



renkforce

① Istruzioni per l'uso

Stazione meteo senza fili

N. d'ordine 2441817

**Pagina
2 - 26**



1 Indice



2	Introduzione	4
3	Download delle istruzioni per l'uso	4
4	Utilizzo conforme	4
5	Caratteristiche e funzioni	5
6	Contenuto della confezione	6
7	Spiegazione dei simboli	6
8	Avvertenze per la sicurezza.....	6
	8.1 Informazioni generali	6
	8.2 Utilizzo	7
	8.3 Ambiente operativo	7
	8.4 Funzionamento	8
	8.5 Batterie/accumulatori	8
9	Panoramica del prodotto.....	9
	9.1 Stazione base	9
	9.2 Sensore esterno	10
10	Funzionamento	11
	10.1 Collocazione della stazione base e del sensore esterno.....	11
	10.2 Accensione della stazione base.....	12
	10.3 Accensione e connessione del sensore esterno.....	12
	10.4 Impostazione della radiosveglia.....	13
	10.5 Modifica delle impostazioni di visualizzazione	14
	10.6 Impostazione della sveglia.....	16
	10.7 Retroilluminazione	17

10.8 Fase lunare.....	18
10.9 Visualizzazione dei valori minimi/massimi	19
10.10 Pressione atmosferica	20
10.11 Commutabile tra C° e °F	20
10.12 Allarme gelo.....	20
10.13 Indicazione del livello di comfort.....	20
10.14 Temperatura.....	20
10.15 Umidità.....	21
10.16 Funzione di indicazione di batteria scarica in ambienti interni ed esterni	21
10.17 Previsioni meteo	21
11 Risoluzione dei problemi.....	22
12 Pulizia e manutenzione.....	23
13 Smaltimento.....	24
13.1 Prodotto	24
13.2 Batterie/accumulatori	25
14 Dichiarazione di conformità (DOC)	25
15 Dati tecnici	26
15.1 Alimentazione:	26
15.2 Campo di misura.....	26
15.3 Modulo wireless	26
15.4 Condizioni ambientali.....	26
15.5 Altro.....	26

2 Introduzione

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia:

Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenza@conrad.it

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

3 Download delle istruzioni per l'uso



Utilizzare il link www.conrad.com/downloads (o scansionare il codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni sul sito web.

4 Utilizzo conforme

La stazione meteo permette di visualizzare vari valori di misurazione, come la temperatura interna/esterna e l'umidità. I dati di misurazione dei sensori esterni vengono trasmessi in modalità wireless alla stazione meteo.

La stazione meteo offre inoltre previsioni del tempo per le 12 ore successive, la visualizzazione della data.

La stazione meteo è alimentata a batterie. Il sensore esterno è alimentato a batterie.

La stazione base è destinata esclusivamente all'uso in ambienti interni. Non utilizzarla quindi all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere assolutamente evitato.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

5 Caratteristiche e funzioni

- Supporta il segnale DCF
- Previsioni meteo con 5 stati: soleggiato, parzialmente nuvoloso, nuvoloso, piovoso e nevoso.
- Fase lunare
- Visualizzazione del giorno della settimana in 8 lingue
- Orologio e calendario (data/mese/anno)
- Allarme e funzione di sospensione
- Possibilità di selezionare il formato orario a 12 o a 24 ore
- Temperatura interna e umidità dell'aria
- Temperatura esterna e umidità dell'aria.
- Supporta fino a 3 sensori (1 incluso nella fornitura)
- Funzione di scorrimento automatico dei dati di misurazione di tutti e 3 i sensori esterni
- Indicazione del valore di pressione barometrica; modificabile manualmente
- Indicazione di comfort per la temperatura interna e dell'umidità
- Indicazione della tendenza di temperatura e umidità
- RegISTRAZIONI di memoria Max/Min per tutte le temperature e l'umidità interna ed esterna.
- Indicazione in caso di livello della batteria basso
- Attivazione/disattivazione dei toni
- Montaggio su tavolo
- Commutabile tra °C e °F

6 Contenuto della confezione

- Stazione base
- Sensore esterno
- Istruzioni per l'uso

7 Spiegazione dei simboli

Sul prodotto/apparecchio o nel testo sono presenti i seguenti simboli:



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.



Il simbolo avverte di una tensione pericolosa che può causare lesioni da scosse elettriche.

8 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In tali casi, la garanzia decade.

