

Wi-Fi 6 高性能接入, 云管理, 企业级安全



EAP600 企业级AP

· Wi-Fi 6

· 云管理

· Mesh组网

· Portal认证

1. 产品概述

EAP600 是一款面向企业办公、酒店、零售门店等标准场景的室内双频 Wi-Fi 6 吸顶 AP，可提供高并发、低时延与可视化云运维能力。

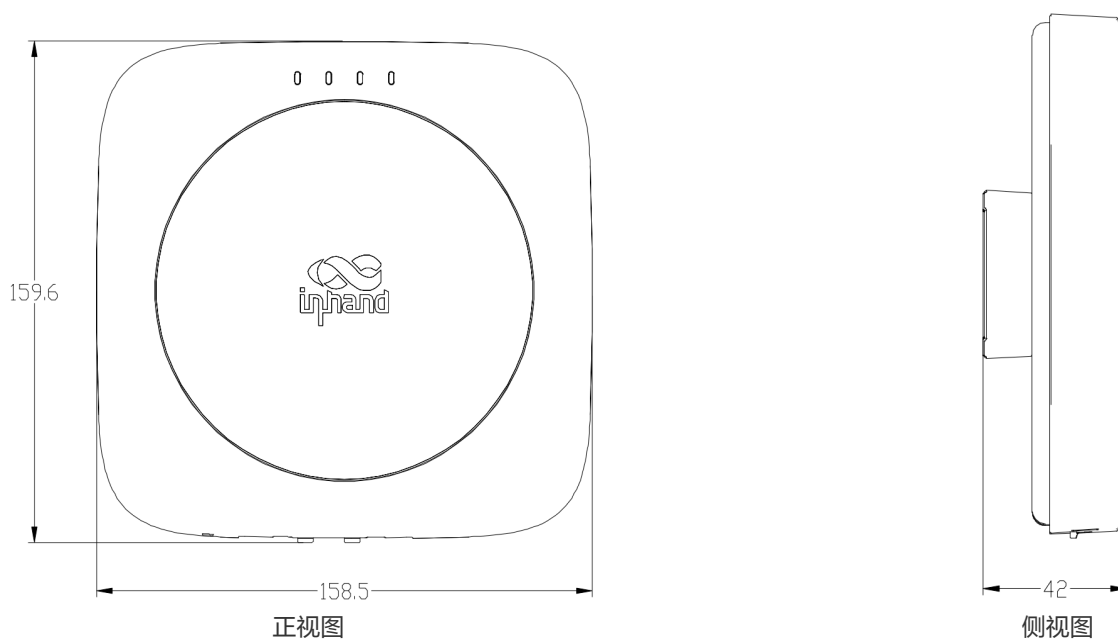
产品特点：

- **高性能接入:** 双频并发最高 2974 Mbps，支持高密度终端接入
- **云端运维:** 小星云管家支持零接触部署、批量升级和可视化监控
- **灵活组网:** 支持路由/桥接模式切换与 AP 间 Mesh 自组织网络
- **安全认证:** 支持 WPA/WPA2/WPA3、访客网络隔离与 Portal 认证
- **易于部署:** 支持放装与吸顶安装，支持 12V DC 与 802.3af 供电

核心技术指标

技术指标	规格
云管理	小星云管家
Wi-Fi	Wi-Fi 6 双频，2×2 MU-MIMO，2974 Mbps
网络特性	静态 IP/DHCP、IPv4/IPv6*；每频段 8 SSID，VLAN/IP 可配
安全	WPA/WPA2/WPA3（含企业）、Portal*、MAC 黑白名单
Mesh / 模式	AP 间 Mesh；路由 / 桥接
内存 / 闪存	512 MB DDR3；128 MB NAND
有线接口	1 × RJ45 千兆
供电 / 功耗	12 V DC / 802.3af；≤ 12 W
尺寸 / 安装	158 × 158 × 28 mm；放装、吸顶
环境	工作 0° C ~ 45° C
认证	CE、FCC、IC

2. 产品尺寸



注意：

- 1.所有尺寸单位为毫米（mm）。
- 2.所有尺寸均为近似值，仅供参考。
- 3.图示尺寸不得用于生产加工。
- 4.尺寸需符合零件及制造公差要求。
- 5.尺寸如有变更，恕不另行通知。

3. 硬件规格

类别/参数	规格
产品定位	
场景	适用于企业办公、酒店等标准场景的高性能室内 Wi-Fi 6 吸顶 AP，覆盖面积约 120 平方米
推荐接入数	150
核心硬件	
内存	512 MB DDR3

类别/参数	规格
闪存	128 MB NAND
网口	1 x RJ45 千兆以太网口
蓝牙	不支持
按钮	1 x 针孔式 Reset 按钮
指示灯	4 x LED (PWR/WAN/2.4G/5G)
天线	2 x 内置双频 Wi-Fi 天线
射频特性	
无线架构	2 x 2 MU-MIMO, 双频并发最大速率 2974 Mbps
2.4 GHz 速率	最高 574 Mbps (802.11b/g/n/ac/ax)
5 GHz 速率	最高 2.4 Gbps (802.11a/n/ac/ax)
最大发射功率	2.4 GHz / 5 GHz: 20 dBm
最大天线增益	2.4 GHz / 5 GHz: 3 dBi
电源与环境	
供电方式	12 V DC / 802.3af PD 受电
功耗	<= 12 W
尺寸 (W x D x H)	158 x 158 x 28 mm
安装方式	放装、吸顶
工作温度	0 deg C ~ 45 deg C
存储温度	-40 deg C ~ 70 deg C
环境湿度	5% ~ 95% (无凝霜)
防护等级	IP30

类别/参数	规格
认证	CE、FCC、IC

4. 软件规格

类别/参数	规格
云管理	
平台	小星云管家
统一接入	支持设备统一纳管
零接触部署	支持远程快速上线
批量运维	支持批量升级、批量管理
网络特性	
联网方式	静态 IP / DHCP
IP 协议	IPv4 / IPv6*
SSID	每个频段支持 8 个 SSID
VLAN/IP	支持自定义 Wi-Fi 网络 IP 地址或 VLAN ID
无线与安全	
Wi-Fi 安全	WPA-PSK, WPA/WPA2/WPA3 (含企业级)
访客网络	支持
Portal*	支持手机号、微信、Facebook、Radius 认证
MAC 过滤	支持黑/白名单地址过滤
Mesh	支持 AP 间 Mesh 组网
可视化运维	

类别/参数	规格
仪表盘	设备信息、接口状态、流量统计、客户端接入、告警总览
拓扑*	显示 AP 上/下行拓扑连接状态
客户端列表	展示客户端流量、连接时长等
Wi-Fi Experience	提供客户端 Wi-Fi 质量分析
工作模式	
模式	支持路由器模式、桥接模式

5. 订购信息

型号规则

Model code: EAP600-<WMNN>

<WMNN>: 产品版本标识（功能与区域组合）

产品型号

型号	区域	规格说明
EAP600-LITE	全球版	企业级入门 Wi-Fi 6 AP; 2.4 GHz / 5 GHz 双射频; 最大速率 2974 Mbps; 1 × 千兆网口

6. 联系我们

- 官网: [映翰通官网](#)
- 版权声明: ©映翰通网络 保留所有权利