



用户指南

使用产品前请仔细阅读用户指南，并妥善保管



微信扫描二维码关注
“萤石智能生活”订阅号

安全信息

为了正确和安全地使用设备，请您仔细阅读本安全须知。

- 请勿靠近磁场、热源、火源等地方使用设备。设备内置电池，请勿把设备扔到火里或让设备受到强烈冲击，否则会导致电池起火和爆炸。
- 请勿将设备放在汽车安全气囊上方或安全气囊展开后能够触及的区域内。否则当安全气囊膨胀时，设备就会受到很强的外力推动而对车内人员造成严重伤害。
- 请勿擅自拆卸或改装该设备，请勿擅自更换内置电池。设备发生故障时请联系售后服务电话400-878-7878。
- 请勿跌落、挤压或穿刺电池。避免让电池遭受外部大的压力，从而导致电池内部短路和过热。
- 请在温度0℃~40℃范围内使用本设备，并在温度-10℃~50℃范围内存放设备及其配件。当环境温度过高或过低时，可能会引起设备故障。
- 请使用配套的电源适配器和电源线，并按照说明书指导进行供电和充电。
- 电池在15℃~35℃的条件下充放电可以获得最佳使用效果和使用寿命。
- 请按国家的环保法规处理废弃设备或废弃电池。
- 设备预热和检测环境中，请避开香料、香水、油漆、空气清新剂、香烟、酒精、油烟等化学污染物质，以免影响设备检测的准确性。
- 请不要将传感器长期放置在甲醛含量 $0.15\text{mg}/\text{m}^3$ 以上的环境中，否则甲醛传感器可能出现“中毒”反应，导致检测精度下降或传感器损坏。
- 为了使传感器的检测精度维持在较好的状态，建议每个月将设备开机后静置在通风清洁的环境中一段时间，参考时间30分钟。

