

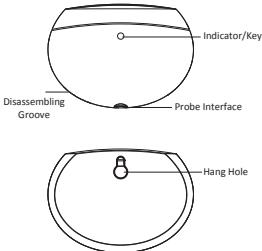


## Wireless Water Leak Detector

## User Manual

EN

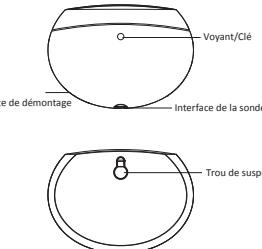
## Appearance



Wireless water leak detector can be secured on the required position. While the water reaches the terminal of the probe, the red indicator will keep solid for 3s, and the detector will send alarm signal to the controller.

FR

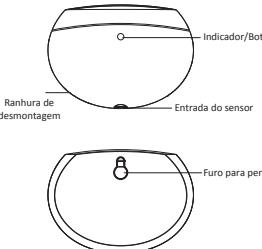
## Apparence



Le capteur de fuite d'eau sans fil peut être fixé dans la position requise. Lorsque l'eau atteint le terminal de la sonde, le voyant rouge reste fixe pendant 3 s, et le détecteur envoie un signal d'alarme au module de commande.

PT

## Apresentação

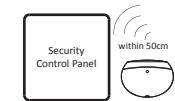


O detector de vazamento de água sem fio deve ser fixado na posição desejada. Quando a água atingir o terminal do sensor, o indicador vermelho ficará fixo por 3 segundos e o detector enviará um sinal de alarme ao controlador.

EN

## Quick Operation

## Local Registration



**Registration:** Make the security control panel enter the registration mode. Trigger the detector and add the detector according to the audio prompt.

**Unregistration:** Make the security control panel enter the unregistration mode. Trigger the detector and delete the detector according to the audio prompt.

**Note:** The distance between the security control panel and the detector should be less than 50 cm.

## Formatting

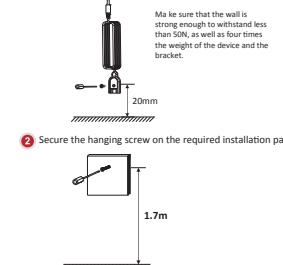
**Powered the detector off.**  
Hold the reset button after 3s, and power the device on at the same time.  
After 5s, the green indicator will flash 3 times, which means the formatting is completed.

## Registration via APP

- Log in to the APP Store and input "Hik-Connect" to search the mobile client.
- Download and install Hik-Connect to your phone.
- After installing, tap to run the client.
- Power on the security control panel.
- Log in the Hik-Connect and tap the icon "+" at the upper-right corner of the Hik-Connect page to add the security control panel. You can scan the QR code on the device rear panel or on the package box, or input the device serial No. manually to add the device when the device is in the registration mode.
- After adding the security control panel, tap the arming status icon on the right of the security control panel's name to enter the Partition page.
- Tap the "+" icon on the Partition page to add the peripherals.

## Installation

## ① Install the inducing probe.



Make sure that the wall is strong enough to withstand less than 50N, as four times the weight of the device and the bracket.

## ② Secure the hanging screw on the required installation place.



1.7m

DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. HIKVISION SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, HIKVISION WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED.

SURVEILLANCE LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS THE APPLICABLE LAW. HIKVISION SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE PURPOSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.

EN 50130-4:2011+A1: 2014;  
EN61000-6-3:2007+A1:2011;  
EN61000-3-2:2014;  
EN61000-3-3:2013;  
EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013;  
EN300 220-1 V3.1.1:2017;  
EN300 202-2 V3.1.1:2017;  
EN 62479:2010;  
EN301 489-3 V2.1.1:2017



This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the RE Directive 2014/53/EU, the EMC Directive 2014/30/EU, the LVD Directive 2014/35/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU.

