

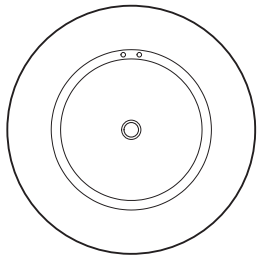


X-Sense Innovations Co., Ltd.
Email: support@x-sense.com



www.x-sense.com

X-SENSE



User Manual

Water Leak Sensor **WS01**

Contents

English	01-12
Deutsch	13-24
Français	25-36

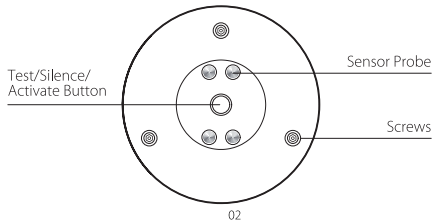
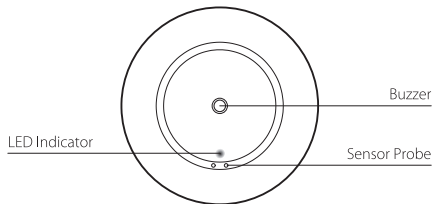
English

This user manual contains important information about the operation of your water leak sensor. To ensure proper use and trouble-free operation, please read this manual carefully and store it in a safe place for future reference.

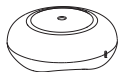
Introduction

This water leak sensor sounds an alarm whenever it comes into contact with water. It can be placed near common household water sources like a dishwasher, hot water heater, or washing machine. With professional monitoring, you will be notified if your home is in danger.

Product Overview



Package Contents



1 ×
Water Leak Sensor



2 ×
AAA Batteries

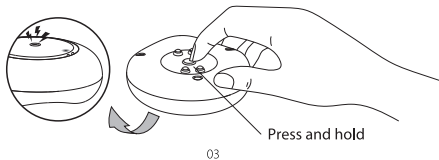


1 ×
User Manual

Operating Your Device

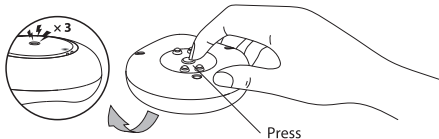
Activating the Device

Press and hold the Activate button for 3 seconds. When the red LED flashes once and the alarm sounds one beep, then the product is activated and enters the normal working status.



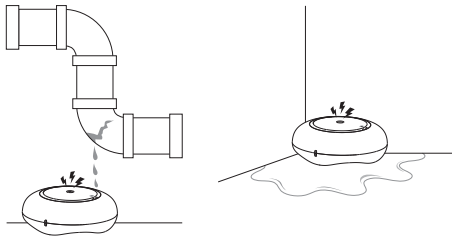
Testing the Device

After the device is activated, you must test the device to ensure it is operating normally. Press the Test button at the bottom of the device. The alarm will deliver 3 beeps paired with the red LED flashing. The sound will automatically stop after the test is completed.



Water Leak Detection

This water leak sensor is used to detect water leaks and floods. Once a water leak occurs, the device will sound an alarm continuously paired with a flashing red LED. If the user takes no action at this time, the device will continue to sound an alarm until the battery runs out.



Silencing the Device

When the device is triggered, press the Silence button to mute the alarm, which will last for 10 seconds. After 10 seconds, the device will continue to sound an alarm. To disable the alarm, you must completely clean and dry the surface of the device.



Installing Your Device

Installation Location

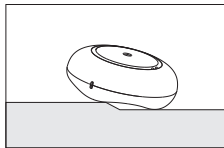
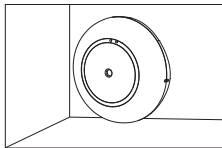
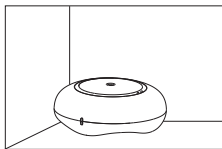
You can use the device near places where water leaks are likely to occur such as near water pipes, basement sump pumps, dishwashers, washing machines, toilets, water heaters, window wells, etc.