装箱清单



设备



电源线



电源适配器



用户指南

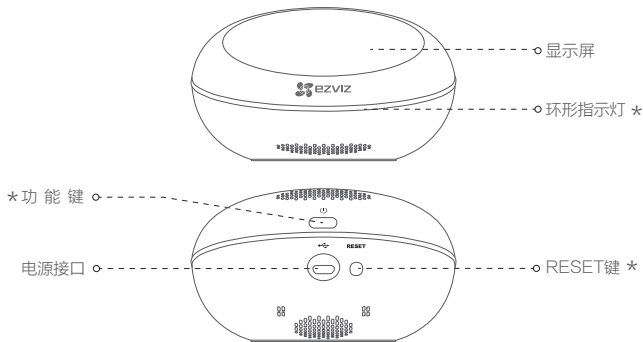


保修卡



合格证

外观介绍



* 环形指示灯

蓝色快闪: AP热点配网模式

蓝色熄灭: 网络连接成功

绿色呼吸闪烁: 甲醛/TVOC/PM2.5浓度均优良

黄色呼吸闪烁: 室内甲醛/TVOC/PM2.5至少有一个达到轻度污染等级、且无重度污染源

红色呼吸闪烁: 室内甲醛/TVOC/PM2.5至少有一个达到重度污染等级

绿/黄/红色快闪: 设备异常或故障, 详情请参考Q&A

* 功能键

长按3秒: 开机/关机

短按: 屏幕高亮/熄灭

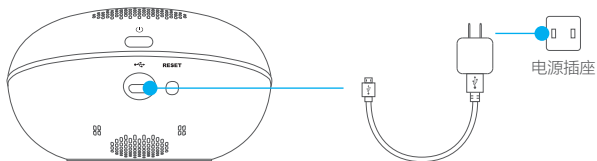
连续按两次: 开启/关闭AP热点配网模式

* RESET键

长按5秒: 设备复位, 恢复出厂设置

连接电源

使用电源线将设备连接电源，建议一直连接电源使用。



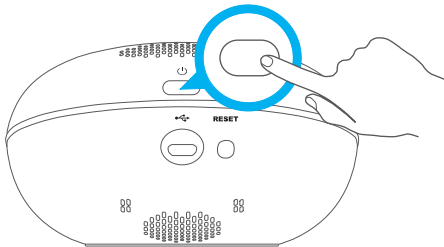
开关机

开机指引

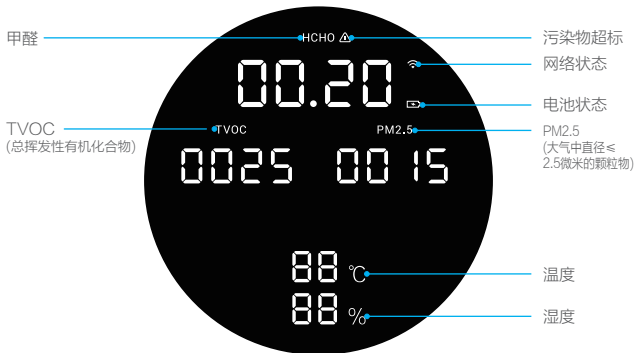
1. 由于运输等过程可能污染甲醛传感器，设备首次开机，请将设备静置在阴凉通风环境中，待甲醛传感器示数恢复至 $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 以下，传感器达到较好的工作性能。
2. TVOC传感器每次开机上电需要预热10分钟，10分钟后，显示TVOC检测示数。设备首次上电或设备关机超过一周，建议将设备静置在阴凉通风环境下进行预热，有助于提升传感器预热效果，使传感器达到较好的工作性能。
3. 正常使用过程中应当避免温湿度环境的急剧变化。

操作步骤

- 长按3秒功能键，直到显示屏和环形指示灯亮起，设备开机。
- 开机状态下，长按3秒功能键，设备关机。



显示屏介绍



 闪烁表示电量不足，请尽快充电；常亮表示正在充电；熄灭表示充满电或正常工作(未插电源)

 常亮表示Wi-Fi已连接；闪烁表示配网中或网络连接失败

 闪烁表示该项污染物超标

 闪烁表示温度达到设置的告警阈值

 闪烁表示湿度达到设置的告警阈值

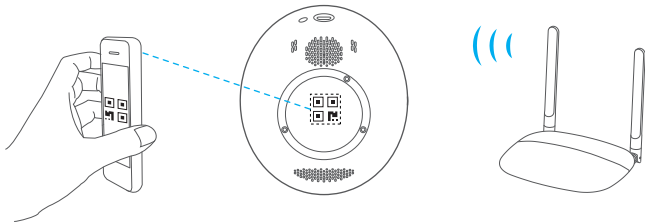
连接Wi-Fi

- 1 将手机连上Wi-Fi网络，扫描下方的二维码，下载并安装后根据提示完成用户注册。



手机扫描二维码下载
“萤石云视频”客户端

- 2 设备启动完成后，快速连续按两次功能键，环形指示灯蓝色快闪时设备进入AP热点配网模式。
- 3 根据设备的语音提示，登录“萤石云视频”客户端，在添加过程中通过扫描设备底部的二维码，根据提示完成Wi-Fi的连接和设备的添加（配置时请将设备靠近路由器）。



- i 连接Wi-Fi失败或者需要重新选择Wi-Fi时，快速连续按两次功能键，重新配置网络即可。

附件

参数

无线	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4G
检测对象	甲醛/PM2.5/TVOC/温度/湿度
预热时间	10分钟
电源	DC 5V  1.5A, 内置备用可充电电池2200mAh
功耗	≤7.5W
工作温度	0℃~40℃
电池充电温度	0℃~40℃
工作湿度	15%~90% (非凝结)
尺寸	116.5mm * 105mm * 60.5mm

甲醛检测值区间

参考《室内空气质量标准》GB/T 18883-2002。

空气质量等级	甲醛检测值 (mg/m ³)	环形指示灯颜色
优	<0.1	绿色
轻度污染	0.1~0.3 (不包含0.3)	黄色
重度污染	0.3~1.99	红色

TVOC检测值区间

空气质量等级	TVOC检测值 (ppb)	环形指示灯颜色
优	≤220	绿色
轻度污染	221~660	黄色
重度污染	661~9999	红色

PM2.5检测值区间

空气质量等级	PM2.5检测值 (ug/m ³)	环形指示灯颜色
优	0~29	绿色
良	30~74	
轻度污染	75~114	黄色
中度污染	115~149	
重度污染	150~249	红色
严重污染	250~1000	

Q&A

Q: 环形指示灯快闪时，设备处于什么状态？

A: 当设备处于待机状态（非配网模式）时，环形指示灯快闪表示设备处于异常或故障状态。异常状态包括电池电量低/温湿度达到用户设置的告警阈值，此时屏幕上的对应图标会闪烁提示；故障状态包括环境温度超出设备极限工作温度（0~45℃）或者传感器损坏，此时屏幕上的传感器示数无法正常显示。

