

Milesight
星纵物联



星纵云App



快速安装手册

打开视界·感知无界

厦门星纵物联科技有限公司 | www.milesight.cn

Milesight

星纵物联

快速安装手册

室内环境监测传感器

LoRaWAN®



AM300/AM300L系列

目录

1. 包装清单.....	2
2. 硬件介绍.....	3
3. 按钮和指示灯说明.....	4
4. 表情说明(仅AM300系列).....	4
5. 产品供电.....	5
6. 产品配置.....	7
7. 产品安装.....	9

1. 包装清单



1 x AM300(L)系列传感器



1 x 安装支架



1 x 3M双面胶贴



1 x 固定螺丝



3 x 壁挂套件

4 x ER14505锂电池
【AM307(L)&AM308(L)含】1 x Type-C电源线+转换插头
【AM319(L)含】

1 x 快速安装手册

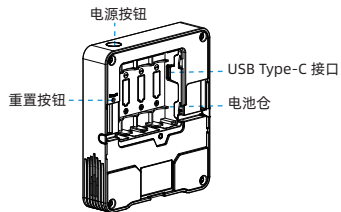
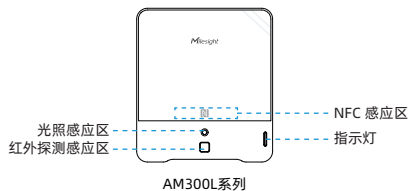
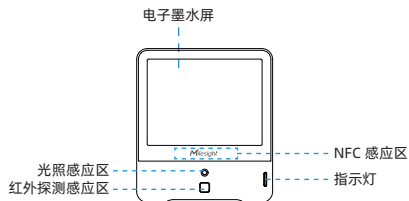


1 x 质保卡



1 x 合格证

2. 硬件介绍



3. 按钮和指示灯说明

功能	操作	指示灯状态(启用)
开机/关机	长按电源按钮超过3秒	开机: 灭 → 亮
		关机: 亮 → 灭
刷新屏幕显示 (仅AM300系列支持)	短按1次电源按钮	闪烁1次
恢复出厂设置	长按重置按钮超过10秒	快速闪烁
阈值报警	CO ₂ 、TVOC、PM2.5、PM10、 甲醛/臭氧的其中一项超过阈值	二级阈值: 常亮/闪烁(可配置)
		一级阈值: 常亮/闪烁(可配置)

注意:

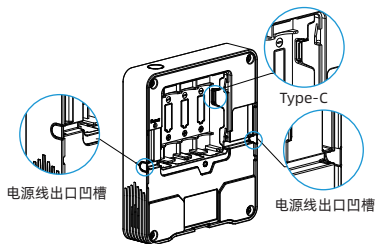
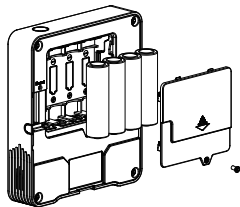
- 如启用蜂鸣器, 蜂鸣器会在数据超过一级阈值响应。
- AM319(L)支持阈值报警可配置为常亮或闪烁模式, AM307(L)&AM308(L)仅支持闪烁模式。

4. 表情说明(仅AM300系列)

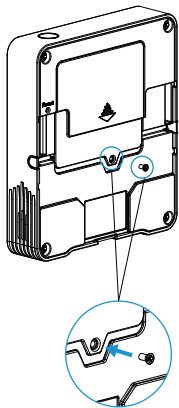
表情	说明
	监测数据没有超过阈值
	CO ₂ 、TVOC、PM2.5、PM10、甲醛/臭氧的其中一项超过二级阈值
	CO ₂ 、TVOC、PM2.5、PM10、甲醛/臭氧的其中一项超过一级阈值

5. 产品供电

1. 拧开设备背部的电池仓螺丝, 取下电池盖。
2. 将电池或Type-C电源线安装到设备上。如使用Type-C供电, 需要破开左侧/右侧标记的电源线出口, 将电源线固定到凹槽。



3. 将电池盖用固定螺丝锁回设备上。



注意:

- 如长期未使用AM307(L)&AM308(L), 请将电池取下。否则可能造成电池泄露并损坏内部元件。
- AM307(L)&AM308(L)可同时支持ER14505锂电池和Type-C供电(Type-C优先), AM319(L)仅支持Type-C供电。
- Type-C接口不支持为内部电池充电。

6. 产品配置

方法一：无线配置(NFC)

配置准备:

- 手机(需支持NFC)
- ToolBox App: 扫码下载



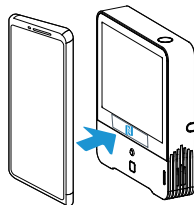
安卓版



iOS版

步骤:

开启手机 NFC 功能后打开 ToolBox App, 将手机的 NFC 感应区紧贴在产品正面的 NFC 感应区, 点击“NFC 读取”并保持几秒不动, 即可获得产品的基本信息。在 App 上点击“开关”、“写入”等按钮后紧贴产品的 NFC 感应区即可完成配置。设备默认配置密码: 123456, 使用时建议修改。

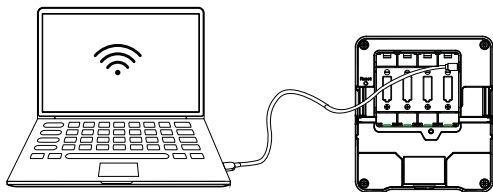


方法二：有线配置**配置准备：**

- Type-C数据线
- 电脑
- 配置工具ToolBox：可在星纵物联网网下载

步骤：

将产品与电脑通过USB数据线连接后打开ToolBox，将类型设置为常规(General)，串口为对应的USB接口，输入对应的登录密码(默认密码：123456)，即可登录并使用ToolBox完成产品的开关与配置。

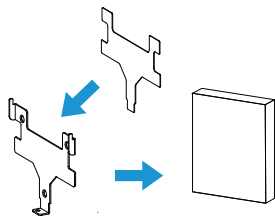
**7. 产品安装**

1. 将安装支架固定到墙上。安装支架支持多种固定方式：

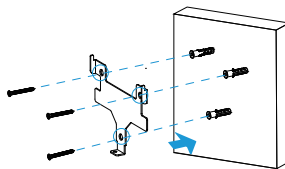
贴纸固定：将3M双面胶贴单面撕开，粘贴到支架上，再将支架粘贴到墙上，按压固定；

壁挂固定：将膨胀螺栓打到墙上，再使用壁挂螺丝固定支架。

贴纸固定：

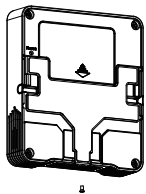


壁挂固定：

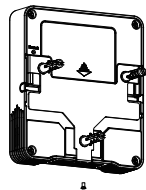


2. 将设备放到支架上，再用1颗固定螺丝将设备底部和支架固定在一起。

贴纸固定:



壁挂固定:



LoRaWAN[®] 室内环境监测传感器

感谢您对我们产品的支持与认可
我们将竭诚为您服务

厦门星纵物联科技有限公司

客户	
机型	AM300/AM300L系列_中文版
材质	200g铜版纸+80g双胶纸
尺寸	120x85mm
工艺	封面覆哑膜（翻页版）
编码	44.005.000308
版本	V4.0