

Sensor inteligente de vazamento de água Sensores de vazamento de água ZigBee Sensor de alarme de água

Zigbee Water Leakage Sensor



Works with Tuya Zigbee Gateway



Especificação do produto	
Nome	Sensor inteligente de vazamento de água Sensores de vazamento de água ZigBee Sensor de alarme de água
Tipo de produto	Sensor de vazamento de água ZigBee
Formulário de rede/protocolo sem fio	ZigBee
Frequência de funcionamento do Wi-Fi	2.4 GHz 802.11b/g/n
Padrão sem fio ZigBee	ZigBee 802.15.4
Material de habitação	ABS
Impermeável	IP68
Temperatura operacional	-10°C~55°C
Umidade de trabalho	10%-90% RH (sem condensação)
Cenários de uso	Interior, banheiro, quarto, cozinha, armazém, sala de máquinas, etc.
Controle de aplicativos	Vida Inteligente / Tuya Smart
Baixo indicação de tensão	≤2.4V
corrente quiescente	≤40μA
Entrada de energia	2 * pilhas AAA (não incluídas)
Tempo de espera	3 anos
Comprimento do fio	1 metro
Tamanho do produto	* 20 milímetros
Embalagem incluída	Sensor de vazamento de água ZigBee *1 / Manual do usuário *1 em embalagem de papelão branco neutro

• Manual do produto do sensor de vazamento de água ZigBee

O **ZigBee sensor inteligente de vazamento de água** pode detectar níveis de água e vazamentos em tempo real via **ZigBee**. Depois de adicionar o sensor de inundação de água ao seu APP "Smart Life", bem como ao ZigBee Gateway em 2.4Ghz Wifi newwork, você poderá receber uma mensagem de alerta na notificação do APP "Smart Life" do seu celular assim que ocorrer uma anormalidade, garantindo que você é capaz de tomar medidas oportunas para minimizar danos potenciais e combina com outros dispositivos para

implementar uma cena doméstica inteligente.

Configurações de acesso:

Nota: adicione o gateway inteligente ZigBee antes de adicionar este dispositivo.

Certifique-se de que o produto Water Leak Sensor esteja dentro da cobertura efetiva da rede de gateway inteligente Zigbee para garantir a conexão eficaz entre o produto e a rede de hub inteligente Zigbee.

Etapas de configuração de acesso à rede:

- Instale a bateria no dispositivo com sucesso e certifique-se de que o telefone celular esteja conectado à rede Wifi de 2,4 GHz e que o gateway inteligente tenha sido adicionado com sucesso.
- Baixe e abra o aplicativo "Smart Life", na página "Smart Gateway", clique no botão "Adicionar subdispositivo" e selecione "Sensor de vazamento de água".
- Clique no ícone Detector de Vazamento de Água e entre na interface. Retire a sonda, a interface terá a notificação: Nenhuma água detectada.
- Clique no ícone Detector de Vazamento de Água e entre na interface. Coloque a sonda na água, a interface terá uma notificação: Aviso, água detectada.

Featuras:

- Monitoramento e alarme em tempo real.
- Fácil de instalar. (Basta consertar o sensor de vazamento de água próximo à fonte de água e usá-lo)
- Detecção sensível e rápida. (É equipado com sensor de alta sensibilidade, que pode detectar rapidamente o nível de água e vazamento de água, e enviar alerta em tempo hábil para garantir que você possa reagir rapidamente)
- Detecção de nível de água e detecção de vazamento de água.
- Longo tempo de espera. (Com baixo consumo de energia)
- Gestão inteligente. (Você pode definir o limite do alarme, o temporizador e outras funções inteligentes para tornar sua vida mais inteligente e conveniente.)