## Specification

Wireless Water Leak Detector	
RF Frequency	433MHz
RF Modulation	FSK
RF Transmission Distance	300m(Open Area)
Transmission Power	<10dBm
Low Battery Alarm	2.5V±0.2V
Alarm Current	<10mA
Battery	3V, CR2450
Tamper-proof	Supported
Temperature	-10°C to +55°C
Humidity	<95% RH
Weight	61.3g
Dimensions(L*W*H)	73mm*52mm*21mm
Installation	Wall Mounting

Détecteur de fuite d'eau sans fil	
Fréquence RF	433 MHz
Modulation RF	FSK
Distanse de transmission RF	300 m (espace dégagé)
Puissance de transmission	< 10 dBm
Alarme de batterie faible	2.5 V ± 0.2 V
Courant d'alarme	< 10 mA
Batterie	3 V, CR2450
Antisabotage	Pris en charge
Température	-10 à +55 °C
Humidité	< 95% HR
Poids	61.3 g
Dimensions (L*W*H)	73 mm * 52 mm * 21 mm
Installation	Montage mural

## Fonctionnement rapide

## Inscription locale



**Inscription:** Accéder au mode inscription sur le panneau de commandes de sécurité. Déméchez le détecteur et ajoutez le détecteur en suivant l'invite vocale.

**Désinscription:** Accéder au mode désinscription sur le panneau de commandes de sécurité. Déméchez le détecteur et dissociez le détecteur en suivant l'invite vocale.

**Remarque :** distance entre le panneau de commandes de sécurité et le détecteur doit être inférieure à 50 cm.

## Formatage

**Détecteur éteint:**  
Maintenez enfoncé le bouton de test pendant 3 secondes pour allumer l'appareil en même temps.  
Après 5 s, le voyant vert clignotera 3 fois, indiquant que le formatage est terminé.

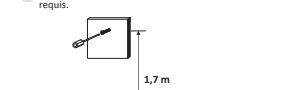
**7** Appuyez sur l'icône « + » dans la page Partition pour ajouter les périphériques.

## Installation

## ③ Retirez la bande isolante.



## ④ Connectez la sonde de fuite d'eau au détecteur.



## ⑤ Accrochez le détecteur sur la vis fixée.



## ⑥ Après avoir ajouté le panneau de commandes de sécurité, appuyez sur l'icône d'état d'armement à droite du nom du panneau de commandes de sécurité pour accéder à la page Partition.



## ⑦ Tapez l'icône « + » sur la page Partition pour ajouter les périphériques.



## Especificações

Detector de Vazamento de Água Sem Fio	
Frequência RF	433 MHz
Modulação RF	FSK
Distância de transmissão RF	300 m (espaço aberto)
Potência de transmissão	<10 dBm
Alarma de bateria fraca	2.5 V ± 0.2 V
Corrente de alarme	< 10 mA
Bateria	3V, CR2450
Antisabotagem	Suporrtado
Temperatura	-10 à +55 °C
Umidade	<95% UR
Peso	61.3 g
Mensagens (L*W*H)	73 mm * 52 mm * 21 mm
Instalação	Fixação de parede

## Operação rápida

## Registro local



**Registro:** Coloque o painel de controle de segurança no modo de registro. Acione o detector e adicione-o de acordo com o comando de audio.

**Cancelar o registro:** Coloque o painel de controle de segurança no modo de cancelamento de registro. Acione o detector ou exclua-o do painel de acordo com o comando de áudio.

**Observação:** A distância entre o painel de controle de segurança e o detector deve ser menor do que 50 cm.

## Formatar o detector

Pressione o botão Teste por 3 segundos e simultaneamente ligue o dispositivo.  
Depois de 5 segundos o indicador verde piscará 3 vezes, o que significa que a formatação foi concluída.

**7** Toque no ícone « + » na página Partição para adicionar os periféricos.

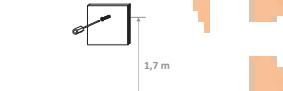
## Instalação

## ① Instale o sensor de indução.



Garanta que a parede seja resistente o suficiente para suportar peso-mola de 20N, bem como quatro vezes o peso do dispositivo e do suporte.

## ② Fixe o parafuso de montagem no local de instalação apropriado.



1,7 m

## ③ Conecte o sensor de vazamento de água no detector.

**Observação:** Não realize nenhum teste de vazamento de água antes que a autovisão seja concluída.

**4** Toque no ícone « + » na página Partição para adicionar os periféricos.

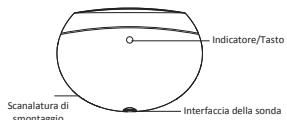
**5** Pendure o detector no parafuso de montagem.

- Se o sensor for retirado, o alarme de violação será acionado e o indicador piscará.

- Se o sensor for recolocado, o alarme de violação será restaurado e o indicador piscará.