8.1 Informazioni generali

- Non utilizzare il prodotto in ospedali o strutture mediche. Anche se il sensore esterno emette solo segnali radio deboli, questi possono comportare malfunzionamenti dei sistemi di supporto vitale. Lo stesso può valere in altri ambiti. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali letture o misurazioni errate e le conseguenze che potrebbero derivarne.
- Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso privato e non è adatto a scopi medici o per fornire informazioni al pubblico.
- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.

- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un tecnico qualificato o da un'officina specializzata.

8.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.

8.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere inoltre la stazione base dalla luce solare diretta, dall'umidità e dalle condizioni di bagnato elevate.
- Evitare in qualsiasi caso di accendere il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.
- Evitare l'utilizzo nelle immediate vicinanze di forti campi magnetici ed elettromagnetici, antenne trasmettenti o generatori ad alta frequenza. In caso contrario sussiste la possibilità che il prodotto non funzioni correttamente.

8.4 Funzionamento

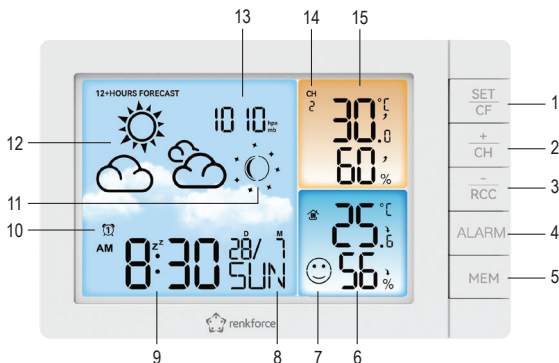
- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento dell'apparecchio.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, mettere il prodotto fuori uso e fare in modo che non possa inavvertitamente utilizzato. È ASSOLUTAMENTE vietato riparare il prodotto da soli. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
 - presenta danni visibili,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
 - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.

8.5 Batterie/accumulatori

- Fare attenzione alla polarità corretta quando si inseriscono batterie/accumulatori.
- In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie/batterie ricaricabili per evitare danni dovuti a perdite. Batterie/gli accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea in caso vengano a contatto con la pelle. Indossare guanti protettivi per maneggiare batterie/accumulatori guasti.
- Conservare batterie/accumulatori fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie/gli accumulatori incustoditi in quanto potrebbero venire ingeriti da bambini o animali domestici.
- Le batterie/gli accumulatori devono essere sempre sostituiti contemporaneamente. L'utilizzo di batterie/accumulatori vecchi e nuovi può causare la fuoriuscita dell'elettrolito con conseguente danno all'apparecchio.
- Evitare di smontare batterie/accumulatori, non cortocircuitarli e non gettarli nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il pericolo di esplosione!

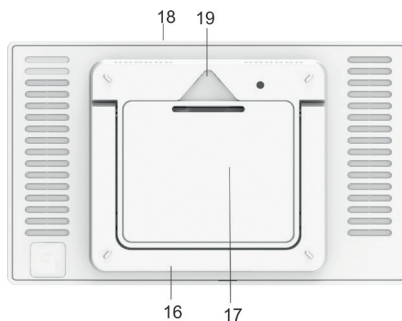
9 Panoramica del prodotto

9.1 Stazione base



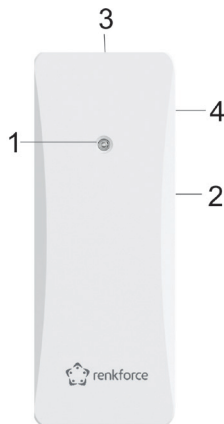
- | | |
|---|--|
| 1. Tasto Set/CF | 8. Data e giorno della settimana |
| 2. Tasto +/CH | 9. Ora del giorno |
| 3. Tasto -/RCC | 10. Sveglia 1 e 2 |
| 4. Tasto ALARM | 11. Fase lunare |
| 5. Tasto MEM | 12. Previsioni meteo |
| 6. Indicazione della temperatura interna, dell'umidità dell'aria e delle tendenze | 13. Pressione atmosferica |
| 7. Indicazione del livello di comfort interno | 14. Indicazione del canale esterno (1-3) |
| | 15. Indicazione della temperatura, dell'umidità e delle tendenze esterne |

- 16. Supporto
- 17. Coperchio del vano batteria
- 18. Snooze Tasto luce
- 19. Occhiello di sospensione



9.2 Sensore esterno

- 1. LED di segnale
- 2. Coperchio del vano batterie (sul retro)
- 3. Occhiello di sospensione (sul retro)
- 4. Selettore a scorrimento del canale (sul retro)



10 Funzionamento

10.1 Collocazione della stazione base e del sensore esterno

Il corretto posizionamento della stazione base e del sensore esterno è fondamentale per garantire la precisione delle misurazioni.