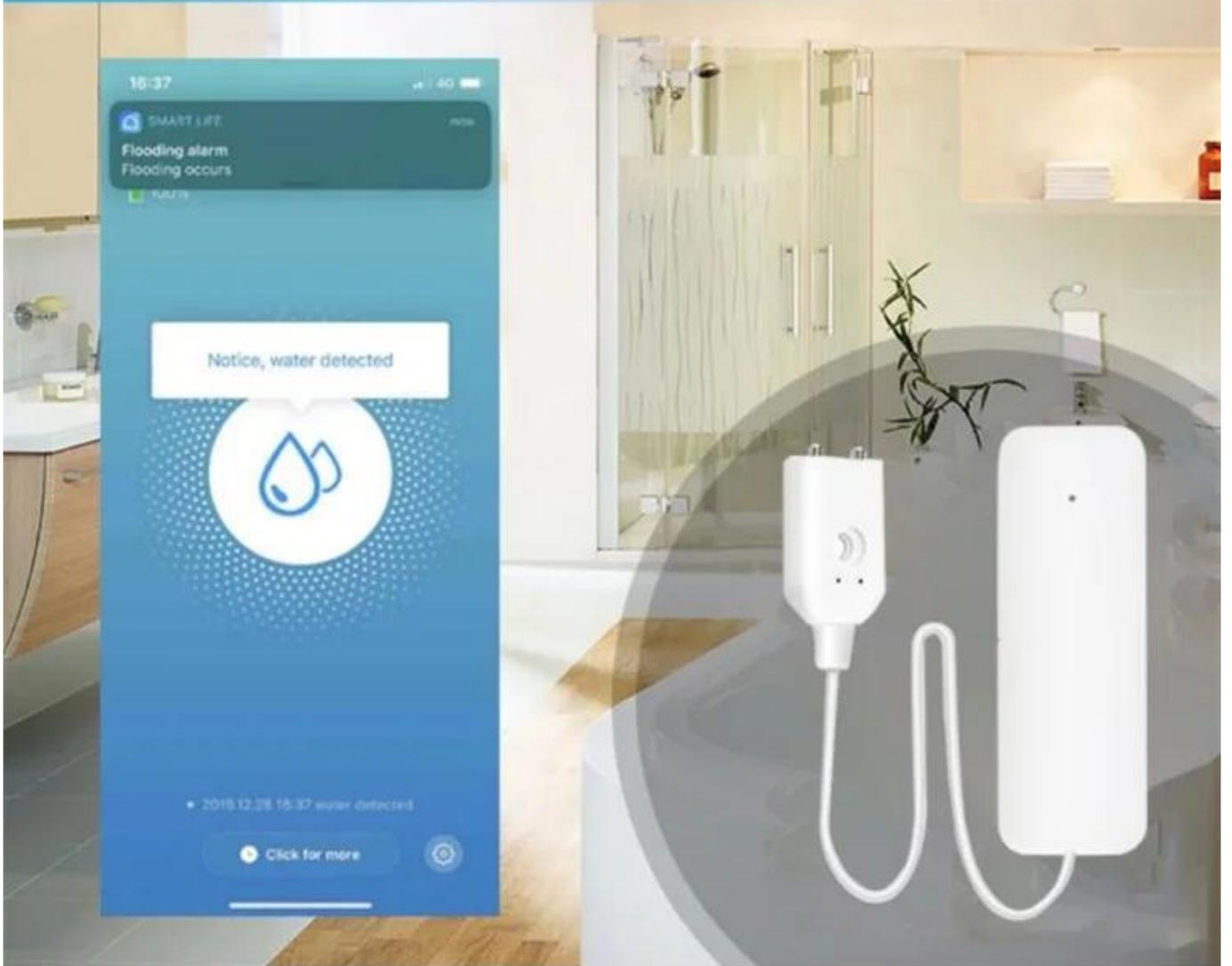
Working Principle

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

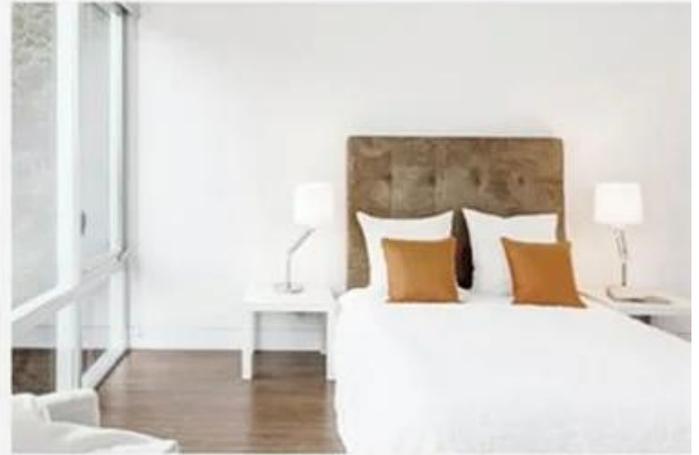


No installation required

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









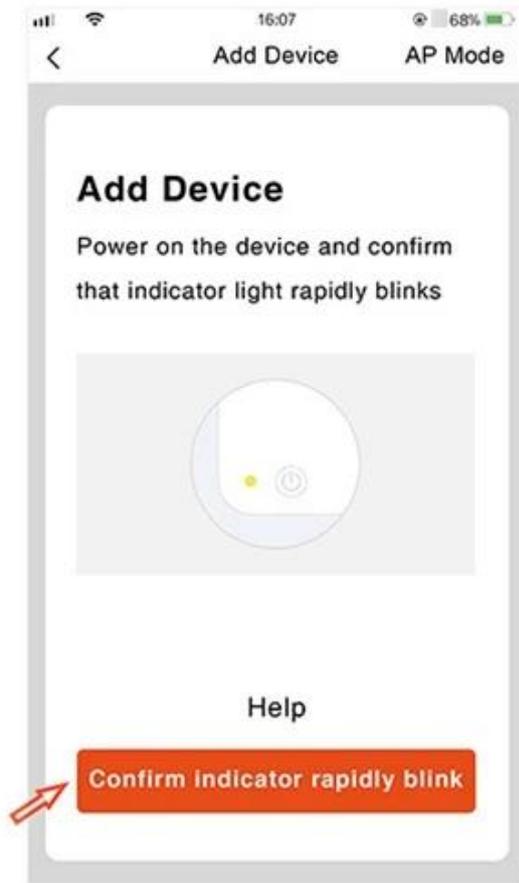
① Firstly:

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



