

DWS312 门窗传感器

快速入门指南

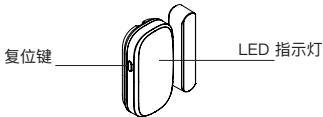
1 简介



门窗传感器主要用于检测门 / 窗的开关状态，当门 / 窗打开的时候，您的手机上将接收到门 / 窗状态的实时推送。您也可以将传感器用于柜门等地方，随时检测相应地方的开关状态。

本指南将为您提供产品概述并帮助您完成初始设置。

2 了解您的设备



复位键

重置 – 按住复位键 10 秒（LED 指示灯将在 3 秒的时候闪烁 3 次，在 10 秒的时候闪烁 3 次），即可成功将设备恢复出厂设置。

设备加网 – 按一下复位键，LED 指示灯将闪烁 3 次红灯，表示设备开启加网模式（如果没有闪烁红灯，则需要重置门窗传感器设备）。

LED 指示灯

LED 指示灯状态信息如下：

LED 状态	含义
红灯闪 3 次	设备尚未加入网关
绿灯闪 3 次	设备成功加网或恢复出厂设置
红灯闪烁 1 次	设备状态发生改变（触发 / 恢复）

3 使用说明

3.1 使用前准备

智能网关

安装手机软件

门窗传感器

3.2 将设备加入网关

1. 在应用程序中选择“设备加网”。

提示：您也可以按住智能网关的‘Z’按键 2 秒直到 LED 指示灯蓝灯常亮。

2. 将门窗传感器装上电池。按一下门窗传感器的复位键，门窗传感器会进入加网状态，同时 LED 指示灯会闪烁 3 次红灯。

3. 等待门窗传感器自动加入网关的网络，当成功加网时，传感器的 LED 指示灯会闪烁 3 次绿灯。

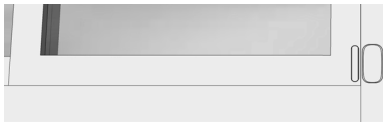
4. 现在您可以开始门窗传感器的安装步骤了。

3.3 安装

1. 确保黏贴位置表面整洁，以保证黏贴稳固。
2. 剥离门窗传感器后面的隔离纸，将传感器黏贴在门 / 窗上。

注意：黏贴门窗传感器的两部分的时候，传感器两部分的黏贴位置最大只能有 1 厘米的间距。

请参照安装示例：



安装示例

4 常见问题

问 1. 如果门窗传感器电池快没有电了，是否会有低电量警报功能？

答 1: 会的。当门窗传感器电池电压小于等于 2.4V 时，手机软件登录后进入安防界面，相应的设备栏会出现低电量的提示语。从第一次看见这个提示语开始，您最多还可以使用两个礼拜的时间。

问 2. 如果门窗传感器被拆掉了，会不会有一条推送通知呢？

答 2: 会的。当门窗传感器背面的防拆按键不是压住状态时，手机软件将会收到一条推送通知，您可以在安防记录列表中查看到，也可以在安防界面查看到相应的设备栏显示设备被拆卸的提示语。

5 产品参数

连接模式	<ul style="list-style-type: none">• ZigBee 2.4GHz IEEE 802.15.4
射频特性	<ul style="list-style-type: none">• 工作频率：2.4GHz• 户外 / 室内 :(100m/30m)
功耗电流	<ul style="list-style-type: none">• 待机电流：1.3uA• 触发电流：≤ 28.5mA
纽扣电池	<ul style="list-style-type: none">• 类型：1 x CR2450• 电压：3V
工作环境	<ul style="list-style-type: none">• 温度：-15° C~+45° C• 湿度：≤ 85%RH
尺寸	<ul style="list-style-type: none">• 传感器：62x33x 14(H) mm• 磁条：57x10x11 (H) mm
重量	<ul style="list-style-type: none">• 41g

6

安全事项

警告：在使用门窗传感器之前，请认真阅读以下所有安全注意事项。如有不遵守这些安全注意事项可能会导致火灾、电击、其他伤害或损害生命财产安全。

- 请避免置于潮湿、多尘、极热、极冷、强电磁辐射、靠近强电磁场源等场所。
- 使用时不可让水及任何液体流入门窗传感器设备。
- 避免长时间暴露在阳光或强紫外线照射下。
- 请勿将此产品摔落地下或受强烈撞击。
- 请勿自行拆卸设备，设备发生故障时请联系相应的人员。
- 未经授权，任何单位和个人不得对设备进行结构、安全、性能及设计等方面的改动。