il pulsante  " per visualizzare il valore del sensore wireless sui diversi canali.

**Nota:** l'ID del sensore wireless può essere visualizzato in modalità di visualizzazione.

- ▶ I dati di temperatura/umidità del sensore wireless aggiuntivo vengono visualizzati in modalità di visualizzazione normale. Dopo aver selezionato la visualizzazione  del sensore wireless, toccare il pulsante  per uscire da questa modalità.

**Nota:** i valori di temperatura e umidità visualizzati in REMOTO ESTERNO sono quelli del sensore esterno selezionato. Allo stesso tempo, l'icona del canale (in posizione A15) visualizza il numero di canali: ESTERNO (che rappresenta il sensore wireless esterno) | 1 o 2 o 3 (che rappresenta i 3 possibili canali del sensore wireless esterno di temperatura e umidità).

**Nota:** se la stazione meteorologica perde il segnale da un sensore esterno o se il sensore non è collegato a un canale, il valore del canale viene visualizzato come "--".

- ▶ È necessario aggiungere un nuovo sensore o sostituirne uno. In modalità di visualizzazione dei canali, tenere premuto il pulsante  " per più di 3 secondi; la stazione meteorologica cercherà nuovamente il segnale e un nuovo sensore esterno verrà aggiunto entro 3 minuti.

**Nota:** quando si aggiunge un nuovo sensore o si sostituisce un sensore (sostituendo la batteria di un vecchio sensore), è necessario prima far funzionare il sensore e poi seguire i passaggi precedenti per continuare ad aggiungere il sensore.

**Nota:** quando l'icona di batteria scarica  " appare accanto all'icona del canale (posizione del display A15), le batterie del sensore corrispondente devono essere sostituite in base al numero del canale dell'icona. Seguire quindi la procedura sopra descritta per ricollegare il sensore wireless alla stazione meteorologica.

- ▶ In modalità di visualizzazione normale, tenere premuto il pulsante  " per 3 secondi, la visualizzazione dei valori dei sensori wireless in OUTDOOR REMOTE entrerà in modalità di visualizzazione ciclica e i valori cambieranno ogni 5 secondi in base ai sensori collegati.

(ESTERNO|CH1|CH2|CH3). In questa modalità, vengono visualizzati solo i valori di temperatura e umidità.

**Nota:** in questa modalità di ciclo vengono convertiti solo i valori di temperatura e umidità. I valori di velocità e direzione del vento, precipitazioni, ecc. non vengono trasferiti, ma vengono comunque ottenuti dalla console di misurazione.

### Visualizzazione e impostazione degli avvisi meteo:

- ▶ Premere e rilasciare il tasto  " per visualizzare la modalità di allerta meteo. Premere e rilasciare il tasto  " per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun tasto o in qualsiasi momento, toccare il tasto  " per uscire dalla modalità di visualizzazione.

**Nota:** Per visualizzare gli avvisi di temperatura/umidità interna/esterna, premere e rilasciare il tasto  " per passare ad altri canali. (4 canali in totale: OUTDOOR (console di misurazione) | CH1 | CH2 | CH3)

- ▶ In ogni voce di visualizzazione dell'allerta meteo, tenere premuto il tasto  " per attivare o disattivare l'allerta.

**Nota:** l'avviso meteo è disattivato per impostazione predefinita e viene visualizzato come OFF. Quando l'allerta meteo è attivata, viene visualizzata come

ON.

- ▶ Tenere premuto il tasto  " per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'allarme meteo.
- ▶ Premere e rilasciare il tasto  " o  " per impostare il valore. Per un'impostazione rapida, tenere premuto il tasto  " o  ".
- ▶ Premere e rilasciare il tasto  " per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante o in qualsiasi momento, toccare il pulsante  " per uscire dalla configurazione.

**Nota:** Per impostare l'allarme temperatura/umidità esterna, premere e rilasciare il tasto " per passare agli altri canali. (Totale 4 canali: OUTDOOR | CH1 | CH2 | CH3)

## Ordine di visualizzazione e impostazioni:

1. Temperatura massima esterna
2. Temperatura minima esterna
3. Umidità massima esterna
4. Umidità minima esterna
5. Temperatura massima interna
6. Temperatura minima interna
7. Umidità massima interna
8. Umidità minima interna
9. Velocità del vento
10. Precipitazioni di 24 ore
11. Precipitazione

## Attivazione di un allarme:

- ▶ Quando viene raggiunto il valore di allarme impostato, la stazione meteorologica emette un segnale acustico cinque volte al minuto finché non esce dal campo di allarme.
- ▶ L'icona dell'avviso lampeggiante indica se si tratta di un avviso basso o alto.
- ▶ Premere un tasto qualsiasi per interrompere il suono dell'avviso.
- ▶ L'icona di avviso lampeggia finché il valore rientra nell'intervallo di avviso.

