

Sensor inteligente de fugas de agua Sensores de fugas de agua ZigBee Sensor de alarma de agua

Zigbee Water Leakage Sensor



Works with Tuya Zigbee Gateway



Especificación de producto	
Nombre	Sensor inteligente de fugas de agua Sensores de fugas de agua ZigBee Sensor de alarma de agua
tipo de producto	Sensor de fugas de agua ZigBee
Formulario de red/protocolo inalámbrico	ZigBee
Frecuencia de trabajo wifi	2.4 GHz 802.11 b/g/n
Estándar inalámbrico ZigBee	ZigBee 802.15.4
Material de la carcasa	ABS
Impermeable	IP68
Temperatura de funcionamiento	-10°C-55°C
Humedad de trabajo	10%-90% RH (sin condensación)
Escenarios de uso	Interior, baño, dormitorio, cocina, almacén, sala de máquinas, etc.
Control de aplicaciones	Vida inteligente/Tuya inteligente
Bajo indicación de voltaje	≤2.4 V
corriente de reposo	≤40 μA
Entrada de energía	2 pilas AAA (no incluidas)
tiempo de espera	3 años
Longitud del cable	1 metro
Tamaño del producto	* 20 milímetros
Embalaje incluido	Sensor de fugas de agua ZigBee *1 / Manual del usuario *1 en embalaje neutro de cartón blanco

• Manual del producto del sensor de fugas de agua ZigBee

El **ZigBee sensor inteligente de fugas de agua** Puede detectar niveles de agua y fugas en tiempo real a través de **ZigBee**. Después de agregar el sensor de inundación de agua a su aplicación "Smart Life", así como a la puerta de enlace ZigBee con Wifi de 2,4 Ghz, puede recibir un mensaje de alerta en la notificación de la aplicación "Smart Life" de su teléfono celular tan pronto como ocurra una anomalía, asegurando que Puede tomar medidas oportunas para minimizar daños potenciales y se combina con otros dispositivos para

implementar una escena doméstica inteligente.

Configuración de acceso:

Nota: agregue la puerta de enlace inteligente ZigBee antes de agregar este dispositivo.

Asegúrese de que el producto del sensor de fugas de agua esté dentro de la cobertura efectiva de la red de puerta de enlace inteligente Zigbee para garantizar la conexión efectiva entre el producto y la red del centro inteligente Zigbee.

Pasos para la configuración del acceso a la red:

- Instale la batería en el dispositivo correctamente y asegúrese de que el teléfono móvil esté conectado a la red Wifi de 2,4 GHz y que la puerta de enlace inteligente se haya agregado correctamente.
- Descargue y abra la aplicación "Smart Life", en la página "Smart Gateway", haga clic en el botón "Agregar subdispositivo" y seleccione "Sensor de fugas de agua".
- Haga clic en el icono del detector de fugas de agua para ingresar a la interfaz. Saque la sonda, la interfaz tendrá una notificación: No se detectó agua.
- Haga clic en el icono del detector de fugas de agua para ingresar a la interfaz. Coloque la sonda en el agua, la interfaz tendrá una notificación: Aviso, se detectó agua.

Características:

- Monitoreo y alarma en tiempo real.
- Fácil de instalar. (Simplemente arregle el sensor de fuga de agua cerca de la fuente de agua y úselo)
- Detección sensible y rápida. (Está equipado con un sensor de alta sensibilidad, que podría detectar rápidamente el nivel de agua y las fugas de agua, y enviar alertas oportunas para garantizar que pueda reaccionar rápidamente)
- Detección de nivel de agua y detección de fugas de agua.
- Largo tiempo de espera. (Con bajo consumo de energía)
- Gestión inteligente. (Puedes configurar el umbral de alarma, el interruptor del temporizador y otras funciones inteligentes para hacer tu vida más inteligente y cómoda).

Working Principle

When the two feet of the detector was immersed by the water, the alert notifications will be pushed to your phone, be aware of water overflowing in time, reducing flooding risk.