## Aspetto



## Utilizzo rapido

## Registrazione locale



**Registrazione**  
Entrare in modalità registrazione del pannello di controllo di sicurezza. Attivare il rilevatore e aggiungerlo in base alle indicazioni del messaggio vocale.

**Registrazione**  
Entrare in modalità annullamento registrazione del pannello di controllo di sicurezza. Attivare e rimuovere il rilevatore in base alle indicazioni del messaggio vocale.

**Note:** La distanza tra il pannello di controllo di sicurezza e il rilevatore deve essere meno di 50 cm.

**Formattazione**  
Spegnere il rilevatore.  
Tenere premuto il pulsante reset per 3 secondi e allo stesso tempo accendere il rilevatore.

Dopo 5 secondi, l'indicatore verde lampeggia 5 volte, a indicare che la formattazione è completa.

## Rtrame APRegistrazione

- Accedere all'APP Store e inserire "Hik-Connect" per effettuare la ricerca del client mobile.
- Scaricare e installare Hik-Connect sul telefono.

- Dopo l'installazione, toccare per avviare il client.
- Accendere il pannello di controllo di sicurezza.

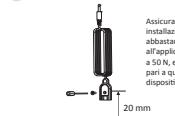
**5** Accedere a Hik-Connect e toccare l'icona "+" nell'angolo in alto a destra della pagina di Hik-Connect per aggiungere il pannello di controllo di sicurezza. È possibile aggiungere il dispositivo quando è in modalità di registrazione, effettuando la scansione del codice QR situato sul pannello posteriore del dispositivo o sulla scatola della confezione, o inserendo manualmente il numero di serie del dispositivo.

**6** Dopo aver aggiunto il pannello di controllo di sicurezza, toccare l'Icona dello stato di inserimento, situata a destra del nome del pannello di controllo, per accedere alla pagina Partizioni.

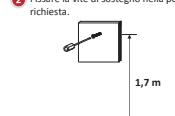
**7** Toccare l'Icona "+" sulla pagina delle Partizioni per aggiungere le periferiche.

## Installazione

- Installare la sonda a induzione.

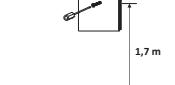


- Rimuovere la striscia isolante.



- Assicurarsi che la parete di installazione sia robusta abbastanza da resistere all'applicazione di forze anteriori a 50 N, e da reggere un peso pari a quattro volte quello di dispositivo e staffa.

- Fissare la vite di sostegno nella posizione di installazione richiesta.



- Collegare la sonda di perdite d'acqua al rilevatore.

- Nota:** Non effettuare test di perdite d'acqua prima del completamento del test automatico.

- Applicare il rilevatore sulla vite fissata.

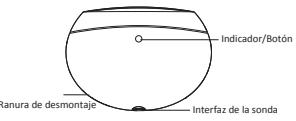
- In caso di estrazione della sonda, si attiva l'allarme di manomissione e l'indicatore lampeggia.
- In caso di reinserimento della sonda, l'allarme di manomissione è cancellato e l'indicatore lampeggia.



## Specifiche

Rilevatore wireless di perdite d'acqua	
Frequenza RF	433 MHz
Modulazione RF	FSK
Distanza di trasmissione RF	300 m (spazi aperti)
Potenza di trasmissione	<10 dBm
Allarme di batteria scarica	2,5 V±0,2 V
Assorbimento con allarme	<30 mA
Batteria	3 V CR2450
Anti-manomissione	Supportato
Temperatura	-10 ~ 55 °C
Umidità	<95 % Umidità relativa
Peso	61,5 g
Dimensioni (L * P * A)	73 mm x 52 mm x 21 mm
Installazione	Montaggio su parete

## Apariencia



## Funcionamiento rápido

## Registro local



**Registro**  
Asegúrese de que el panel de control de seguridad acceda al modo de registro. Dispare el detector y añádalo siguiendo las indicaciones acústicas.

**Cancinación del registro**  
Asegúrese de que el panel de control de seguridad acceda al modo de cancelación de registro. Dispare el detector y elimínelo siguiendo las indicaciones acústicas.

**Nota:** La distancia entre el panel de control de seguridad y el detector debe ser menor de 50 cm.

**Formato**  
Apague el detector.  
Mantenga pulsado el botón de restablecimiento y encienda el detector al mismo tiempo.

Al cabo de 5 s, el indicador verde parpadeará 3 veces indicando que el formato está completo.

