



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nową/aktualną wersję, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt to wykrywacz wycieków wody.

Jego podstawowe funkcje działają w oparciu o połączenie w chmurze Tuya. Połączenie w chmurze Tuya i komunikację sieciową musi zapewnić odpowiednia bramka Zigbee (przykład: artykuł nr 3026091).

Urządzenia można używać samodzielnie lub w połączeniu z przedłużaczem.

The product has an IP66 ingress protection rating and is protected from dust and pressure water jets from any direction. The product is suitable for outdoor use. Do not submerge the product in water.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

USB4®, USB Type-C® i USB-C® są zarejestrowanymi znakami towarowymi USB Implementers Forum.

3 Zasada działania

Wykrywacz wycieków wody może pracować w dwóch różnych trybach. Wykrywacz wycieków wody może wykrywać wycieki wody albo brak wody.

Przełączanie trybów pracy

Wykrywacz wycieków wody wykrywa domyślnie wycieki wody. Aby zamiast tego skonfigurować wykrywacz wycieków wody do wykrywania braku wody, musisz podłączyć go do chmury Tuya i ustawić ten tryb w aplikacji mobilnej.

Jak wykrywana jest woda?

Obecność lub brak wody wykrywają czujniki wody. Kiedy woda doprowadzi do kontaktu czujników, wykrywacz wycieków wody zarejestruje obecność wody.

Jak działają alarmy?

Powiadomienia można skonfigurować w aplikacji mobilnej.

- Po wykryciu obecności/braku wody brzęczyk wydaje sygnał dźwiękowy.
- Wykrywacz wycieków wody podłączony do chmury Tuya w momencie wykrycia wysła alarm do podłączonej aplikacji mobilnej.

Zachowanie w przypadku niepodłączenia do sieci

Wykrywacz wycieków wody może być z różnych przyczyn tymczasowo odłączony od sieci. Funkcje skonfigurowane w aplikacji mobilnej oraz zapisane lokalnie w wykrywaczu wycieków wody działają przy braku sieci. Funkcje oparte na połączeniu sieciowym nie działają.

Wykonaj symulację braku sieci po ustawieniu wykrywacza wycieków wody, aby upewnić się, że działa prawidłowo.

Działanie	Wymaga połączenia sieciowego	Obsługa offline
Powiadomienia wypychane	Tak	Nie
Brzęczyk	W celu konfiguracji	Tak

4 Zawartość zestawu

- Wykrywacz wycieków wody
- Przedłużacz
- Instrukcja obsługi

5 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.

6 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

6.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.

- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

6.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

6.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

6.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

6.5 Baterie

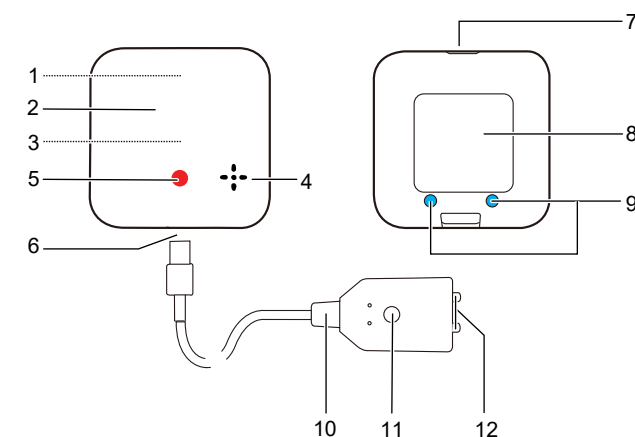
- Podczas wkładania baterii zwracać uwagę na biegunowość.
- W celu uniknięcia wylania się elektrolitu baterię należy wyjąć z produktu, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas. W przypadku nieszczelności lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować oparzenie kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno pozostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie należy wymieniać równocześnie. Mieszanie starych i nowych baterii może prowadzić do wycieków i uszkodzenia produktu.
- Nie wolno demontować baterii, zwracać ich złączy ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

6.6 Wiercenie



Podczas przebijania powierzchni np. wierząc lub wkładając łączniki, uważaj, aby nie uszkodzić żadnych kabli lub rur. Nieuważne przewiercenie kabli elektrycznych może prowadzić do zagrażającego życiu porażenia prądem!

7 Przegląd produktu



1	Komora akumulatora	2	Oslona
3	Przycisk sterujący	4	Brzęczyk
5	Lampka kontrolna	6	Port przewodu przedłużającego (USB-C®)
7	Wnęka zwalniania pokrywy	8	Powierzchnia montażowa
9	Czujniki	10	Przedłużacz
10	Otwór montażowy	12	Bolce czujnika

8 Instalacja/wymiana baterii

Wykrywacz wycieków wody jest zasilany przez 2 baterie AAA.

1. Włóż monetę do wnętrza zwalniania pokrywy i podważ pokrywę.
2. Włóż baterie do komory baterii zgodnie z oznaczeniami biegunów w komorze.
3. Włóż pokrywę z powrotem i upewnij się, że się zatrasnęła.

