

Sensore di rilevamento perdite d'acqua multicanale wireless Modello: WH55

Sommario

1. Introduzione.....	2
2. Inizia	2
2.1 Elenco delle parti	2
3. Panoramica	3
3.1 Caratteristiche	4
4. Guida all'installazione	5
4.1 Installazione delle batterie	5
5. Posizionamento del sensore	9
6. Configurazione Wi-Fi con gateway	9
6.1 Accoppiamento con il gateway	9
6.2 Connessione Wi-Fi per il gateway.....	10
7. Visualizza dati in linea con WS View	10
8. Imposta avvisi e-mail	12
9. Specifiche	13
10. Informazioni sulla garanzia	14

1. Introduzione

Grazie per aver acquistato questo sensore di rilevamento perdite d'acqua multicanale wireless WH55. L'allarme verrà attivato quando viene rilevata una infiltrazione d'acqua. Il segnale wireless può essere ricevuto dal gateway Wi-Fi GW1000 (venduto separatamente) e i dati del sensore possono essere visualizzati sulla nostra applicazione mobile WS View dopo la configurazione Wi-Fi. Questo dispositivo funzionerà anche con la stazione meteorologica HP2551 / HP3500 / HP3501 (tutte vendute separatamente) in futuro.

Per garantire le migliori prestazioni del prodotto, per favore leggere questo manuale e conservarlo per riferimenti futuri.