## Registro por aplicación

- Inicie sesión en la App Store y escriba "Hik-Connect" para buscar el cliente móvil.

- Descargue e instale Hik-Connect en su teléfono.

- Después de instalarlo, toque para ejecutar el cliente.

- Encienda el panel de control de seguridad.

**5** Inicie sesión en Hik-Connect y toque el icono "+" en la esquina superior derecha de la página de Hik-Connect para añadir el panel de control de seguridad. Puede escanear el código QR del panel trasero del dispositivo o del embalaje, o introducir manualmente el número de serie del dispositivo para añadirlo en modo de registro.

**6** Después de añadir el panel de control de seguridad, toque el icono de estado de armado a la derecha del nombre del panel de control de seguridad para acceder a la página de Partición.

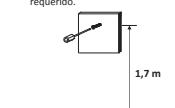
**7** Toque el icono "+" de la página de Partición para añadir los periféricos.

## Instalación

- Instale la sonda de inducción.



- Retire la tira aislante.



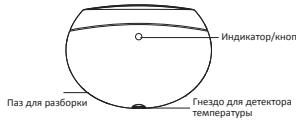
- Cuelgue el detector en el tornillo fijo.

- Nota:** haga una prueba de fugas de agua antes de completar el autodiagnóstico.

## Especificación

Dector inalámbrico de fugas de agua	
Frecuencia RF	433 MHz
Modulación de RF	FSK
Distanza di trasmissione RF	300 m (spazi aperti)
Potenza di trasmissione	<10 dBm
Alarma por batería baja	2,5 V ± 0,2 V
Corriente de alarma	<30 mA
Batería	3 V, CR2450
Protección antisabotaje	Compatible
Temperatura	de -10 ~ 55 °C
Humedad	<95 %
Peso	61,5 g
Dimensiones (L x A x Al)	73 mm x 52 mm x 21 mm
Instalación	Montaje en pared

## Внешний вид



## Быстрое управление

## Локальная регистрация



**Регистрация**  
Установите режим регистрации на панели управления системой безопасности. Запустите датчик и добавьте его, следя голосовым инструкциям.

**Отмена регистрации**  
Включите режим отмены регистрации на панели управления системой безопасности. Запустите датчик и удалите его, следя голосовым инструкциям.

**Примечание:** Расстояние между панелью управления системой безопасности и датчиком должно быть менее 50 см.

**Форматирование**  
Отключите питание датчика.

Нажав кнопку Сброса и удерживая ее 3 секунды, подайте питание на устройство.

Через 5 с. зеленый индикатор мигнет 3 раза. Это означает, что форматирование выполнено.

## Приложения с помощью Регистрация

- Abra la App Store e védete "Hik-Connect" para pesquisa de cliente móvil.

- Descargue e instale Hik-Connect en su teléfono.

- Después de instalarlo, toque para ejecutar el cliente.

- Encienda el panel de control de seguridad.

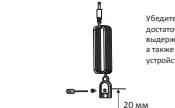
**5** Inicie sesión en Hik-Connect y toque el icono "+" en la esquina superior derecha de la página de Hik-Connect para añadir el panel de control de seguridad. Puede escanear el código QR del panel trasero del dispositivo o del embalaje, o introducir manualmente el número de serie del dispositivo para añadirlo en modo de registro.

**6** Después de añadir el panel de control de seguridad, toque el icono de estado de armado a la derecha del nombre del panel de control de seguridad para acceder a la página de Partición.

**7** Toque el icono "+" de la página de Partición para añadir los periféricos.

## Установка

- Установите индукционный детектор.



- Извлеките изоляционную прокладку.



- Подключите детектор утечки воды к датчику.

- Примечание:**

Тест на обнаружение утечки воды нельзя выполнять до завершения самотестирования.



## Технические данные

Беспроводной датчик протечек воды	
Частота радиоканала	433 МГц
Радиочастотная модуляция	FSK
Дальность передачи радиосигнала	300 м (на открытом пространстве)
Мощность передачи	<10 dBm
Сигнализация разряда батареи	2,5 ± 0,2 В
Ток при срабатывании сигнализации	<30 мА
Батарея	3 В, CR2450
Защита от взлома	Поддерживается
Температура	от -10 до 55 °C
Влажность	<95 % относ.
Масса	61,5 г
Размеры (Д x Ш x В)	73 x 52 x 21 мм
Установка	Настенный монтаж

# ROSARIO SEGURIDAD