Uwagi:

W celu zapewnienia ochrony regularnie sprawdzaj poziom naładowania baterii w następujący sposób:

- Sprawdzaj poziom naładowania baterii w aplikacji mobilnej i wymień baterię(e) w razie wyczerpania.

9 Montaż produktu

Wykrywacza wycieków wody można używać z przedłużaczem lub bez niego.

Używając przedłużacza, umieść wykrywacz wycieków wody w miejscu, gdzie nie może dotrzeć do niego woda.

Używając wykrywacza wycieków wody bez przedłużacza, umieść go w miejscu, gdzie może dotrzeć do niego woda.

Uwaga:

Poniżej opisano ustawienia w celu wykrycia wycieku wody. Ustawienia w celu wykrycia braku wody są identyczne, z wyjątkiem tego, że czujniki muszą być umieszczone w wodzie.

9.1 Uwagi ogólne dotyczące umieszczenia

- Wybierz miejsce, w którym woda może pojawić się w pierwszej kolejności (na przykład: pod zlewem, za toaletą, obok pralki).
- Upewnij się, że wykrywacz wycieków wody znajduje się w zasięgu urządzenia, do którego jest podłączony (przykład: router Wi-Fi, bramka Zigbee). Więcej informacji o maksymalnym zasięgu znajdziesz w rozdziale „Dane techniczne”.

9.2 Umieszczenie bez przedłużacza

Ważne:

Wykrywacz wycieków wody nie może być zanurzony w wodzie.

- Wybierz miejsce, w którym woda szybko dotrze do czujnika.
- Umieść wykrywacz wycieków wody na czujnikach skierowanych na zewnątrz.

9.3 Umieszczenie z przedłużaczem

- Wepnij przedłużacz do gniazda przedłużacza na wykrywaczu wycieków wody.
- Zamocuj końcówkę czujnika podłączonego do przedłużacza w miejscu, gdzie woda szybko dotrze do końcówki.
- Używając odpowiedniego wkręta lub sznurka, zamocuj czujnik wody przez otwór montażowy w optymalnej lokalizacji.
- Umieść wykrywacz wycieków wody w miejscu, gdzie nie może do niego dotrzeć woda.
- Zamocuj wykrywacz wycieków wody za pomocą dwustronnej taśmy klejącej.

10 Połączenie z siecią

10.1 Pobieranie aplikacji

Kompatybilne aplikacje dla systemów Android™ i iOS są dostępne w odpowiednich sklepach z aplikacjami.

Szukaj „Smart Life || Smart Living”.

10.2 Podłączenie do bramki Zigbee

W celu połączenia z chmurą wykrywacz wycieków wody musi być podłączony do kompatybilnej bramki Zigbee.

- Sprawdź w instrukcji bramki Zigbee, w jaki sposób dodać nowe urządzenia.
- Włącz tryb parowania na wykrywaczu wycieków wody, naciskając i przytrzymując przycisk sterujący przez ok. 5 s do momentu zamigania kontrolki.
- Dodaj wykrywacz wycieków wody do bramki Zigbee.

11 Sprawdzanie konfiguracji

Po skonfigurowaniu wykrywacza wycieków wody, sprawdź poprawność jego działania. Możesz sprawdzić wykrywacz wycieków wody, doprowadzając do kontaktu czujników.

Aby wykryć wyciek wody, doprowadź do kontaktu czujników.

Aby wykryć brak wody, najpierw doprowadź do kontaktu (aby zasymulować wodę), a następnie przerwij kontakt czujników (aby zasymulować brak wody).

- Zamocz chusteczkę w wodzie.
- Za pomocą chusteczki doprowadź do wymaganego kontaktu czujników. Następujący wynik świadczy o pomyślnym sprawdzeniu.
 - Jeśli brzęczyk (uprzednio aktywowany) wydaje sygnał dźwiękowy, urządzenie działa prawidłowo.
 - Jeśli produkt został połączony z chmurą Tuya, po wykryciu wycieku wody otrzymasz powiadomienie.
- Zasymuluj brak sieci i przetestuj ustawienia powiadomień.

12 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

- Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

13 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

14 Utylizacja

14.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczanego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

14.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczątkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

15 Dane techniczne

Tryby wykrywania wody.....	Wyciek wody; Brak wody
Zasilanie	2 baterie AAA 1,5 V
Zużycie prądu w trybie czuwania.....	≤30 uA
Szacowana żywotność baterii	8–10 miesięcy
Głośność alarmu.....	maks. 80 dB
Materiał.....	ABS
Standard Zigbee	IEEE 802.15.4
Pasma łączności bezprzewodowej.....	2,405–2,480 GHz
Zasięg działania bezprzewodowego	maks. 90 m (w otwartej przestrzeni)
Moc transmisji	≤10 dBm
Stopień ochrony	IP66 (wykrywacz wycieków wody i przedłużacz)
Temperatura robocza	od -10°C do +50°C
Temperatura w miejscu przechowywania	od -10°C do +50°C
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	60 x 11 x 60 mm (wykrywacz wycieku wody)
Długość przedłużacza	1 m
Waga (ok.)	48 g

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3367823_V2_0625_jh_mh_pl 36028798899931787 I5/O2 en