Q: 在无明显污染物的环境中，若TVOC或甲醛的示数长期居高不下，怎么办？

A: 请将设备静置在阴凉通风环境中，待传感器示数恢复正常后再继续使用，此时传感器达到较好工作性能。

Q: 在无明显污染物的环境中，为什么喷了香水，TVOC和甲醛的示数会提升？

A: 由于香水中含有酒精成分，酒精对传感器的作用效果与TVOC\甲醛类似，因此酒精是TVOC和甲醛检测的主要化学干扰物，请远离设备工作环境。

以上Q&A仍然不能解决问题怎么办？

您可以登录萤石官网www.yz7.com，选择“服务与下载 > 常见问题”查看更多问题，还可以添加萤石智能生活订阅号，咨询在线客服。



售后服务支持

如果您在使用过程中遇到任何问题，您可以拨打服务热线、联系在线客服或者访问萤石社区。

您可以登录萤石官网查询售后服务站点。

服务热线：400-878-7878

萤石官网：www.yz7.com

萤石社区：bbs.yz7.com

声明

本产品为互联网设备，升级到官方最新软件版本，可使您获得更好的用户体验。最新程序及说明请登录萤石官网www.yz7.com查询。

限制物质或元素标识表

部分名称	《电器电子产品有害物质限制使用管理方法》限制物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(CrVI)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
金属部件	×	○	○	○	○	○
塑料部件	○	○	○	○	○	○
玻璃部件	×	○	○	○	○	○
线路板	×	○	○	○	○	○
电源 (如果有)	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 -2014的规定编制。

○表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011规定的限量要求下。

×表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 -2011规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟RoHS指令环保要求。

版权所有©杭州萤石软件有限公司。保留一切权利。


关于本手册

本手册作为指导使用。手册中所提供照片、图形、图表和插图等，仅用于解释和说明目的，与具体产品可能存在差异，请以实物为准。

因产品版本升级或其他需要，杭州萤石软件有限公司（以下简称“本公司”或“萤石”）可能对本手册进行更新，如您需要最新版手册，请您登录**萤石®**官网查阅（www.yz7.com）。

权利声明

本手册的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于本公司。未经书面许可，任何单位和个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。

萤石®、**ezviz™**、等均为萤石的商标。未经书面许可，任何单位和个人不得擅自使用。

免责声明

本手册所描述的产品（含其硬件、软件、固件等）均“按照现状”提供，可能存在瑕疵、错误或故障，除法律另有明确规定外，萤石不提供任何形式的明示或默示保证，包括适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等；同时，萤石亦不对使用本手册或使用萤石产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失等。在法律允许的最大范围内，萤石的赔偿责任均不超过您购买本产品所实际支付的金额。

如因下列原因导致产品中断或终止服务的，除有生效的司法裁判外，萤石对由此导致的您或第三人的¹人身损害、财产损失不承担责任：未严格按照使用规范安装或使用；为维护国家或公共利益；不可抗力；您自身或第三方原因（包括但不限于使用第三方产品、软件或组件等问题）。

若您将产品接入互联网，可能面临网络攻击、黑客攻击、病毒感染等风险，对于因此造成的产品工作异常、信息安全等问题，萤石将及时为您提供技术支持，但鉴于互联网开放环境特点等，萤石可在法律允许的最大范围内主张免责。

本产品下已结合一般用户使用需要预装部分软件。萤石不建议您随意更改系统设置或自行安装其他未经授权的软件。若您因擅自操作而导致的²不兼容、无法使用、侵权、人身损害、财产损失、对第三方的赔偿或遭受的处罚等问题，除有生效的司法裁判外，萤石不承担任何责任。

使用本产品时，请您严格遵循适用的法律。您同意本产品仅供民用，不得用于任何侵犯第三方权利、医疗/安全设备或其他发生产品故障可能导致生命危险或人身伤害的应用，及大规模杀伤性武器、生化武器、核爆炸或任何不安全的核能利用或危险性或违反人道主义的用途。因上述用途产生的任何损失或责任，将由您自行承担。

如上述内容与适用的法律相冲突，则以法律规定为准。

“萤石云”声明

本产品部分功能（包括但不限于远程管理等功能）的实现将依赖于互联网、电信增值服务；若您希望实现以上功能，需在萤石云平台（www.yz7.com）完成用户注册，遵守《萤石服务协议》、《萤石隐私政策》等，并接入萤石设备，以实现³对萤石设备的管理。