Installation Method

This sensor can simply be placed on a flat surface.

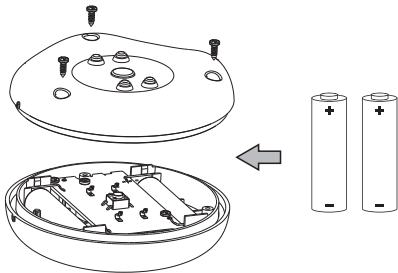
Note

1. Do not place the device upright, otherwise no alarm will be triggered.
2. Do not place the device on uneven surfaces as this may cause false alarms.

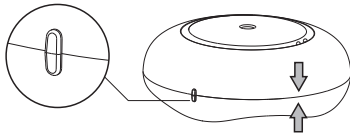


Battery Replacement

When the battery is low, the red LED will flash once every 60 seconds paired with one beep to remind the user to replace the batteries. To replace the batteries, remove all screws, take out the used batteries and replace with two new AAA batteries. Then, reinstall the screws and press and hold the Activate button for 3 seconds to activate the device. Then test the device once again.



Note: After replacing the battery, you need to align the positioning points of the upper and lower cases to close the cover and then screw the device closed.



⚠ WARNING

1. Keep the device operating at a temperature between 32–122°F (0–50°C) and humidity below 90% RH.
2. Do not disassemble the device by force. Otherwise, the device may become damaged.

Technical Specifications

Power Supply	Replaceable 2 × 1.5 V AAA batteries
Operating Life	5 years
Battery Life	3 years
Sensor Type	Sensor probe
Operating Temperature	32–122°F (0–50°C)
Operating Relative Humidity	≤ 90% RH (non-condensing)
Alarm Volume	105 dB
Silence Duration	10 seconds
Waterproof Rating	IP66

Troubleshooting

Problem	Cause	Solution
The device does not work. It is not triggered when there is a water leak.	The device is not activated.	Check whether the device is activated. The device needs to be activated before it is used for the first time. Otherwise, the device will not be triggered (refer to “Activating the Device” section). Upon activation, press the Test button to make sure it is operating properly.
	The battery is low.	Please check whether the battery power is sufficient. When the battery is low, the red LED will flash once every 60 seconds paired with one beep. Please replace the battery immediately.

The alarm sound is low.	Water entered the alarm.	The device is waterproof and its performance will not be affected if water gets inside. Please take the device in your hand and shake it a few times to remove the water from the alarm opening until the alarm sound returns to normal. Then put the device back.
-------------------------	--------------------------	--

Environmental Protection

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities are available. Please check with your local authorities or retailers for recycling advice.



Manufacturer and Service Information

X-Sense Innovations Co., Ltd.
 Address: B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road,
 Shenzhen, 518057, CHINA
 Email: support@x-sense.com

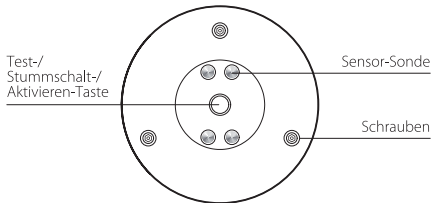
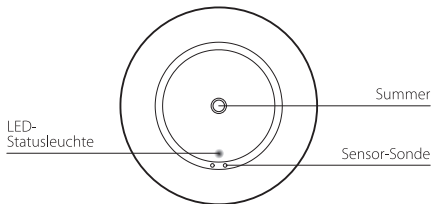
Deutsch

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen zur Bedienung Ihres Wasserlecksensors. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf für späteres Nachschlagen.

Einführung

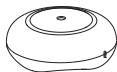
Dieser Wasserlecksensor gibt einen Alarm aus, wenn er mit Wasser in Berührung kommt. Es kann in der Nähe von haushaltsüblichen Wasserquellen wie Geschirrspüler, Warmwasserbereiter oder Waschmaschine aufgestellt werden. Durch professioneller Überwachung werden Sie benachrichtigt, wenn Ihr Zuhause in Gefahr ist.

