

APH9-BE13000 产品规格书

产品概述

YUNCORE® APH9-BE13000 是一款高性能、高速率的 WiFi7 户外三频 AP，可提供 2.4GHz、5.1GHz、5.8GHz 三频无线服务，共 12 条流，4×4 (2.4GHz) +4×4 (5.1GHz) +4×4 (5.8GHz)，2.4GHz 最高提供 1376Mbps 的接入速率，5.1GHz 最高提供 5764Mbps 的接入速率，5.8GHz 最高提供 5764Mbps 的接入速率。

产品特性

- 支持更宽的信道，最大可以支持 320MHz 的信道。
- 支持 4096QAM 调制方式，传输效率进一步提升。
- 支持 MLO (Multi-Link Operation) 多链路连接功能，多频并发，提供更好的用户体验。
- 同时支持 10Gbps 光纤接口和网络接口，全面发挥设备性能。



规格参数	
2.4GHz 工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz (802.11 b / g / n / ax / be)
5GHz 工作频段	5.150GHz ~ 5.850GHz (802.11 a / n / ac / ax / be)
天线	8 根 2.4GHz/5GHz 全向天线，每根增益：6dBi
最高速率	2.4GHz 最高提供 1376Mbps 的接入速率，5.1GHz 最高提供 5764Mbps 的接入速率，5.8GHz 最高提供 5764Mbps 的接入速率
最大支持无线接入	1536
2.4GHz 无线功率	<24±2dBm
5GHz 无线功率	<23±2dBm
网络接口	1 个 10G SFP 光口 1 个 10GE 自适应 WAN 口，支持 PoE 48V 输入 1 个 10/100/1000/2500Mbps 自适应 LAN 口
按键	reset 键 (长按 6-10 秒恢复出厂默认配置)
状态指示灯	WAN 口灯：丝印 WAN：正面绿色单灯；UP 常亮，Down 熄灭，有数据闪亮

	<p>LAN 口灯: 丝印 LAN: 正面绿色单灯; UP 常亮, Down 熄灭, 有数据闪亮</p> <p>WiFi 灯: 丝印 WiFi: 正面绿/蓝双色; 2.4GHz 打开绿色常亮, 关闭熄灭, 有数据闪亮; 5GHz 打开蓝色常亮, 关闭熄灭, 有数据闪亮</p> <p>SFP 接口灯: 丝印 SFP: 正面绿色单灯; UP 常亮, Down 熄灭, 有数据闪亮</p> <p>Power/SYS: 丝印 SYS: 正面红/绿双色; 通电后红灯立即常亮, 系统启动后, 红灯熄灭, 绿灯常亮。</p>
供电	PoE 802.3bt, DC2.0 54V/1A
功耗	< 42W
产品尺寸	318.4mm × 269.4mm × 90.2mm
工作环境	正常工作温度:-40°C ~ 70°C; 存储温度: -40°C ~ 70°C; 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)
防护等级	IP67

软件功能	
首页	<p>工作模式: 胖 AP 模式 和瘦 AP 模式</p> <p>无线 AP 下载速率, 无线 AP 上传速率, 运行时长</p> <p>设备信息, 设备描述, 内网信息, WIFI 信息</p>
支持模式	<p>网关模式: 设备通过 WAN 口连接到广域网后使用静态 IP, DHCP 或 PPPoE 等方式接入到互联网</p> <p>AP 模式: 设备将无线网络信号覆盖其它客户端和设备, 并使用以太网连接到其他路由器接入广域网</p>
无线功能	<p>SSID 广播</p> <p>SSID 数量: 4 (2.4GHz) +4 (5GHz), 支持中文 SSID</p> <p>隐藏 SSID 功能</p> <p>无线加密: OPEN、WPA/WPA2PSK-TKIPAES、WPA3PSK-AES</p> <p>无线 MAC 地址过滤: 支持白名单</p> <p>WiFi 定时关闭功能</p> <p>用户隔离: 无线网络间隔离、AP 内部隔离</p> <p>发射功率设置</p> <p>无线客户端数量限制</p> <p>QoS: WMM</p>
网络功能	<p>连接方式: 静态地址, 从管理服务器获取, 从网关获取</p> <p>DHCP 服务器: 即可内置 DHCP 服务器, 也可以是外置 DHCP 服务器</p> <p>云平台服务器</p> <p>防火墙功能</p> <p>PPPoE 功能: 支持 PPPoE 拨号功能</p>
设备管理	<p>备份配置信息</p> <p>恢复配置信息</p> <p>恢复出厂设置</p> <p>重启包括定时重启和立即重启</p> <p>固件升级</p> <p>时间管理包括系统显示时间和时间同步</p> <p>系统日志</p>



深圳市云联友科科技有限公司

Shenzhen Yunlink Technology Co.,LTD

	胖瘦 AP 切换功能
--	------------