2. Per iniziare

2.1 Elenco delle parti

- Un sensore di perdite d'acqua multicanale
- Un manuale utente

3. Panoramica

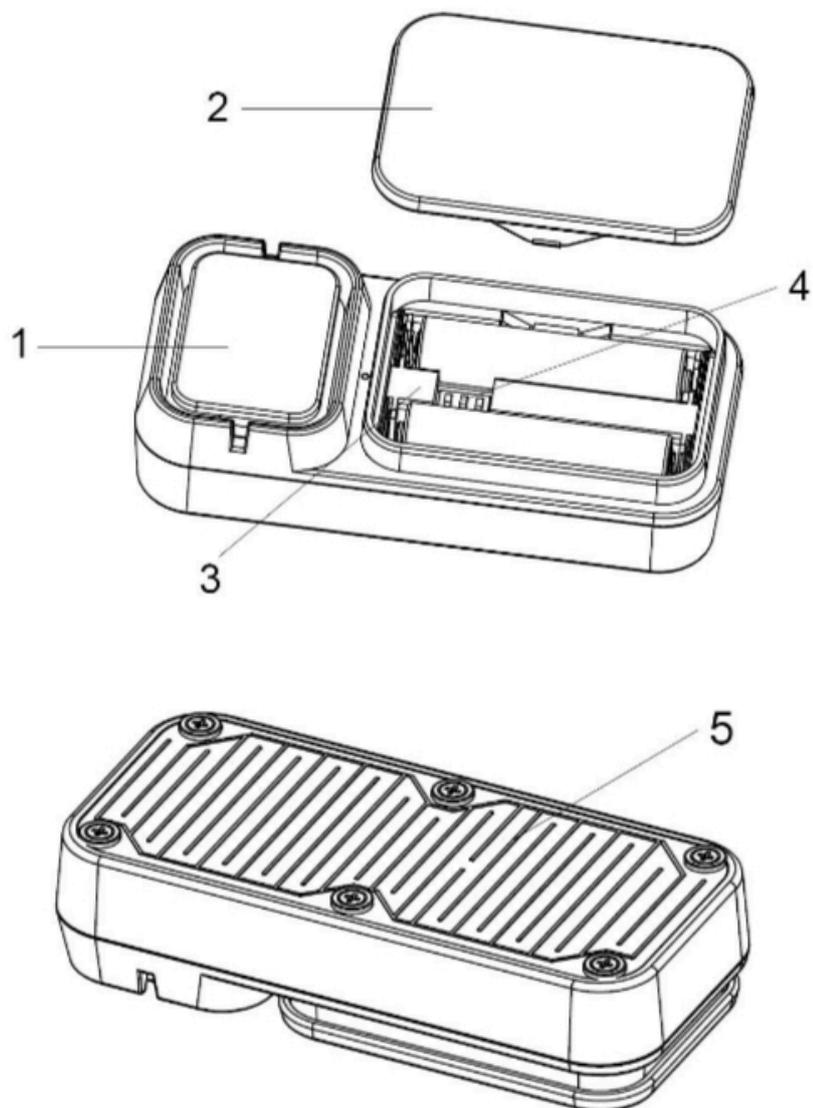


Figura 1: sensore perdite d'acqua multicanale

1. Cicalino (All'interno del sensore)
2. Cover delle batterie
3. Indicatore LED
4. Interruttori DIP per i multicanali
5. Contatto del sensore

Tabella: identificazione delle parti del sensore

3. 1 Caratteristiche

- Rileva perdite d'acqua ogni 3 secondi.
- Emette un allarme cloud con 90dB attivato.
- Sensibilità del sensore alta o bassa selezionabile per soddisfare esigenze diverse.
- Funziona con gateway Wi-Fi GW1000 (venduto separatamente) per completare la configurazione Wi-Fi sull'applicazione WS View.
- Visualizza i dati del sensore in tempo reale sull'app una volta che la configurazione Wi-Fi è eseguita.
- Avvisi e-mail disponibili una volta che il gateway dispositivo aggiunto con successo sul nostro Ecowitt Weather Server gratuito: <https://www.ecowitt.net>.
- Ogni gateway GW1000 supporta la somma di 4 canali di sensori di perdite d'acqua. I nomi dei canali possono essere modificati sia sull'app che su Ecowitt Weather Server.

- Visualizzazione del livello di carica della batteria sull'app WS View.

4. Guida all'installazione

4.1 Installazione delle batterie

1. Rimuovere lo sportello della batteria sul retro del trasmettitore o dei trasmettitori togliendo il coperchio, come mostrato nella Figura 2.