Produktübersicht



14

Paket Inhalt



1 ×
Wasserlecksensor



2 ×
AAA-Batterien

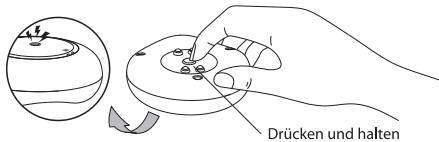


1 ×
Bedienungsanleitung

Bedienung Ihres Geräts

Aktivieren des Geräts

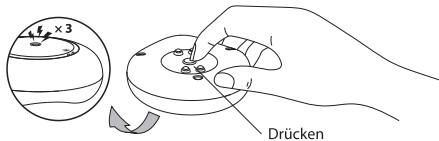
Halten Sie die Aktivieren-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Wenn die rote LED einmal blinkt und beim Melder einen Piepton ertönt, wird das Produkt aktiviert und wechselt in den normalen Betriebsstatus.



15

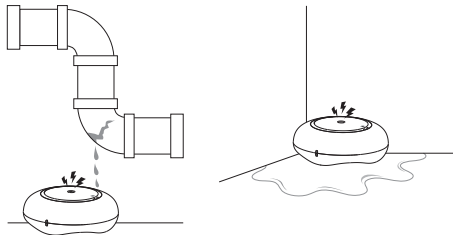
Testen des Geräts

Nachdem das Gerät aktiviert wurde, müssen Sie das Gerät testen, um sicherzustellen, dass es normal funktioniert. Drücken Sie die Test-Taste an der Unterseite des Geräts. Der Melder liefert 3 Pieptöne gepaart mit der roten LED blinkt. Der Ton stoppt automatisch, nachdem der Test abgeschlossen ist.



Wasserleck Erkennung

Dieser Wasserlecksensor wird verwendet, um Wasserlecks und Überschwemmungen zu erkennen. Sobald ein Wasserleck auftritt, gibt das Gerät kontinuierlich einen Alarm aus, gepaart mit einer blinkenden roten LED. Wenn der Benutzer zu diesem Zeitpunkt keine Maßnahmen ergreift, gibt das Gerät weiterhin einen Alarm aus, bis die Batterie leer ist.



Stummschalten des Geräts

Wenn das Gerät ausgelöst wird, drücken Sie die Stummschalt-Taste, um den Melder stummzuschalten, der 10 Sekunden lang anhält. Nach 10 Sekunden gibt das Gerät weiterhin einen Alarm aus. Um den Alarm zu deaktivieren, müssen Sie die Oberfläche des Geräts vollständig reinigen und trocknen.



Installieren Ihres Geräts

Installationsort

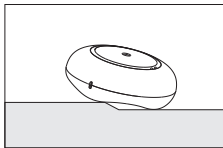
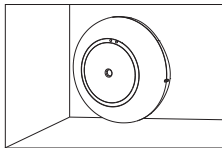
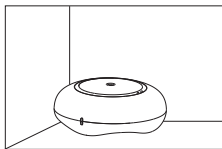
Sie können das Gerät in der Nähe von Orten verwenden, an denen wahrscheinlich Wasserlecks auftreten, z. B. in der Nähe von Wasserleitungen, Kellerabflusspumpen, Geschirrspülern, Waschmaschinen, Toiletten, Warmwasserbereitern, Fensterbrunnen usw.

Installationsanleitung

Dieser Sensor kann einfach auf einer ebenen Fläche platziert werden.

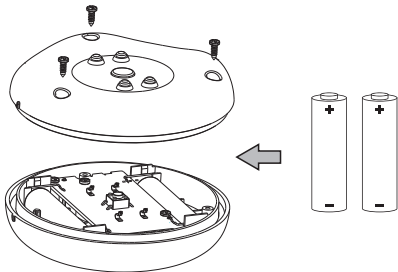
Hinweis

1. Stellen Sie das Gerät nicht aufrecht auf, da sonst kein Alarm ausgelöst wird.
2. Stellen Sie das Gerät nicht auf unebenen Oberflächen auf, da dies zu Fehlalarmen führen kann.