Importante:

- La stazione base e il sensore esterno devono essere installati a una distanza di almeno 1,5-2 metri da altri dispositivi elettrici, in quanto questi possono interferire con la connessione radio.
- Il sensore esterno è protetto dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua secondo il grado di protezione IP54. Pertanto, è possibile installare il sensore esterno in un luogo esposto alla pioggia.
- Per aumentare la portata, evitare di posizionare la stazione base e il sensore esterno in prossimità di grandi oggetti metallici, pareti spesse, superfici metalliche, ecc.
- Evitare di utilizzare altri dispositivi elettrici che utilizzano la stessa frequenza radio.

Per posizionare correttamente la stazione base e il sensore esterno, procedere nel modo seguente:

1. Collocare la stazione base in un luogo asciutto, pulito e privo di polvere, a una distanza adeguata da fonti di calore o zone aperte per l'aerazione.
2. Appendere la stazione base all'occhiello di sospensione **(19)** o posizionarla su una superficie piana utilizzando il supporto da tavolo **(16)**.
3. Collocare il sensore esterno a un'altezza di circa 1,2 - 2,4 m in un luogo protetto da neve, grandine e luce solare.

10.2 Accensione della stazione base

La stazione base può funzionare solo con batterie o batterie ricaricabili.

1. Aprire il coperchio del vano batterie **(17)** posto sul retro della stazione base.
2. Inserire 3 batterie/accumulatori di tipo AA (non incluse nella confezione). Osservare la corretta polarità. I poli positivo e negativo sono contrassegnati sulle batterie/accumulatori e sul lato interno del coperchio del vano batterie.
La stazione base si accende ed emette un segnale acustico.
3. Reinserire il coperchio del vano batterie.

10.3 Accensione e connessione del sensore esterno

Nota

- Il sensore esterno può essere funzionato solo con batterie/accumulatori.

Per alimentare il sensore esterno e collegarlo alla stazione base, procedere nel modo seguente:

1. Assicurarsi che la stazione base sia accesa.
2. Aprire il coperchio del vano batterie **(2)** posto sul retro del sensore.
3. Inserire 2 batterie/accumulatori di tipo AA. Osservare la corretta polarità. I poli positivo e negativo sono contrassegnati sulle batterie/accumulatori e sul lato interno del coperchio del vano batterie.
4. Impostare il canale desiderato per il sensore esterno sulla stazione base premendo il tasto +/-CH (2):
 - 1 pressione: Canale 1 (Indicazione sul display: "1")
 - 2 pressioni: Canale 2 (Indicazione sul display: "2")
 - 3 pressioni: Canale 3 (Indicazione sul display: "3")
 - 4 pressioni: Ricerca automatica
5. Impostare il canale selezionato sul sensore esterno spostando il selettore a scorrimento del canale **(4)** nella posizione corrispondente.

6. Reinserire il coperchio del vano batterie.

Il sensore esterno si accende e si connette alla stazione base.

Nota

- La modalità di connessione rimane attiva per 3 minuti dopo l'accensione della stazione base. Ciò è indicato dal simbolo dell'antenna lampeggiante.
- Se non viene ricevuto alcun segnale entro questo tempo, la modalità di connessione viene disattivata.
- Per riattivare la modalità di connessione, tenere premuto a lungo +/CH il tasto ().

10.4 Impostazione della radiosveglia

Dopo aver connesso il sensore esterno, la stazione base effettua la ricerca automatica del segnale orario per la radiosveglia per alcuni minuti:

- Durante la ricezione del segnale orario, il simbolo  lampeggia sul display accanto alle cifre dell'indicazione dell'ora. Durante questo tempo è possibile effettuare altre impostazioni. Premere il tasto -/RCC (3) per terminare la ricezione RCC, dopodiché è possibile effettuare altre impostazioni.
- Una volta ricevuto correttamente il segnale orario, il simbolo viene visualizzato in modo continuo.
- In caso di mancata ricezione del segnale orario, il simbolo si spegne.

La ricerca può essere avviata o interrotta anche manualmente:

1. Per avviare manualmente la ricerca del segnale orario, tenere premuto il tasto -/RCC (3)
2. Per interrompere una ricerca in corso del segnale orario, premere il tasto -/RCC (3)

Nota

- Quando viene ricevuto un segnale radio, l'ora viene impostata regolarmente e automaticamente in base al segnale radio.
- Dopo aver ricevuto il segnale RCC, l'ora viene convertita nell'ora corrente del fuso orario corrispondente (eccetto per il fuso orario 0).