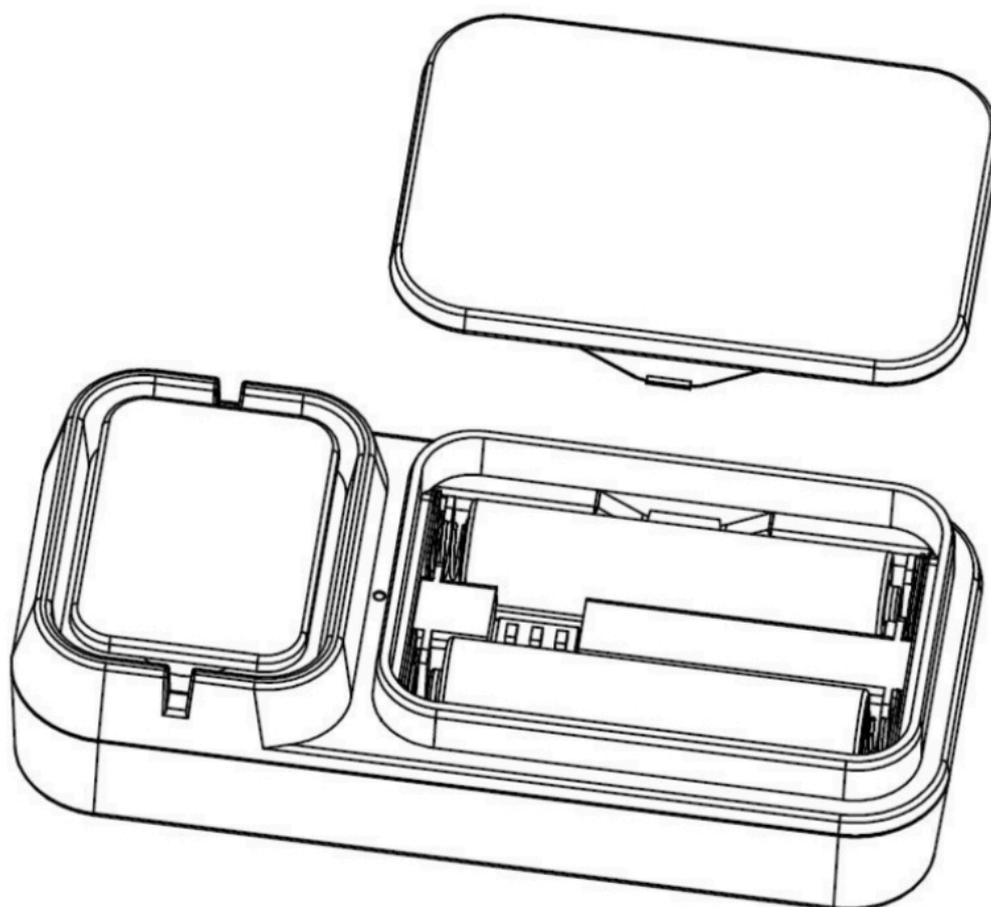


Figura 2: installazione delle batterie

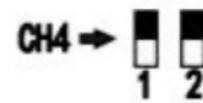
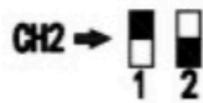
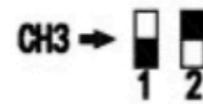
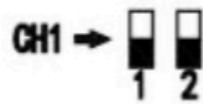
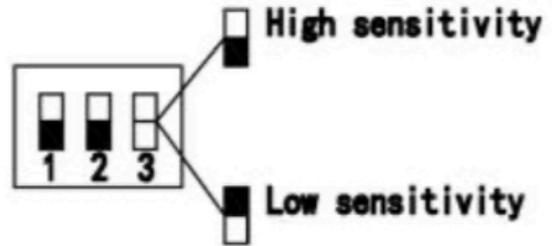
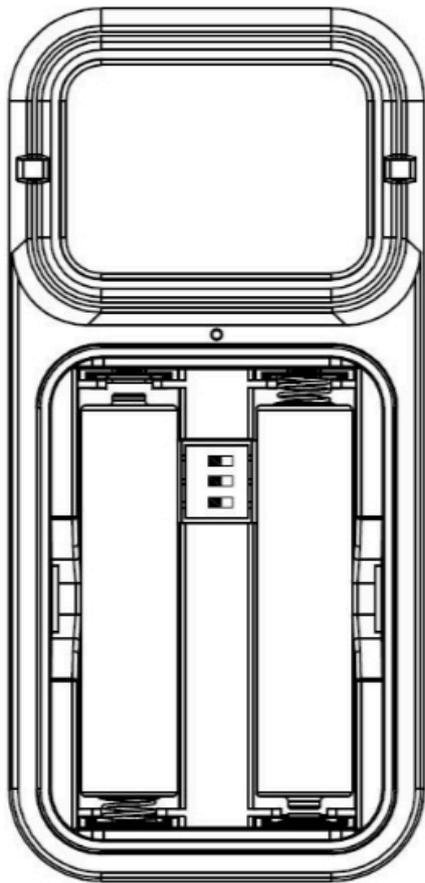
2. Prima di inserire le batterie, trovare le istruzioni dei dip switch sopra il vano batterie e impostare il livello di sensibilità del sensore e il numero di canale:

Livello di sensibilità: per modificare la sensibilità del sensore di rilevamento (Alta o Bassa), modificare il Dip Switch 3, come indicato nella Figura 3.

Alta sensibilità: l'allarme di perdita d'acqua verrà attivato quando il valore della capacità di perdita d'acqua rilevata è uguale o superiore a 60PF e verrà disattivato quando il valore è uguale o inferiore a 50PF.

Bassa sensibilità: l'allarme di perdita d'acqua verrà attivato quando il valore della capacità di perdita d'acqua rilevata è uguale o superiore a 90PF e verrà disattivato quando il valore è uguale o inferiore a 80PF.

