

FAP855SFP 产品规格书

产品概述

YUNCORE® FAP855SFP 是一款高性能、高速率的室内型 WiFi7 挂墙式面板 AP，可提供 2.4G 和 5.8GHz 双频无线服务，提供更干净的无线环境，无线接入更稳定。

产品特性

- WiFi 7 标准, 2.4GHz 最高提供 688Mbps 的接入速率, 5GHz 最高提供 2882Mbps 的接入速率;
- MIMO 2×2(2.4GHz)+2×2(5GHz);
- 高通 ARM 四核方案, 支持智能无缝漫游, 高密部署;
- 提供 1 个 2.5G SFP 光口+4 个千兆 LAN 口+1 个 USB 口+1 个 Console 口;
- 支持 12V DC(2.0)、48V DC(2Pin 接线端子)两种供电方式;
- 散热片采用表面特殊涂层处理, 散热效果更加理想;
- 散热片采用表面特殊涂层处理, 散热效果更加理想;
- 支持云平台/APP 运维, 易维护。



WIFI 传输协议	802.11 b / g / n / a / ac / ax / be
最高速率	2.4GHz 最高提供 688Mbps 的接入速率, 5GHz 最高提供 2882Mbps 的接入速率
工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz、5.150GHz ~ 5.850GHz
天线	内置 2 根 2.4GHz/5GHz 双频天线, 天线增益: 3dBi
最大支持无线接入	128
无线功率	2.4GHz: <24±2dBm 5GHz: <23±2dBm
接口 (WAN)	1 个 2.5G SFP 口, 兼容 1Gbps
接口 (LAN)	4 个 10/100/1000Mbps 自适应 LAN 口
接口 (USB)	1×USB 2.0
Console 口	1 个 Type-C 接口用于 Console

外部按键	reset 键（长按 6-10 秒恢复出厂默认配置）
状态指示灯	SYS 灯，SFP 口灯，LAN 灯×4
供电	同时支持： (1) DC 48V/0.5A(2Pin 接线端子) (2) DC 12V/2A (DC2.0 接口)
最大功耗	< 24W
产品尺寸	168mm×86mm×37mm
净重	0.313kg
工作环境	正常工作温度:-10°C to 40°C 存储温度: -40°C to 70°C 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)
ESD 测试	空气放电: ±8KV, 接触放电: ±6KV
浪涌	共模2kV, 差模1kV