

AX830-PoF 产品规格书

产品概述

YUNCORE® AX830-PoF 是一款高性能、高速率的 11ax 室内双频吸顶 AP, 可提供 2.4GHz 和 5.8GHz 双频无线服务, 2.4GHz 最高提供 574Mbps 的接入速率, 5GHz 最高提供 2402Mbps 的接入速率。支持 PoF 供电和 OLT 接入, 提供上联 1GE SC 接口接入, 可提供超过 100m 限制的光纤接入。

产品特性

- 同时运行 2.4GHz (574Mbps) 和 5GHz (2402Mbps) 实现无线最大吞吐量
- 支持硬件看门狗功能, 异常设备自动恢复, 免维护
- 同时支持 48V DC 和 12VDC 本地供电
- 支持 48V 光电混合缆远程供电



WIFI 传输协议	802.11 b/ g/n/a/ac/ax
最高速率	2.4GHz 最高提供 574Mbps 的接入速率, 5GHz 最高提供 2402Mbps 的接入速率
工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz、5.150GHz ~ 5.850GHz
内置天线 2.4GHz	2 根 2.4G 天线, 每根增益: 3dBi
内置天线 5GHz	2 根 5.8G 天线, 每根增益: 4dBi
最大支持无线接入	128
2.4GHz 无线功率	25dBm
5GHz 无线功率	24dBm
接口 (WAN)	1 个 GPON 光口 (SC), 支持 PoF48V 远程供电
接口 (LAN)	4 个 10/100/1000Mbps 自适应 LAN 口 (其中 1 个支持 PoE 对外供电)
USB 接口	1 个 USB2.0
外部按键	Reset 键 (长按 6-10 秒恢复出厂默认配置)
供电	DC2.0 12V/1.5A, PoF 48V
最大功耗	< 18W
产品尺寸	190mm × 190mm × 50mm
工作环境	正常工作温度:-10°C to 55°C; 存储温度: -40°C to 70°C; 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)