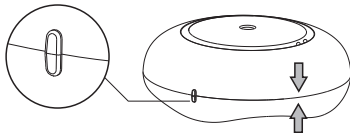


Batteriewechsel

Wenn die Batterie schwach ist, blinkt die rote LED alle 60 Sekunden zusammen mit einem Piepton, um den Benutzer daran zu erinnern, die Batterien auszutauschen. Entfernen Sie zum Auswechseln der Batterien alle Schrauben, nehmen Sie die verbrauchten Batterien heraus und ersetzen Sie sie durch zwei neue AAA-Batterien. Setzen Sie dann die Schrauben wieder ein und halten Sie die Aktivieren-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät zu aktivieren. Testen Sie dann das Gerät noch einmal.



Hinweis: Nach dem Austausch der Batterie müssen Sie die Positionierungspunkte des oberen und unteren Gehäuses ausrichten, um die Abdeckung zu schließen, und dann das Gerät festschrauben.



⚠️ WARNUNG

1. Betreiben Sie das Gerät bei einer Temperatur zwischen 0-50°C und einer Luftfeuchtigkeit unter 90% RH.
2. Zerlegen Sie das Gerät nicht mit Gewalt. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

Technische Daten

Stromversorgung	Austauschbare 2 × 1,5 V AAA-Batterien
Lebensdauer	5 Jahre
Batterielaufzeit	3 Jahre
Sensortyp	Sensor-Sonde
Betriebstemperaturen	0–50°C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	≤ 90% RH (nicht kondensierend)
Alarm-Lautstärke	105 dB
Alarmstummschaltung	10 Sekunden
Wasserdicht-Bewertung	IP66

Fehlerbehebung

Problem	Ursache	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht. Es wird nicht ausgelöst, wenn ein Wasserleck vorliegt.	Das Gerät ist nicht aktiviert.	Prüfen Sie, ob das Gerät aktiviert ist. Das Gerät muss aktiviert werden, bevor es zum ersten Mal verwendet wird. Andernfalls wird das Gerät nicht ausgelöst (siehe Abschnitt "Aktivieren des Geräts"). Drücken Sie nach der Aktivierung die Test-Taste, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert.
	Die Batterie ist schwach.	Bitte prüfen Sie, ob die Batterieleistung ausreicht. Wenn die Batterie schwach ist, blinkt die rote LED alle 60 Sekunden zusammen mit einem Piepton. Bitte tauschen Sie die Batterie sofort aus.

Der Alarmton ist leise.	Wasser trat in den Melder ein.	Das Gerät ist wasserdicht und seine Leistung wird nicht beeinträchtigt, wenn Wasser eindringt. Bitte nehmen Sie das Gerät in die Hand und schütteln Sie es einige Male, um das Wasser aus der Melderöffnung zu entfernen, bis sich der Alarmton wieder normalisiert. Setzen Sie das Gerät dann wieder ein.
-------------------------	--------------------------------	--

Umweltschutz

Elektrische Abfallprodukte sollten nicht mit Hausmüll entsorgt werden. Bitte recyceln Sie dort, wo Einrichtungen verfügbar sind. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihren örtlichen Behörden oder Einzelhändlern nach Recyclingtipps.



Hersteller- und Serviceinformationen

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresse: B4-503, Kexing Science Park, Keyuan Road Nr. 15,
Shenzhen, 518057, CHINA

E-Mail: support@x-sense.com

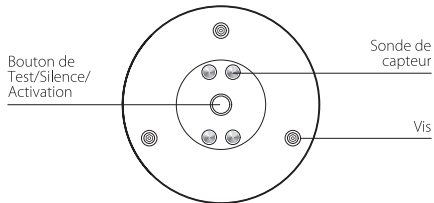
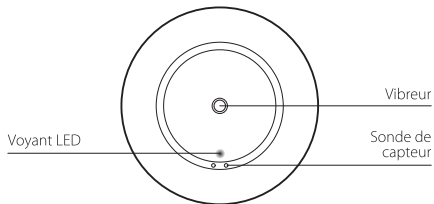
Français

Le présent manuel de l'utilisateur contient des informations importantes sur le fonctionnement de votre détecteur de fuites d'eau. Pour garantir une utilisation correcte et un fonctionnement sans problème, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver dans un endroit sûr pour toute référence future.