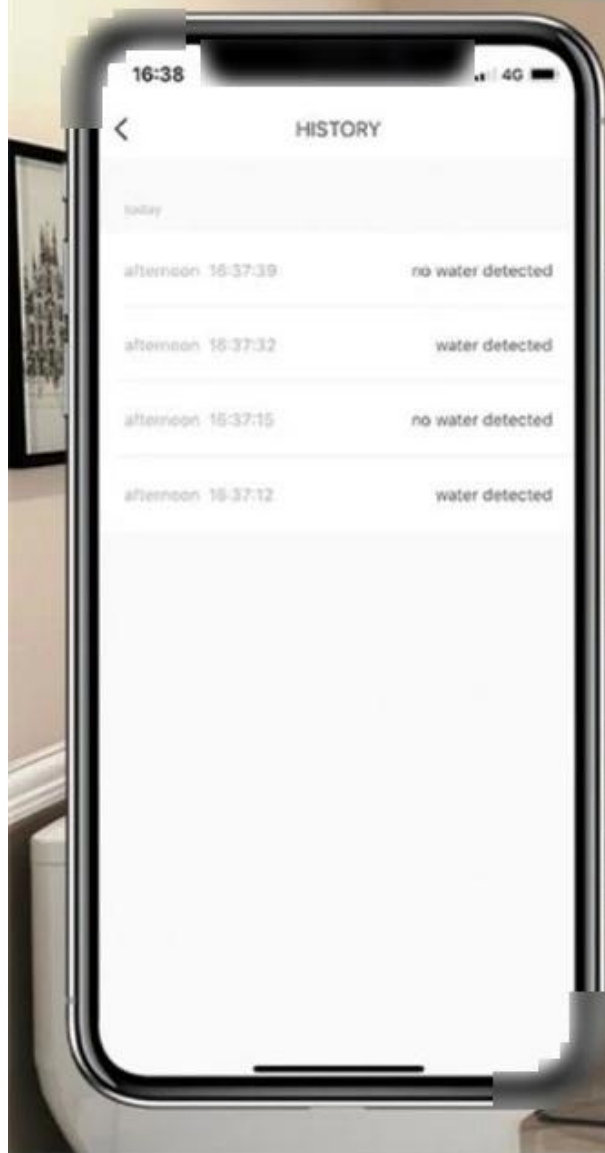
WATER LEAKAGE DETECT

When the sensor touches to the water ,it will trigger and get notifications via app



REAL-TIME ALARM QUERY

APP to view alarm records at any time



No installation required

The water immersion sensor can be placed and used at will according to requirements;
the hidden key design is integrated with the appearance structure, practical and beautiful,
and quietly guards every inch of the circle.



Washroom



Bedroom



Warehouse



Machine room









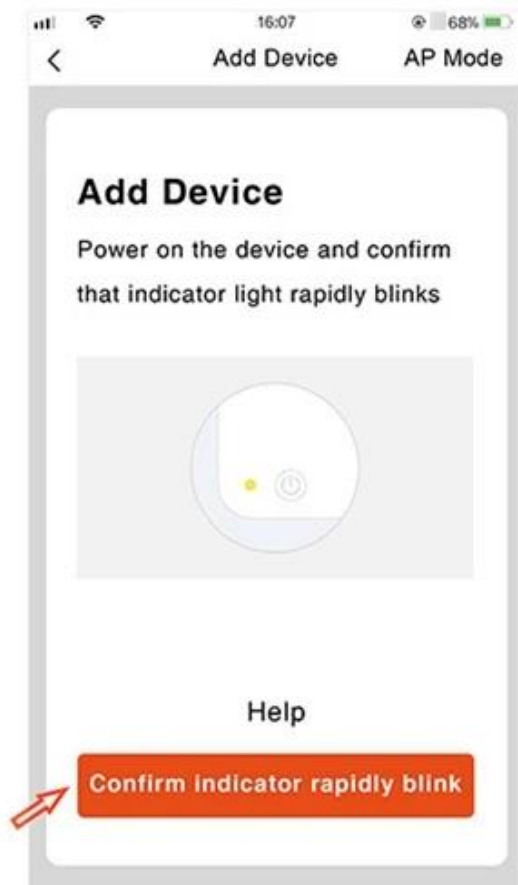
① Firstly:

Open TUYA Smart App,
and add device; Choose
security sensor, click Alarm



② Secondly

Choose the security
sensor and move
to next



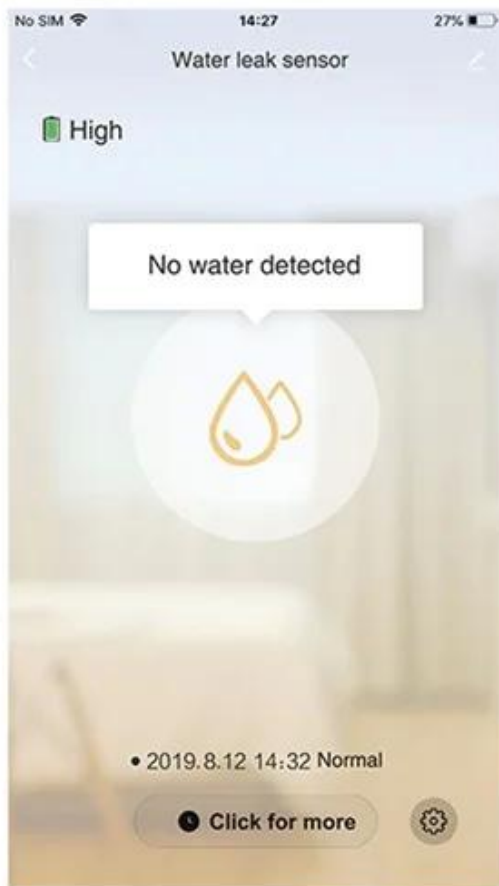
③ Thirdly

In the automatic WiFi connection mode, the indicator light flashes quickly.



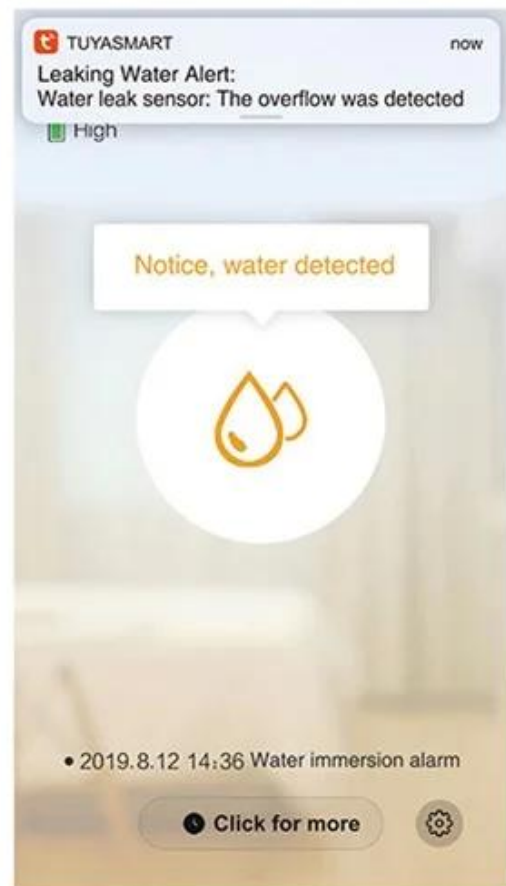
④ Fourthly

Enter the WiFi password and wait till WIFI connection done



⑤ Fifthly

Click Water Leakage Detector icon, and enter into the interface. Take out the probe, the interface will have notification: No water.



⑥ Sixth

Click Water Leakage Detector icon, put the probe into water, the interface will have notification: Have water

Specifications

Battery	AAA Battery (Not included)
Standby Time	3 years
Operating Temperature	-10℃-55℃
Working Humidity	10%-90%RH (Non-condensing)
Wireless Standard	WIFI802.11 b/g/n Zigbee802.15.4
Housing Material	ABS
APP Control	Smart Life / Tuya Smart
Dimension	70 * 25 * 20mm
Wire Length	1m