10.5 Modifica delle impostazioni di visualizzazione

Per personalizzare la visualizzazione sul display, procedere nel modo seguente:

1. Tenere premuto il tasto SET/CF **(1)**.
 - La modalità di impostazione viene attivata. La prima impostazione attiva o disattiva i toni dei tasti.
 - L'impostazione corrente lampeggia sul display.
2. Premere i tasti +/CH e -/RCC per impostare il valore desiderato
 - “ON BP”: tono dei tasti attivato
 - “OFF BP”: tono dei tasti disattivato
3. Premere nuovamente il tasto SET/CF per confermare la selezione e impostare altri valori.

4. Ripetere i passaggi dal 2 al 3 per le altre impostazioni. La seguente tabella offre una panoramica su tutte le impostazioni che possono essere effettuate dal menu delle impostazioni:

Parametro	Valori possibili
Tono tasti	“ON BP”: tono dei tasti attivato “AUS BP”: tono dei tasti disattivato
Attivazione/disattivazione RCC	“RCC ON”: radiosveglia attivata “RCC OFF”: radiosveglia disattivata
Fuso orario	Da -12 a +12 ore
Anno di calendario	Dal 2000 al 2099
Formato data	Mese-Giorno / Giorno-Mese
Mese	Da 01 a 12
Giorno	Da 01 a 31
Lingua	“GER”: Tedesco “ENG”: inglese “ITA”: italiano “FRE”: Francese “DUT”: Olandese “SPA” spagnolo “DAN”: danese “CZE”: ceco
Formato orario	12 ore / 24 ore
Ora	Da 00 a 23
Minuti	Da 00 a 59
Unità di misura della pressione barometrica	hPa/mb → inHg → mmHg
Impostazione del valore di visualizzazione del barometro	Da 800 a 1100 hPa/mb

5. Una volta effettuata l'impostazione finale (impostazione della pressione barometrica), premere nuovamente il tasto per uscire dalla modalità di impostazione.

Nota

- Se non viene premuto alcun tasto per 20 secondi, la modalità di impostazione viene annullata automaticamente.

Le impostazioni configurate vengono salvate automaticamente.

10.6 Impostazione della sveglia

1. Premere il tasto ALARM **(4)** per controllare l'ora della SVEGLIA 1 **(10)** o della SVEGLIA 2 **(10)**.
2. Tenere premuto a lungo il tasto ALARM **(4)** per accedere alla modalità di impostazione della sveglia.
3. Premere il tasto ALARM **(4)** per effettuare le impostazioni nel seguente ordine:
Ora → Minuto → Fine
4. Premere i tasti +/CH **(2)** e -/RCC, **(3)** per impostare il valore.
5. Premere nuovamente il tasto ALARM **(4)** (o non effettuare alcuna operazione per 20 secondi) per completare le impostazioni.

Nota:

- Quando la sveglia è attivata, viene visualizzato il simbolo corrispondente **(10)**  sull'orario.
- Quando vengono attivate due sveglie, i due simboli dell'orologio Sveglia1  e Sveglia2  vengono visualizzati sopra l'ora.
- Se la sveglia è disattivata, il simbolo dell'orologio non viene visualizzato.

Funzione snooze

Per utilizzare la funzione di sospensione, procedere nel modo seguente. Quando suona la sveglia:

1. Per disattivare la sveglia, premere un tasto qualsiasi diverso dal tasto SNOOZE-LIGHT **(18)** sulla parte superiore della stazione meteo.
→ La sveglia si interrompe e si attiva nuovamente il giorno successivo all'ora impostata.
2. Per attivare la funzione di sospensione, premere la zona del tasto SNOOZE-LIGHT **(18)**.
→ La sveglia si interrompe e si riattiva dopo 5 minuti.
→ Il simbolo **ZZ** tra le cifre lampeggia a indicare che la funzione di sospensione è attivata. Sullo schermo viene visualizzato inoltre il tempo del conto alla rovescia.

Nota

- Il tempo di sospensione può essere impostato tra 5 e 60 minuti nella modalità di impostazione della sveglia.
- Se la funzione di sospensione dell'allarme è attivata, è possibile disattivare la sveglia in corso premendo qualsiasi tasto, eccetto il tasto touch SNOOZE-LIGHT **(18)**.
- La sveglia viene annullata automaticamente dopo 2 minuti se non viene premuto alcun tasto.