Numero canale: questo dispositivo supporta fino a quattro sensori. Per impostare ogni numero di canale, modificare i Dip Switch 1 e 2, come indicato nella Figura 3.



Switch in posizione verso il basso



Switch in posizione verso l'alto

3. Inserire due batterie AAA da 1,5 V.

L'indicatore LED si accenderà per quattro secondi e normalmente lampeggerà una volta ogni 60 secondi (periodo di aggiornamento della trasmissione del sensore).

Nota: se nessun LED si accende o rimane acceso in modo permanente, assicurarsi che la batteria sia inserita correttamente o che sia stato eseguito un ripristino corretto. Non installare le batterie al contrario. È possibile danneggiare permanentemente il sensore.

4. Verificare il numero di canale corretto (CH) e il livello di sensibilità del sensore (alto o basso) selezionato.

5. Chiudere lo sportello della batteria.

Ripetere per i trasmettitori remoti aggiuntivi (venduti separatamente), verificando che ciascun telecomando si trovi su un canale diverso.

5. Posizionamento del sensore

Questo dispositivo può essere posizionato in più posizioni, tra cui un mobiletto sotto il lavello in una cucina o in un bagno, vicino a uno scaldabagno, uno scantinato, una pompa di pozzetto, una toilette, una lavatrice, un umidificatore, un'unità AC o un frigorifero produttore di ghiaccio.

6. Configurazione Wi-Fi con gateway

Se desideri visualizzare i dati del sensore di perdite d'acqua sulla tua applicazione mobile e ricevere avvisi e-mail sul nostro server meteo, devi associare questo dispositivo al nostro gateway Wi-Fi GW1000 (venduto separatamente).

6.1 Accoppiamento con Gateway

Se il GW1000 è stato in funzione e non è mai stato configurato alcun sensore (i) di perdite d'acqua multicanale WH55, basta accendere il sensore (i) e GW1000 raccoglierà automaticamente i dati del sensore.

Se un sensore WH55 è stato precedentemente collegato al GW1000 e si dispone di un nuovo sensore WH55 per sostituire quello vecchio, è sufficiente spegnere il vecchio sensore e accendere il nuovo sensore, il gateway raccoglierà automaticamente i dati del nuovo sensore.

Quindi puoi andare alla pagina ID sensore dell'app (richiede prima la configurazione Wi-Fi) per registrare nuovamente o disabilitare i sensori per assicurarti che sia sul canale corretto.

