

DS-3WA2312-E

## 1200M 11ac 双频吸顶式无线接入点



适用于大型餐厅、酒吧、会议室、办公室、展厅、候车室、电影院、图书馆等需求高密度用户接入的区域。

- 多重抗干扰，稳定带机 70 人
- 支持多 SSID 与 VLAN 绑定，保护数据安全
- 支持无线控制器配置，轻松运维

### 功能特性

#### 6 大模块

- 搭载专业的网络处理器，64Mbit DDR3 内存，双频多矩阵天线，独立外置功放电路和低噪音功放接收电路，造就卓越性能；
- 5GHz 867Mbps 和 2.4GHz 300Mbps 双频并发，最高无线速率可达 1200Mbps，最大接入终端数 256；
- 发射功率线性可调，根据覆盖要求，合理调整功率，降低 AP 间干扰，提升无线稳定性；

#### 4 重抗干扰算法

- 抗干扰算法、空口调度、MIMO、WMM、5G 优先、自动剔除弱信号设备等专业级功能，确保高带机环境下，50 人视频无卡顿或日常应用 70 人；

#### 更多企业级实用功能

- 70 人带机
- 300 m<sup>2</sup>覆盖
- 双供电设计
- 中文 SSID
- 信道自动优化
- 定时重启

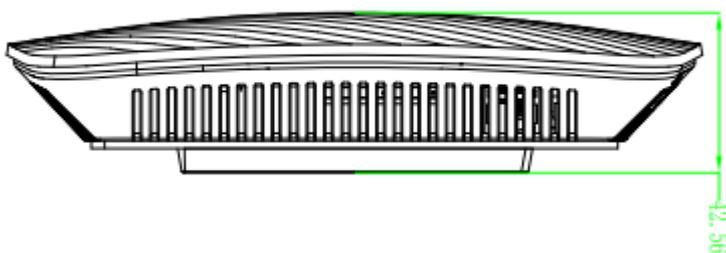
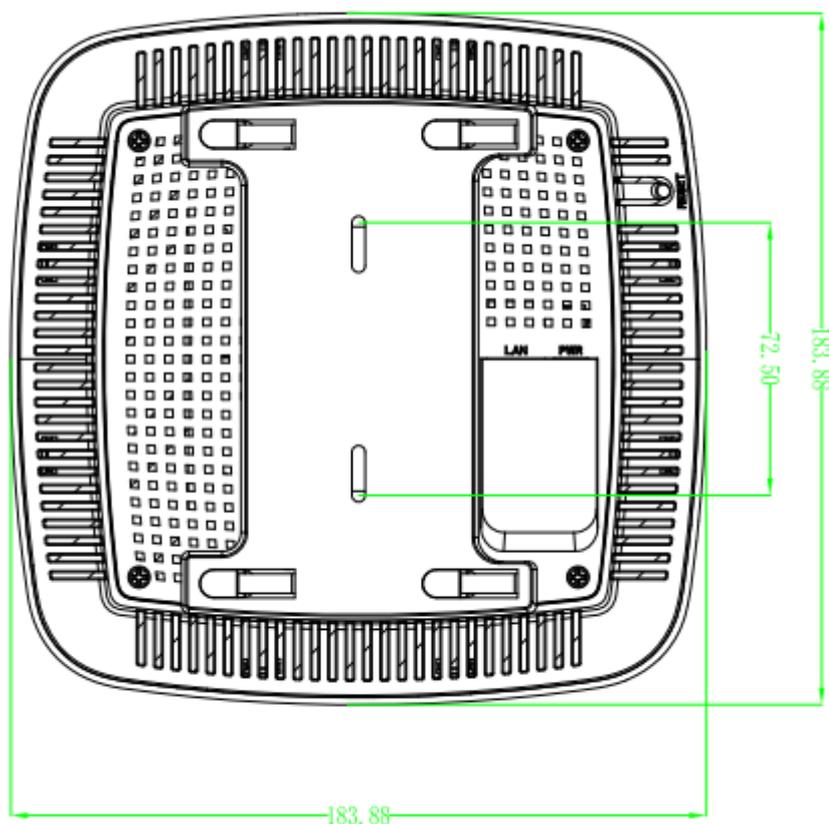


## 技术参数

硬件参数	
复位键	1 个复位键
LED 灯	1 个 System 灯
整机功耗	<13W
供电方式	标准 PoE af & 12V1A DC
CPU	单核 1GHz
RAM	64MB
Flash	8MB
网络功能	
工作频段	2.4GHz、5GHz
无线协议标准	802.11a/b/g/n/ac
接口	
接入速率	1-1167Mbps
以太网接口	1 个 10/100Base TX 口
电源接口	1 个 DC 接口
软件	
工作模式	AP.Client+AP
SSID 隐藏	支持
SSID 数量	2.4GHz: 8 个 5GHz: 4 个
无线访问控制	支持基于 MAC 地址过滤
发射功率可调节	支持
AP 隔离	支持
用户接入数限制	支持无线客户端数限制