10.7 Retroilluminazione

Per attivare la retroilluminazione, procedere nel modo seguente:

1. Premere la zona touch SNOOZE-LIGHT **(18)**:
 - 1 pressione: 100% di luminosità
 - 3 pressioni: retroilluminazione disattivata

Nota:

- La retroilluminazione si spegne automaticamente dopo 8 secondi per risparmiare la batteria.

10.8 Fase lunare

La fase lunare indica la posizione della luna e la posizione della fase lunare è suddivisa in 12 livelli, come mostrato nella seguente illustrazione.

					
30., 1., 2.	3., 4.	5., 6.	7., 8., 9.	10., 11.	12., 13., 14.
Luna nuova	Falce di luna crescente		Mezzaluna	Mezzaluna crescente	
					
15., 16., 17.	18., 19.	20., 21.	22., 23., 24.	25., 26.	27., 28., 29.
Luna piena	terzo quarto di luna calante		Luna calante (ultimo quarto)	Falce di luna calante	

Quest'ultima viene visualizzata automaticamente non appena il dispositivo riceve o imposta informazioni sulla data.

10.9 Visualizzazione dei valori minimi/massimi

La stazione base registra i valori massimi e minimi di temperatura e umidità su base giornaliera.

Per la visualizzazione di questi valori, procedere nel modo seguente:

1. Premere il tasto MEM (5).
→ I valori massimi di temperatura e umidità vengono visualizzati per 5 secondi.
2. Premere nuovamente il tasto MEM (5).
→ I valori di temperatura e umidità minima vengono visualizzati per 5 secondi.
3. Premere nuovamente il tasto MEM (5) per tornare alla schermata iniziale.

Nota

- I valori massimi/minimi vengono azzerati ogni giorno alle ore 00:00.
- Tenere premuto il tasto MEM (5) sull'interfaccia del display per i valori massimi/minimi per azzerare manualmente i valori massimi/minimi.

Visualizzazione delle tendenze della temperatura e dell'umidità interna ed esterna

Il simbolo di tendenza non viene visualizzato quando l'apparecchio è acceso.

La tendenza ➡ viene visualizzata se la temperatura aumenta di 1 °C rispetto all'ultimo dato o di 1% nell'arco di un'ora;

La tendenza ➡ viene visualizzata se l'umidità aumenta del 5% rispetto all'ultimo dato o se aumenta del 5% nell'arco di 1 ora.

Per le tendenze negative vale l'inverso.

Se l'aumento/la diminuzione è inferiore a 1 °C o al 5% nell'arco di un'ora, non viene visualizzato alcun simbolo di tendenza.

10.10 Pressione atmosferica

3 unità di misura selezionabili: hPa/mb, inHg, mmHg

Intervallo: 800~1100hPa

Nota

La pressione atmosferica viene aggiornata e testata ogni ora.

10.11 Commutabile tra C° e °F

Nell'interfaccia di visualizzazione normale, premere il tasto SET/CF (1) per commutare l'unità di misura della temperatura tra °C e °F.

10.12 Allarme gelo

1. Se la temperatura esterna del canale RF corrente è compresa nell'intervallo 0~2,9 °C, il simbolo dell'allarme gelo “❄️!” lampeggia.
2. Se la temperatura del canale esterno è inferiore a 0 °C, il simbolo del gelo e della neve „❄️!” vengono visualizzati in modo continuo.
3. Se la temperatura è superiore a 2,9 °C, il simbolo del punto di congelamento “❄️!” scompare.

10.13 Indicazione del livello di comfort

1. Un livello di umidità compreso tra il 40 e il 70% indica uno stato BUONO 😊
2. Un livello di umidità inferiore al 40% indica uno stato ASCIUTTO 😬
3. Un livello di umidità superiore al 70% indica uno stato UMIDO 😞

10.14 Temperatura

- L'intervallo della temperatura interna è compreso tra -9,9 °C e +50 °C. LL.L viene visualizzato se la temperatura effettiva è inferiore a -9,9 °C, mentre HH.H viene visualizzato quando la temperatura effettiva è superiore a 50 °C.
- L'intervallo della temperatura esterna è compreso tra -40 °C e 60 °C. LL.L viene visualizzato quando la temperatura effettiva è inferiore a -40 °C, mentre HH.H viene visualizzato quando la temperatura effettiva è superiore a 60 °C.