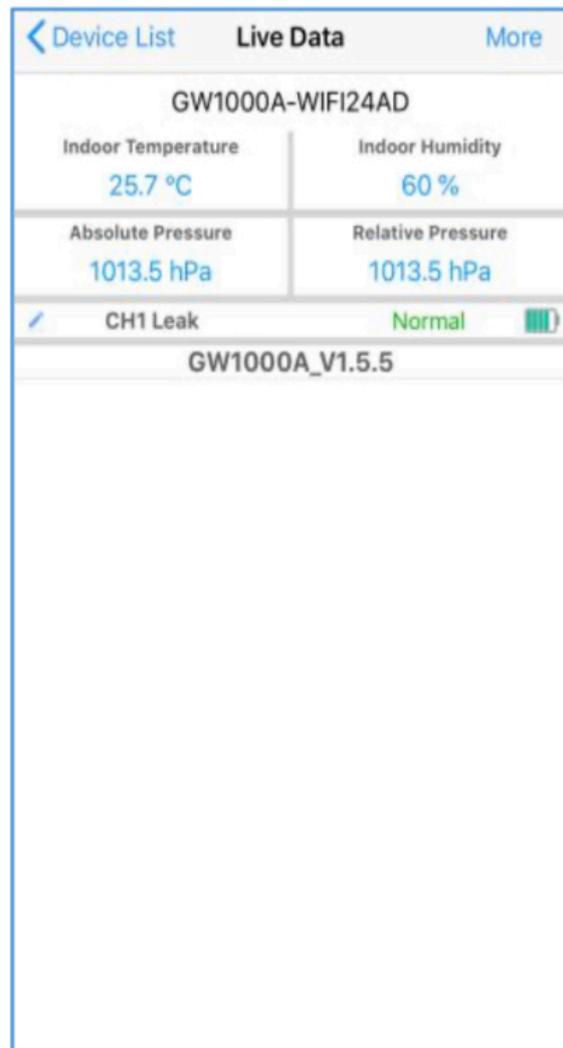
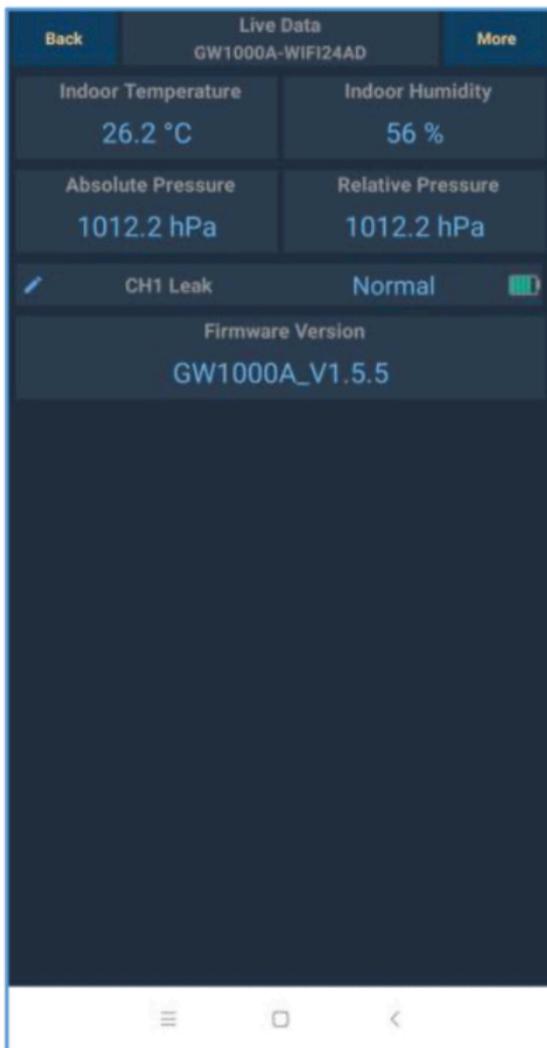
6.2 Connessione Wi-Fi per il gateway

Per questa parte, fare riferimento al manuale del gateway Wi-Fi GW1000.

Qualsiasi domanda, si prega di contattare il servizio clienti.

7. Visualizzazione dei dati in linea con WS View

Al termine della configurazione Wi-Fi, è possibile visualizzare la condizione di rilevamento delle perdite e il livello della batteria del sensore sull'app WS view nella pagina dei dati in tempo reale.



Nota: richiede che il telefono e il gateway utilizzino la stessa rete per visualizzare i dati del sensore sull'app WS View.