Introduction

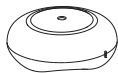
Ce détecteur de fuites d'eau déclenche une alarme chaque fois que son capteur entre en contact avec de l'eau. Il peut être placé à proximité de sources d'eau domestiques courantes comme un lave-vaisselle, un chauffe-eau ou une machine à laver. Grâce à sa surveillance professionnelle, vous serez averti à temps si votre maison court un risque d'inondation.

Présentation du produit



26

Contenu de l'emballage



1 ×
Capteur de fuites d'eau



2 ×
Piles AAA

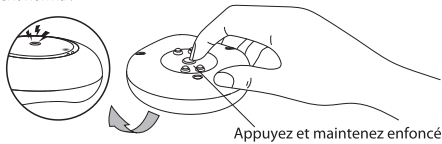


1 ×
Manuel de l'utilisateur

Fonctionnement de l'appareil

Activation de l'appareil

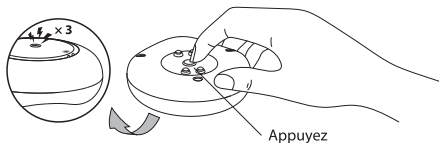
Appuyez sur le bouton Activation et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. Lorsque la LED rouge clignote 1 seule fois et que l'alarme émet un bip, le produit est activé et passe en mode de fonctionnement normal.



27

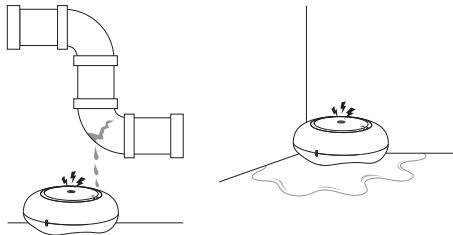
Test de l'appareil

Une fois l'appareil activé, vous devez le tester pour vous assurer qu'il fonctionne correctement. Appuyez sur le bouton de Test au dos de l'appareil. L'alarme émettra 3 bips associés à un clignotement de la LED en rouge. Le son s'arrêtera automatiquement une fois le test terminé.



Détection de fuites d'eau

Ce détecteur de fuites d'eau sert à détecter les fuites d'eau et les inondations. Une fois qu'une fuite d'eau se produit, le détecteur émet une tonalité d'alarme en continu accompagnée du clignotement d'une LED en rouge. Si l'utilisateur ne fait rien à ce moment, l'appareil continuera à émettre une alarme jusqu'à ce que la pile soit épuisée.



Réduire le détecteur de fuites au silence

Lorsque l'appareil est déclenché, appuyez sur le bouton Silence pour faire cesser l'alarme, une phase de silence qui durera 10 secondes. Après 10 secondes, le détecteur se remettra à émettre une alarme. Pour désactiver l'alarme, vous devez nettoyer et sécher complètement la surface de l'appareil.



Installation de votre appareil

Emplacement de l'installation

Vous pouvez mettre en palce un détecteur à proximité d'endroits où des fuites d'eau sont susceptibles de se produire, telles que des conduites d'eau, des pompes de puisard de sous-sol, des lave-vaisselle, des machines à laver, des toilettes, des chauffe-eau, des puits de fenêtre, etc.

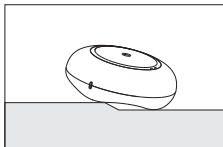
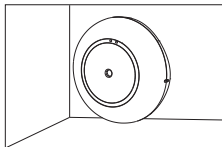
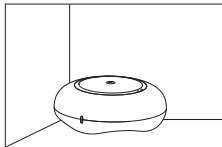
Méthode d'installation

Ce capteur peut simplement être placé sur une surface plane.