② Secondly

Choose the security sensor and move to next



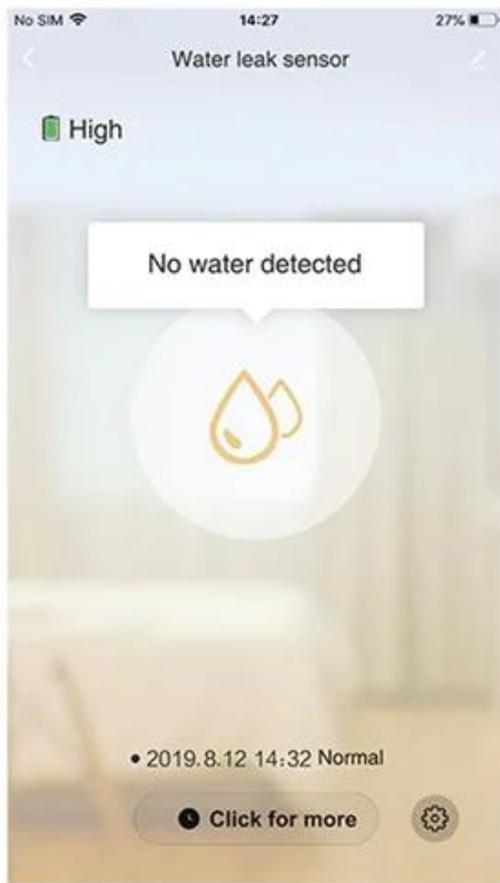
③ Thirdly

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



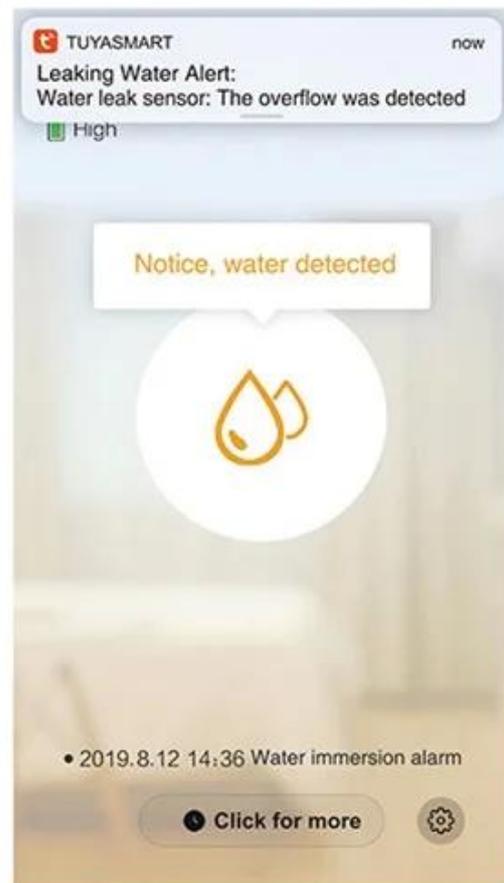
④ Fourthly

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°C-55°C
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