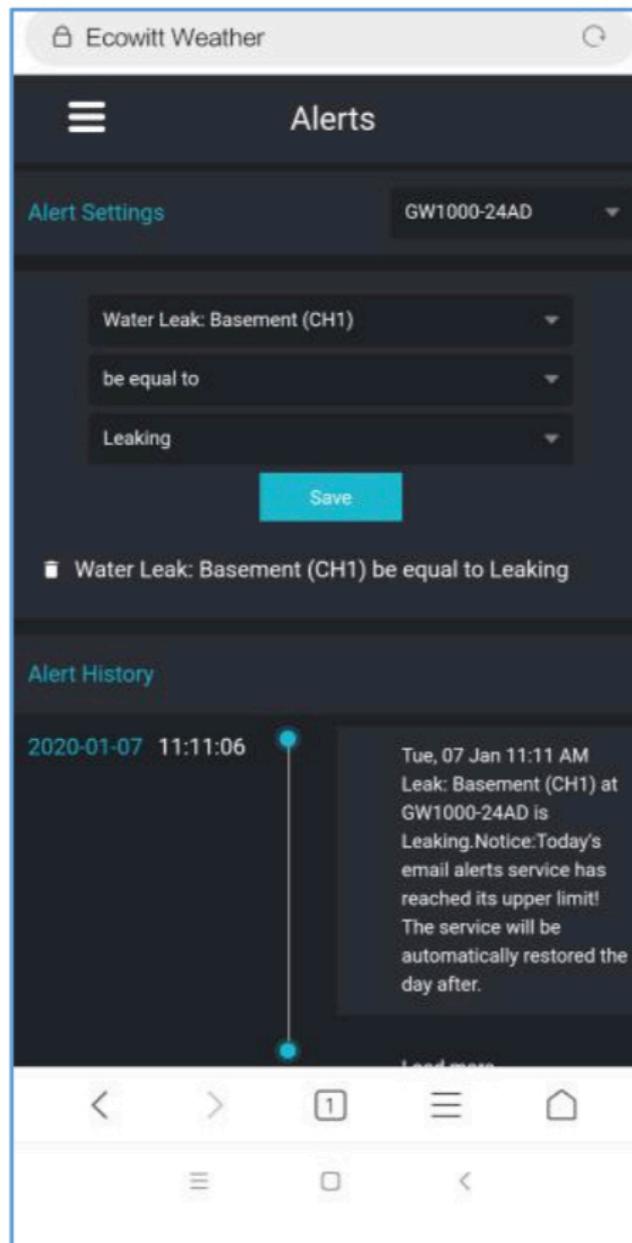
Per monitorare a distanza i dati del sensore, caricare i dati sul nostro Ecowitt Weather Server gratuito: <https://www.ecowitt.net>.

Istruzioni dettagliate per l'uso possono essere trovate sul manuale del GW1000.

Per qualsiasi domanda, non esitare a contattare il nostro servizio clienti all'indirizzo support@ecowitt.com

8. Imposta avvisi e-mail

Una volta che il dispositivo è stato aggiunto correttamente al server Ecowitt Weather, è possibile impostare avvisi per i sensori di perdite d'acqua sul sito Web per ricevere notifiche e-mail.



9. Specifiche

Alimentazione: 2 batterie AAA da 1,5 V (non incluse)

Dimensioni del sensore: 95x45x22,8 mm

Frequenza: 915/868/433 Mhz (opzionale)

Gamma di trasmissione wireless: 100 M (300 piedi)

Decibel allarme: 90 dB

Intervallo di rilevamento del sensore: 3 secondi

Intervallo di segnalazione del sensore: 60 secondi

Livello impermeabile: IP44

Temperatura di lavoro: 0 ~ 50 ° C (32 ~ 122 ° F) 22

Nota: una volta rilevata una infiltrazione d'acqua, il dispositivo emetterà un allarme di 90 dB e ecowitt.net invierà avvisi e-mail allo stesso tempo.

10. Informazioni sulla garanzia

Decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi errore tecnico o errore di stampa, o le relative conseguenze.

Tutti i marchi e brevetti sono riconosciuti.

Forniamo una garanzia limitata di 1 anno su questo prodotto contro difetti di fabbricazione o difetti di materiali e lavorazione.

Questa garanzia limitata inizia dalla data di acquisto originale, è valida solo sui prodotti acquistati e solo per l'acquirente originale di questo prodotto. Per ricevere il servizio di garanzia, l'acquirente deve contattarci per la determinazione del problema e le procedure di assistenza.

Questa garanzia limitata copre solo i difetti effettivi all'interno del prodotto stesso e non copre il costo di installazione o rimozione da un'installazione fissa, la normale configurazione o regolazioni, o reclami basati su false dichiarazioni da parte del venditore, o variazioni di prestazioni derivanti da installazione correlata circostanze.