10.15 Umidità

Intervallo di misurazione compreso tra 1 e 99%; l'1% viene visualizzato quando l'umidità effettiva è inferiore all'1%, mentre il 99% viene visualizzato quando l'umidità effettiva è superiore al 99%.

10.16 Funzione di indicazione di batteria scarica in ambienti interni ed esterni

Se il livello della batteria del trasmettitore esterno è basso, sul display LCD viene visualizzato il simbolo di batteria scarica.

10.17 Previsioni meteo

Simbolo					
Descrizione	soleggiato	poco nuvoloso	nuvoloso	piovoso	nevoso

Previsioni meteo in 12+ ore: soleggiato, leggermente nuvoloso, nuvoloso, piovoso, nevoso

L'indicazione dei simboli meteo si basa sul calcolo orario della temperatura interna/esterna e dell'umidità. La stazione meteorologica prevede le condizioni meteo per le prossime 12 ore con una precisione del 70-75%. Il sensore esterno deve essere installato all'aperto per ottenere dati esterni precisi. In caso contrario, la precisione delle previsioni viene compromessa.

L'unità principale calibra il bollettino meteo in 1-2 settimane con le variazioni dei dati di temperatura e umidità.

Il sensore esterno deve essere posizionato all'esterno per ottenere dati esterni precisi, in caso contrario la precisione delle previsioni meteo viene compromessa.

11 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Causa	Soluzione
Nessuna indicazione	Batteria scarica	Sostituire le batterie
Nessun valore di misurazione	Attivo altro sensore	Commutare sensore
Non è possibile posizionare il coperchio di protezione	Il coperchio ha un incavo	Ruotare il coperchio di 180°
I valori misurati dal sensore esterno non vengono visualizzati o presentano delle anomalie.	Connessione disturbata tra il sensore esterno e la stazione base	Spegnere e riaccendere il sensore esterno e la stazione base
Il sensore esterno non viene riconosciuto		Garantire un'alimentazione corretta Assicurarsi di aver selezionato il canale corretto Posizionare il sensore da connettere accanto alla stazione base Assicurarsi che il sensore esterno si trovi entro la portata (max. 80 m) Assicurarsi che non vi siano fonti di interferenza nelle vicinanze (ad es. antenne radio, dispositivi elettrici wireless, ecc.)

Anomalia	Causa	Soluzione
Valori di misurazione non plausibili	Collocazione inadeguata del sensore esterno	Collocare la stazione base e il sensore esterno in una posizione adeguata (senza luce solare diretta, lontano da fonti di calore, ecc.)
Indicatore della temperatura "HH" o "LL"	Valori misurati fuori dall'intervallo di misurazione	Osservare le condizioni ambientali Per informazioni al riguardo, consultare il capitolo: "10.14 Temperatura"

12 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altri solventi chimici. Quest'ultimi possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.
- Rimuovere le batterie/gli accumulatori in caso di inutilizzo prolungato. Eventuali perdite nelle batterie/negli accumulatori possono danneggiare il prodotto.

1. Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
2. Il prodotto può essere pulito con un panno asciutto e privo di lanugine.

13 Smaltimento

13.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

13.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/accumulatori, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

14 Dichiarazione di conformità (DOC)

Con la presente Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che questo prodotto soddisfa la direttiva 2014/53/UE.

- Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

15 Dati tecnici

15.1 Alimentazione:

Tensione/corrente in ingresso

Stazione base 3 batterie AA da 1,5 V

Sensore esterno 2 batterie AA da 1,5 V

Indicazione di batteria scarica Unità principale al di sotto di 3,6 V

..... Sensore esterno al di sotto di 2,5 V

15.2 Campo di misura

Stazione base da -10 a +50 °C, 1 – 99% UR

Sensore esterno da -40 a +60 °C, 1 – 99% UR

15.3 Modulo wireless

Frequenza di trasmissione 431,92 - 435,92 MHz

Potenza di trasmissione 4,11 dBm

Portata max. 80 m

15.4 Condizioni ambientali

Stazione base

Condizioni di

esercizio/stoccaggio da -10 a +50 °C, 1-99% UR

Sensore esterno

Temperatura di

esercizio/stoccaggio da -40 a +60 °C

Grado di protezione

(sensore esterno) IP54

15.5 Altro

Stazione base

Dimensioni (L x A x P) 138 x 83 x 28 mm

Peso 171 g senza batteria

Sensore esterno

Dimensioni (L x A x P) 38 x 100 x 20 mm

Peso 32 g senza batteria

-
- ❶ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2025 by Conrad Electronic SE.
