



1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Il prodotto consiste in un rilevatore di perdite d'acqua.

L'unità di controllo non deve essere immersa in acqua. Il cavo che include il sensore d'acqua è destinato a essere immerso in acqua.

Il prodotto è stato progettato per connettersi al cloud Tuya, consentendo il monitoraggio da remoto attraverso i dispositivi smart registrati che utilizzano l'app Tuya.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

3 Come funziona

- Non appena l'acqua raggiunge il sensore d'acqua e supera le punte del sensore all'estremità del cavo, la spia si accende.
- Se il rilevatore di perdite d'acqua è connesso al cloud Tuya tramite Wi-Fi, il cloud Tuya invia notifiche ai dispositivi smart registrati.

4 Contenuto della confezione

- Rilevatore di perdite d'acqua
- 2 batterie AAA
- Etichetta biadesiva
- 2 viti
- 2 tasselli
- Spillo per il reset
- Istruzioni per l'uso

5 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.

6 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

6.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

6.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

6.3 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.

- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

6.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

6.5 Batterie

- Osservare la polarità corretta durante l'inserimento delle batterie.
- Per evitare danni da fuoriuscite di acido, rimuovere le batterie dal dispositivo in caso di inutilizzo prolungato. Batterie danneggiate o con fuoriuscite potrebbero causare ustioni da acido a contatto con la pelle. Pertanto, maneggiare le batterie non integre con guanti protettivi idonei.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie incustodite in luoghi accessibili, poiché vi è il rischio di ingestione da parte di bambini o animali domestici.
- Sostituire tutte le batterie contemporaneamente. L'uso congiunto di batterie vecchie e nuove può provocare fuoriuscite di acido dalle stesse e danni al dispositivo.
- Le batterie non devono essere disassemblate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Vi è il rischio di esplosione!

6.6 Perforazione



Durante la perforazione della superficie o l'inserimento di elementi di fissaggio, assicurarsi di non danneggiare eventuali cavi o tubi. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale!

7 Installazione/sostituzione delle batterie

1. Aprire il coperchio del vano batterie facendolo scorrere, il quale è situato sul retro dell'unità di controllo.
2. Inserire le batterie nel vano batterie rispettando la polarità indicata all'interno del vano.
3. Riposizionare il coperchio del vano batterie e bloccarlo in posizione.

Nota:

Sostituire la batteria o le batterie se la spia sul prodotto rimane continuamente accesa o se l'app per dispositivo mobile indica che il livello della batteria è basso.

8 Installazione del prodotto

Installare il rilevatore di perdite d'acqua in due punti. Installare l'unità di controllo in una posizione in cui l'acqua non possa raggiungerla. Posizionare e fissare il sensore d'acqua all'estremità del cavo in un punto in cui l'acqua possa raggiungere e superare i due contatti.

Considerazioni generali

- Scegliere una posizione in cui si prevede una maggiore presenza di acqua (ad esempio: sotto il lavandino, dietro il water, vicino alla lavatrice).
- Se si desidera connettere il prodotto al cloud Tuya, assicurarsi che il prodotto si trovi nel raggio d'azione dell'access point Wi-Fi. Fare riferimento ai "Dati tecnici" per la portata massima.

Opzione 1: Montaggio dell'unità di controllo con le viti

1. Rimuovere il coperchio del vano batterie.
2. Montare il coperchio del vano batterie sulla parete utilizzando le viti e i tasselli in dotazione.
3. Fissare l'unità di controllo al coperchio del vano batterie.

Opzione 2: Montaggio dell'unità di controllo con il nastro

1. Trovare un punto che sia pulito e adatto per applicare il nastro.
2. Applicare il nastro biadesivo sul retro del coperchio del vano batterie.
3. Montare il prodotto nel punto desiderato.

Fissaggio del sensore di perdite d'acqua

1. Utilizzare una vite o un cordino adatto e fissare il sensore d'acqua attraverso il foro nella posizione ottimale.

9 Connessione di rete (cloud Tuya)

9.1 Scaricare l'applicazione

Le app compatibili con i sistemi Android™ e iOS sono disponibili nei rispettivi app store. Cercare "Smart Life - Smart Living".

9.2 Suggerimenti per la connessione

Importante:

- Il prodotto è compatibile con le reti a 2,4 GHz.
- Inserire il nome esatto della rete (rispettando maiuscole e minuscole).
- Connettere il dispositivo alla stessa rete Wi-Fi alla quale si conatterà il prodotto.
- In caso di cessione del prodotto a terzi con i quali non è stata effettuata la condivisione del dispositivo "Condividi dispositivo", potrebbe essere necessario prima rimuovere il dispositivo "Rimozione del dispositivo" tramite l'applicazione prima di poterlo associare ai rispettivi account.

9.3 Connessione del prodotto

1. Collegare il dispositivo mobile alla rete Wi-Fi a cui viene collegato il prodotto.
2. Inserire lo spillo per il reset nel foro **RESET**.
3. Tenere premuto il pulsante reset per circa 5 secondi finché l'indicatore non lampeggia rapidamente.
→ Il prodotto a questo punto passa in modalità di associazione automatica.
4. Aprire l'app Tuya e aggiungere il prodotto nell'app per dispositivo mobile. Seguire le istruzioni in-app.
5. (Se necessario) passare alla modalità di associazione manuale tenendo nuovamente premuto il pulsante reset per circa 5 secondi, finché l'indicatore non lampeggia lentamente.
→ Il prodotto a questo punto passa in modalità di associazione manuale.
6. Seguire le istruzioni in-app per completare il processo di connessione.

10 Test del prodotto

Dopo aver configurato il prodotto, testarlo per verificarne il corretto funzionamento.

1. Immergere il sensore d'acqua posto all'estremità del cavo in acqua.
→ Se la spia si accende, il prodotto funziona correttamente.
→ In caso di connessione del prodotto al cloud Tuya, si riceve una notifica di rilevamento di una perdita d'acqua.

11 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

12 Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che il prodotto è conforme alla 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.

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/batterie ricaricabili, 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 Dati tecnici

Alimentazione	2 batterie AAA da 1,5 V
Consumo di corrente di standby.....	≤30 uA
Vita utile stimata della batteria.....	8 - 10 mesi
Materiale.....	ABS
Standard Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz
Banda di frequenza wireless	2,412 - 2,484 GHz
Raggio d'azione Wi-Fi	max. 30 m (in campo aperto)
Potenza di trasmissione Wi-Fi	max. 17 dBm
Temperatura di esercizio	da -10 a +45 °C
Umidità di esercizio	≤95 % UR (senza condensa)
Temperatura di conservazione	da -10 a +45 °C
Umidità di conservazione	≤95 % UR (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P)	25 x 69 x 21 mm (unità di controllo del rivelatore)
Lunghezza del cavo del sensore	1 m
Peso (indicativo)	59 g

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3257659_V1_1024_jh_mh_it 1646978443 I1/O1 en