**Nota:** per annullare definitivamente l'avviso, accedere alla modalità di visualizzazione meteo, passare alla voce che si desidera

⚙️ annullare, premere e rilasciare il pulsante " " e impostarlo su OFF.

## Previsioni meteo:

- ▶ La stazione meteorologica calcola le previsioni del tempo per circa 12 ore in avanti in base all'andamento della pressione barometrica. Naturalmente, questa previsione non può competere con le previsioni dei servizi meteorologici professionali supportati da satelliti e potenti computer. Fornisce solo un'approssimazione dell'attuale tendenza meteorologica in una piccola area. Tenete conto delle previsioni del servizio meteorologico locale e di quelle della vostra stazione meteorologica. Se le informazioni fornite dal dispositivo e dal servizio meteo locale differiscono, si consiglia di seguire il consiglio del servizio professionale.

- ▶ La stazione meteorologica visualizza le seguenti icone meteo:

<b>Il sole</b> 	<b>Polare</b> 	<b>Nuvoloso</b> 	<b>Pioggia</b> 	<b>Tempesta</b> 
<b>Nevicata</b> 	<b>Vortice</b> 		<b>Tempesta</b> 	<b>Tempesta di neve</b> 

**Nota:** l'icona del fiocco di neve appare solo se la temperatura esterna (si riferisce alla temperatura rilevata dai sensori esterni) è inferiore a -4°C e se le previsioni sono di pioggia o temporali.

L'icona della burrasca appare solo se la velocità del vento è superiore a 50 km/h e le previsioni sono di cielo soleggiato o molto nuvoloso o coperto. L'icona del temporale appare solo se la velocità del vento è superiore a 50 km/h e le previsioni sono di pioggia o temporali. L'icona della tempesta di neve appare solo se la temperatura esterna (si riferisce alla temperatura rilevata dai sensori esterni) è inferiore a -4 °C e la velocità del vento è superiore a 50 km/h e la previsione è di pioggia o temporali.

- ▶ Dopo 7-10 giorni di calibrazione della pressione atmosferica, le previsioni del tempo saranno stabili con una precisione del 70-75%.
- ▶ La stazione meteorologica visualizza l'andamento della pressione barometrica.

► Possono essere visualizzate le seguenti informazioni:

- ☞ La pressione barometrica aumenta.
- ☞ : La pressione barometrica rimane costante.
- ☞ La pressione barometrica diminuisce.

#### Illuminazione del display:

► ☐ e il prodotto è alimentato a batterie, toccare il tasto "☀ / Z<sup>Z</sup>". La retroilluminazione si accende per 15 secondi.

► Quando l'adattatore di alimentazione è collegato, la batteria si scollega automaticamente dall'alimentazione e la retroilluminazione è sempre attiva. ☀

essere accesa. Premendo il tasto " " per regolare la luminosità della retroilluminazione, è possibile impostare 4 stati: retroilluminazione: 3 diversi livelli di luminosità della retroilluminazione e retroilluminazione spenta. ☀ / Z<sup>Z</sup> Quando la luminosità della retroilluminazione non è al livello massimo, premere il tasto " ". La retroilluminazione passerà alla massima luminosità per 10 secondi.

**Nota:** durante la ricezione del segnale orario RCC, la retroilluminazione si spegne automaticamente per evitare interferenze con la radio.

onde.

#### La batteria è scarica:

► ☐ e nella colonna "Sensore interno" viene visualizzata l'icona della batteria "☐", la batteria della stazione meteorologica deve essere sostituita al più presto.

#### Istruzioni per l'installazione (staffe di misurazione):

► Installare in un'area aperta a una distanza di 15 metri dagli ostacoli in tutte le direzioni.

► Il sensore deve essere montato su una piattaforma o una staffa stabile a 1,5 m dal suolo.

► Al momento dell'installazione, regolare il corpo della console in modo che il pannello solare sia rivolto verso sud, altrimenti verrà visualizzata una direzione del vento errata. Osservare il segno "N" del nord sulla parte superiore del sensore (per la correzione è necessaria una bussola). Il segno "N" in rilievo del Nord è identico al segno "N" della bussola).

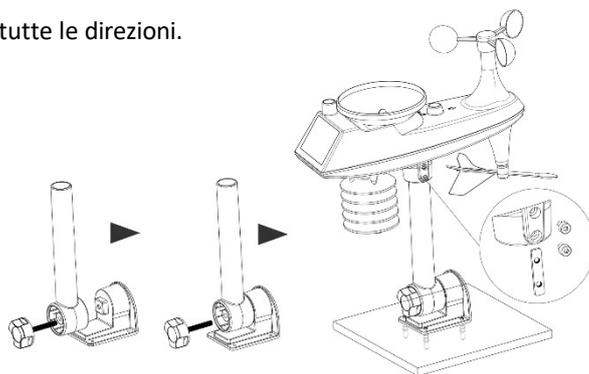
► Quando si installa il sensore, utilizzare una livella superiore per assicurarsi che il sensore sia in piano, altrimenti la precisione della misurazione delle precipitazioni sarà compromessa.