Remarque

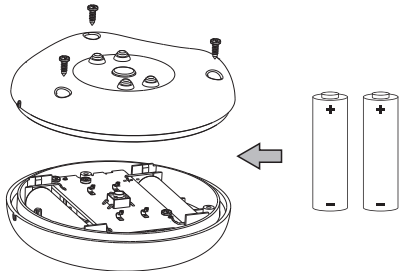
1. Ne placez pas le détecteur à la verticale, sinon aucune alarme ne se déclenchera.

2. Ne placez pas le détecteur sur des surfaces inégales car cela pourrait provoquer des fausses alarmes.

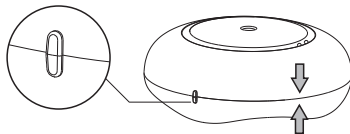


Remplacement de la pile

Lorsque les piles sont faibles, la LED rouge clignote 1 fois toutes les 60 secondes, clignotement associé à un bip pour rappeler à l'utilisateur qu'il est temps de remplacer les piles. Pour remplacer les piles, retirez toutes les vis, retirez les piles usagées et remplacez-les par deux nouvelles piles de type AAA. Ensuite, remettez les vis en place et maintenez le bouton Activation enfoncé pendant 3 secondes pour activer l'appareil. Ensuite, testez à nouveau le détecteur.



Remarque : Après avoir remplacé la ou les piles, vous devez aligner les points de positionnement des boîtiers supérieur et inférieur pour refermer le couvercle, puis le revisser.



⚠ AVERTISSEMENT

1. Utilisez le détecteur dans une fourchette de températures entre 0 et 50°C (32 et 122°F) et d'humidité relative inférieure à 90%.
2. Ne forcez pas pour démonter l'appareil. Vous risqueriez de l'endommager.

Spécifications techniques

Alimentation	2 piles AAA remplaçables de 1,5 V
Durée de vie de l'appareil	5 ans
Durée de la pile	3 ans
Type de capteur	Sonde de capteur
Température optimale de fonctionnement	0–50°C
Humidité relative opérationnelle	≤ 90% HR (non-condensée)
Intensité sonore de l'alarme	105 dB
Durée de la phase Silence	10 secondes
Indice d'étanchéité à l'eau	IP66

En cas de panne

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne fonctionne pas. Il ne se déclenche pas en cas de fuite d'eau.	L'appareil n'est pas activé.	Vérifiez si le détecteur est activé. Il doit être activé avant d'être utilisé pour la première fois. Sinon, l'appareil ne se déclenchera pas (Reportez-vous à la section « Activation de l'appareil »). Lors de l'activation, appuyez sur le bouton de Test pour vous assurer qu'il fonctionne correctement.
	La pile est faible.	Veillez vérifier si la puissance de la pile est suffisante. Lorsque la pile est faible, la LED rouge clignote 1 fois toutes les 60 secondes, clignotement associé à un bip. Veuillez remplacer la pile.

Le son de l'alarme est trop faible.	De l'eau est entrée dans le détecteur.	Le détecteur est étanche et ses performances ne seront pas affectées, même si de l'eau pénètre à l'intérieur. Prenez l'appareil en main et secouez-le plusieurs fois pour faire sortir l'eau de l'ouverture du détecteur jusqu'à ce que le son de l'alarme revienne à la normale. Remettez ensuite le détecteur en place.
-------------------------------------	--	---

Protection de l'environnement

Les déchets de produits électriques ne peuvent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler là où les installations de collecte et recyclage sont disponibles. Veuillez consulter les autorités locales ou les revendeurs pour obtenir des conseils sur le recyclage.



Informations sur le Fabricant et le SAV

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresse : B4-503, Parc Scientifique de Kexing, 15 route de Keyuan, Shenzhen, 518057, CHINE

Courriel : support@x-sense.com