客户端接入限制	支持无线客户端 RSSI 阈值设置
WMM	支持
VLAN 与 SSID 绑定	支持
开关 LED 灯	支持
诊断工具	支持 ping
定时重启	支持
循环重启	支持
设备管理	Web 管理
日志功能	系统日志查看
软件升级	支持本地和 AC 控制器升级软件
设备重启	支持本地和 AC 控制器重启
设备恢复出厂设置	支持本地和 AC 控制器复位
配置还原	支持
配置备份	支持
一般规范	
工作温度	-10℃ 到 40℃
工作湿度	10%-90%RH(不凝结)
存储温度	-30℃ 到 70℃
存储湿度	10%-90%RH(不凝结)

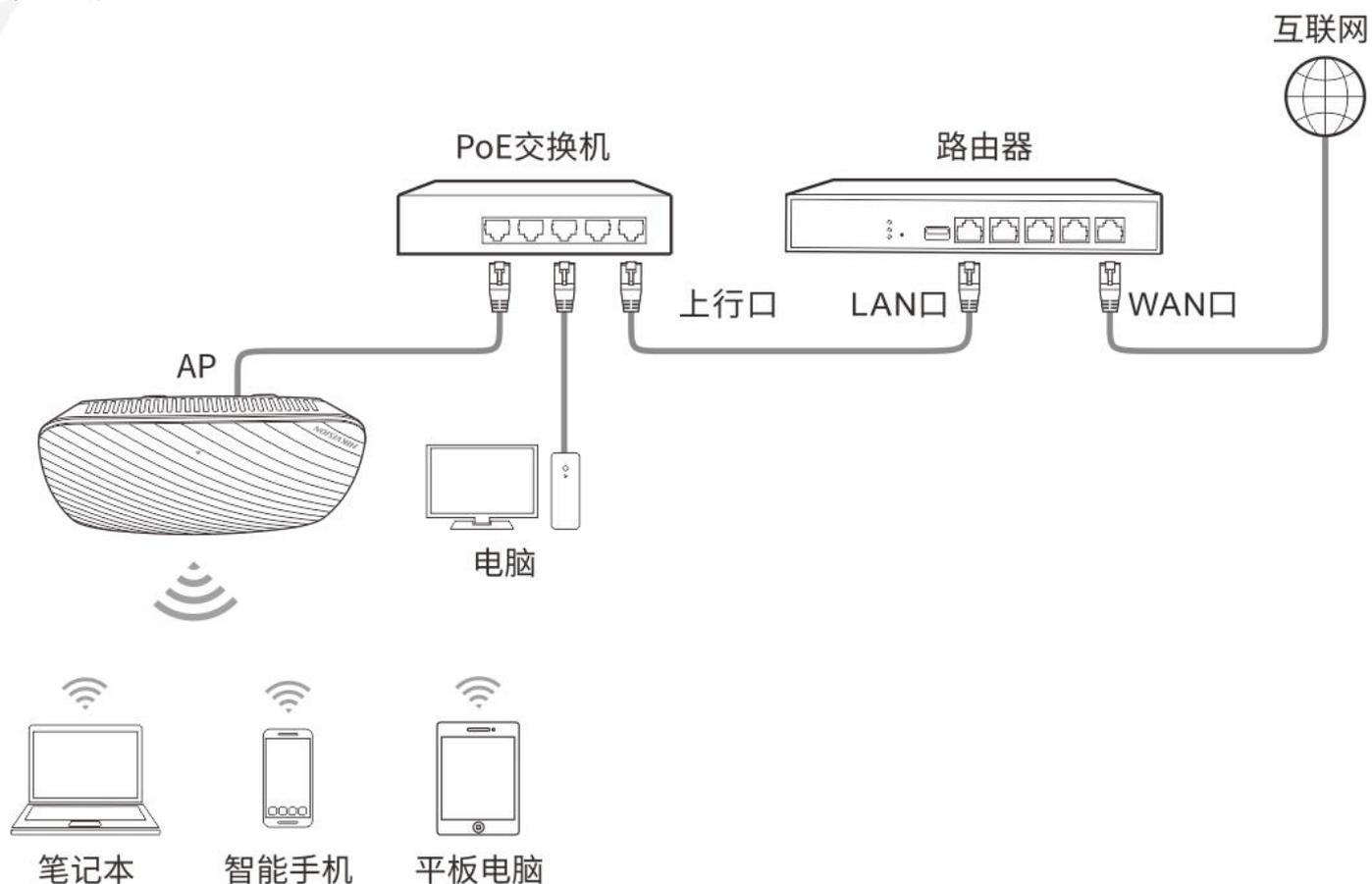
外形尺寸



订货型号

• DS-3WA2312-E

硬件接口图  
典型应用一



典型应用二