► Dopo aver completato i passaggi precedenti, fissare le viti.

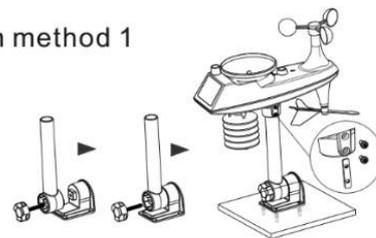
► Al momento dell'installazione, è necessario garantire il fissaggio degli antivento e dell'indicatore della direzione del vento.

► ☐ l'imbuto anti-pioggia deve essere pulito regolarmente (ciclo consigliato 1-3 mesi, a seconda della frequenza della pioggia):

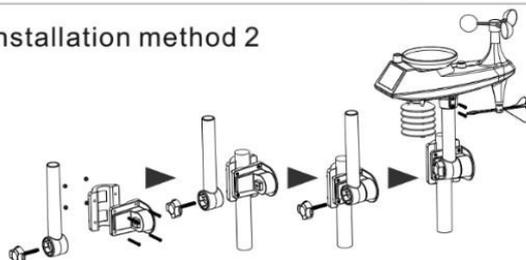
1. Rimuovere l'imbuto per l'acqua piovana (girare l'imbuto secondo il senso di rotazione illustrato).
2. Rimuovere delicatamente sporco o insetti dal sensore pioggia.
3. Rimuovere i detriti dall'imbuto dell'acqua piovana, in particolare quelli presenti nello scarico.
4. Reinstallare l'imbuto.



Installation method 1

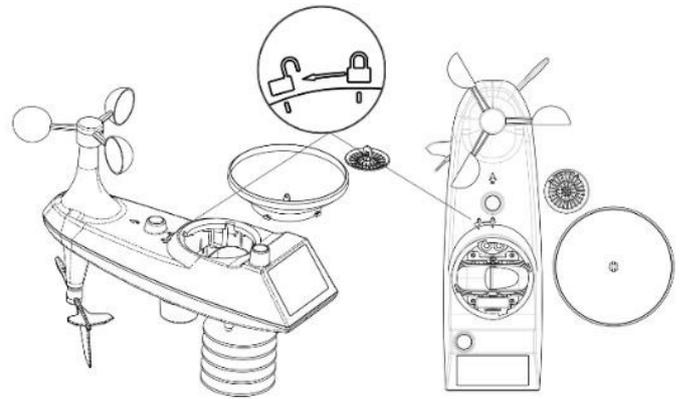
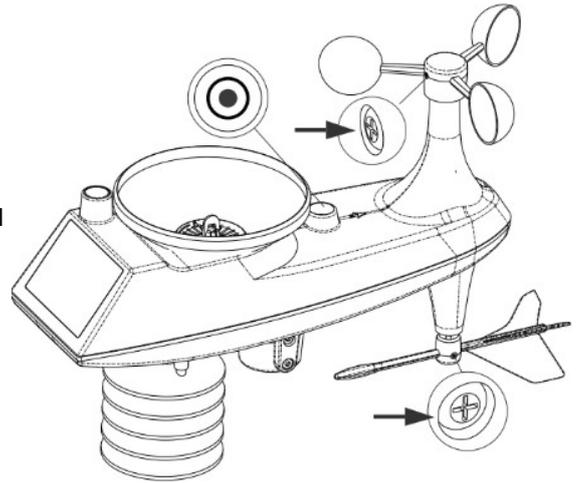


Installation method 2



5. Nota: non applicare olio al sensore pioggia.

**Nota:** Assicurarsi che la console sia installata entro 100 metri dalla stazione meteorologica (100 metri è la distanza massima senza ostacoli). A seconda del tipo di ostacoli che si frappongono tra il sensore wireless e la stazione meteorologica, la distanza deve essere ridotta (la potenza del segnale diminuisce dopo aver attraversato l'ostacolo), altrimenti i dati la trasmissione potrebbe essere interrotta.



Il prodotto è stato rilasciato con una dichiarazione di conformità CE in conformità alle normative vigenti. Su richiesta del produttore: [info@solight.cz](mailto:info@solight.cz), o scaricabile da <https://www.solight.cz/>.

La potenza massima irradiata dal dispositivo nella banda di frequenza di lavoro 433,92MHz è di 10mW (+10dbm).

**Produttore** Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06.