

YCM 100

室内型智能无线接入点

YCM 100无线接入点采用高通的802.11AC芯片,基于多核架构的专用网络处理器,为用户提供最优的业务处理能力;领先的硬件架构,使YCM 100室内型无线接入点为用户提供更可靠、更稳定的无线接入服务。______



性能卓越

● 室内型无线接入点领先的功能设计,为用户提供各种室内环境的无线接入应用。室内型无线接入点提供不同的接入模式(11ac/11n);可同时工作在5GHz和2.4GHz两个频段,支持802.11ac(5GHz)900Mbps的无线接入和802.11n(2.4GHz)300Mbps的无线接入,最高无线速率可达1200Mbps,最多同时可支持195个用户。

易于安装维护管理

● YCM100无线AP外观设计低调新颖,易融入各类环境,部署灵活方便,可吸顶,可壁挂,POE供电,无需额外电源。并可自动选择干扰小的无线信道,充分利用频谱资源,满足各类场景的无线接入需求。网管APP可以方便的管理设备和用户,满足移动管理的需求。



无线产品 YCM 100 室内型智能无线接入点



规格特征

规格	规格描述
硬件与环境规格	•尺寸:198mm*198mm*28mm•重量:480g•存储温度:-40~70°C•存储湿度:0%-100%•工作温度:-40~55°C•工作湿度:0%-100%•POE供电(802.3af)•12V DC本地供电•MTBF:≥170000小时
遵循标准	•IEEE 802.11ac 11n , 5GHz •IEEE 802.11n , IEEE802.11g , 2.4GHz •802.11e WMM •802.11r 快速漫游 •IEEE 802.3af
安全与认证	・802.11i安全 (WPA、WPA2) ·无线DOS攻击防护 ·DHCP Snooping ·同/不同SSID下用户二层隔离 ·上行链路完整性检测
物理接口与天线	・1个100/1000BaseLAN端口 ・全向高増益6dbi内置天线・工作状态LED指示灯・1个100/1000BaseWAN端口 ・11ac 5G模块 ・11n 2.4G模块
运行模式	•自组网接入点AP模式
应用场合	小区、学校等园区室内覆盖工厂、仓库等环境大范围室内覆盖中小企业办公环境无线覆盖
Radio规格	 - 发射功率: 1mw-500mw - 工作频段: 2.4GHz-2.4835GHz 5.1GHz - 5.875GHz - 调制模式: 802.11g:CCK、OFDM 802.11n:MIMO-OFDM 802.11ac:MIMO-OFDM - 工作速率: 802.11n@300M 802.11ac@900M
智能射频管理	•自动信道选择 •自动功率调整 •射频冲突检测 •基于用户的负载均衡
电磁兼容及安全	•安全规范:GB4943-2000 UL 60950-1 EN 60950-1 IEC60950-1 •EMC:FCC Part15 ClassA EN300 328 EN301 489 EN55024 •RF:FCC Bulletin OET-65C EN 300 328 EN 301 893