

NAP841

-----600M 双频吸顶式无线 AP



产品介绍

NAP841 是一款基于最新的 IEEE802.11a/b/gn 标准的无线接入点，它采用高级 MIMO(多进多出)技术，为无线用户提供最 600Mbps (2.4G300Mbps+5G300Mbps) 的稳定传输速率，且向下兼容 IEEE802.11a/b/g 设备；

NAP841 采用吸顶式设计以及 POE 供电技术因此更加方便用户安装与网络扩展；

NAP841 适用于家庭、企业、酒店等公共场所的室内无线覆盖。

产品特性

- 基于最新的 IEEE802.11n 标准，并向下兼容 IEEE802.11a、IEEE802.11b、IEEE802.11g；
- 提供 600Mbps 的接收速率与 600Mbps 的发送速率；
- MIMO 技术利用反射信号覆盖距离可达普通 802.11G 标准的 8 倍，并有效减少覆盖区域内的盲点；
- 提供 1 个 100M 自适应以太网（LAN）接口，与局域网连接；
- 支持非标以太网供电（POE）技术；
- 支持基于 Web 管理；
- 支持 64/128 位 WEP 数据加密；

- 支持 WPA-PSK、WPA2-PSK、WPA&WPA2 混合等多种加密方式；

软件规格

- 中文 WEB 页面管理，WIN8 页面风格，全图形化操作页面；
- 支持 SSID 开启、关闭；
- 支持客户端数量限制(2-24)
- 支持按时间段启用无线网络
- 发射功能可调；
- 支持两种无线传输模式（高带宽、高带机量）；
- 支持变频、双频中继及双频桥接
- 支持白名单单位；
- 胖瘦一体、默认工作在混合模式(优先采用 Fit 模式，当没有 AC 时自动工作在 FAT 模式)；
- 支持无缝漫游
- 支持无线用户分组管理。
- 支持 LED 控制（打开、关闭）；
- 支持修改 LANIP 地址
- 支持软件升级，参数备份，重启及恢复出厂设置。

硬件规格

- 芯片
BCM5358U
- 接口

- ✧ 1 100M LAN
- 按键
 - ✧ default
- LED
 - ✧ 1 颗(橙蓝双色)
- 无线规格
 - ✧ 天线类型
 - 内置 4 PCBA 天线
- 电源
 - ✧ 非标 POE 18V 0.7A

软件规格

- 支持的标准和协议
 - ✧ 802.11a/b/g/n

环境

- 尺寸
 - ✧ 180mm(L)*180mm(W)*44mm
- 工作温度
 - ✧ 0° to 40° C
- 储藏温度
 - ✧ -20° to 70° C
- 工作湿度
 - ✧ 10% to 85% 无凝结

➤ 储藏湿度

✧ 5% to 90%无凝结

产品规格

标准	IEEE 802.11a/b/g/n 2.4GHz
无线最高速率	600M(2.4G300M 5G300M)
最大输出功率	20dBm
接收灵敏度	2.4G:11B CCK 1M -96dBm; CCK 11M -89dBm 11G 6M -93dBm ;54M -75dBm 11N:HT20-MCS0 -91dBm HT20-MCS7 -73dBm HT40-MCS0 -88dBm HT40-MCS7 - 69BM 5G: 11A 6M -92dBm ;54M -74dBm 11N:HT20-MCS0 -90dBm HT20-MCS7 -72dBm HT40-MCS0 -87dBm HT40-MCS7 - 68dBm
频段	2.4GHz,5GHz
信息带宽	20M/40MHz
调制方式	OFDM , DSSS,BFSK,QPSK,CCK
工作模式	AP
无线安全	WEP,WPA-PSK,WPA-TKIP,WPA2 AES
电源	非标 POE 18V-22V
功耗	最大 8W
规格	180*180*44

重量	250g
天线	内置 3dBi 天线
物理端口	1 个 10/100Mbps RJ45 , 支持非标 POE 受电
环境条件	工作温度 0° to 40° C 工作湿度 10% to 85% 无凝结