



产品特点

- 轻量化设计
- 旁路部署
- AP 集中管理
- 支持 PORTAL 认证



NC1000

中型无线网络控制器

网月科技股份有限公司

欢迎登录 www.netmoon.cn 了解更多，全国服务热线：400-600-9451。

亮点功能

■智能射频管理

NC1000 提供自动功率和信道调整功能。通过专有的射频检测和 RF 管理算法，优化射频覆盖效果。

■易于部署

NC1000 无线网络控制器能够和现有的交换机、防火墙、认证服务器以及其他的网络架构无缝集成。网月智能无线 AP 能够自动发现 NC1000，并进行自配置，AP 零配置即可启用无线网络。

■AP 集中管理

可在 AC 设备上集中管理局域网内的 AP 设备，统一升级，统一设定 SSID、WIFI 功率、AP 管理密码等参数，适合大规模部署。

■AP 状态监控

控制器可实时监控所有 AP 的工作状态，并将 AP 工作状态及各项射频参数以直观的方式在界面上显示出来，一旦设备发生故障，会立刻发送报警日志。

■用户状态监控

实时监控所有在线用户的无线状态，可查看用户的无线速度、信号强度、连接时间等相关信息，并支持显示终端设备品牌。

■AP 版本统一升级

一键升级所有 AP 的固件版本，避免逐一升级所带来的麻烦，提高维护便利性。

■无缝漫游

控制器对全网用户统一会话管理，使得用户在跨越整个无线网络的过程中，保持良好的移动性和安全性，同时保证了 IP 地址与认证状态的统一性，从而实现全网无缝漫游。

■支持 PORTAL 认证

应用此功能，您可以轻松实现无线认证，并可自定义宣传 logo，提升品牌形象。支持固定账号、二维码扫描、身份证刷卡等认证方式。

■异地 AP 管理

支持跨公网 AP 管理，可实现全国各地门店 AP 统一管理，降低设备投入成本的同时，实现了全局统一化管理。

产品规格

■硬件规格

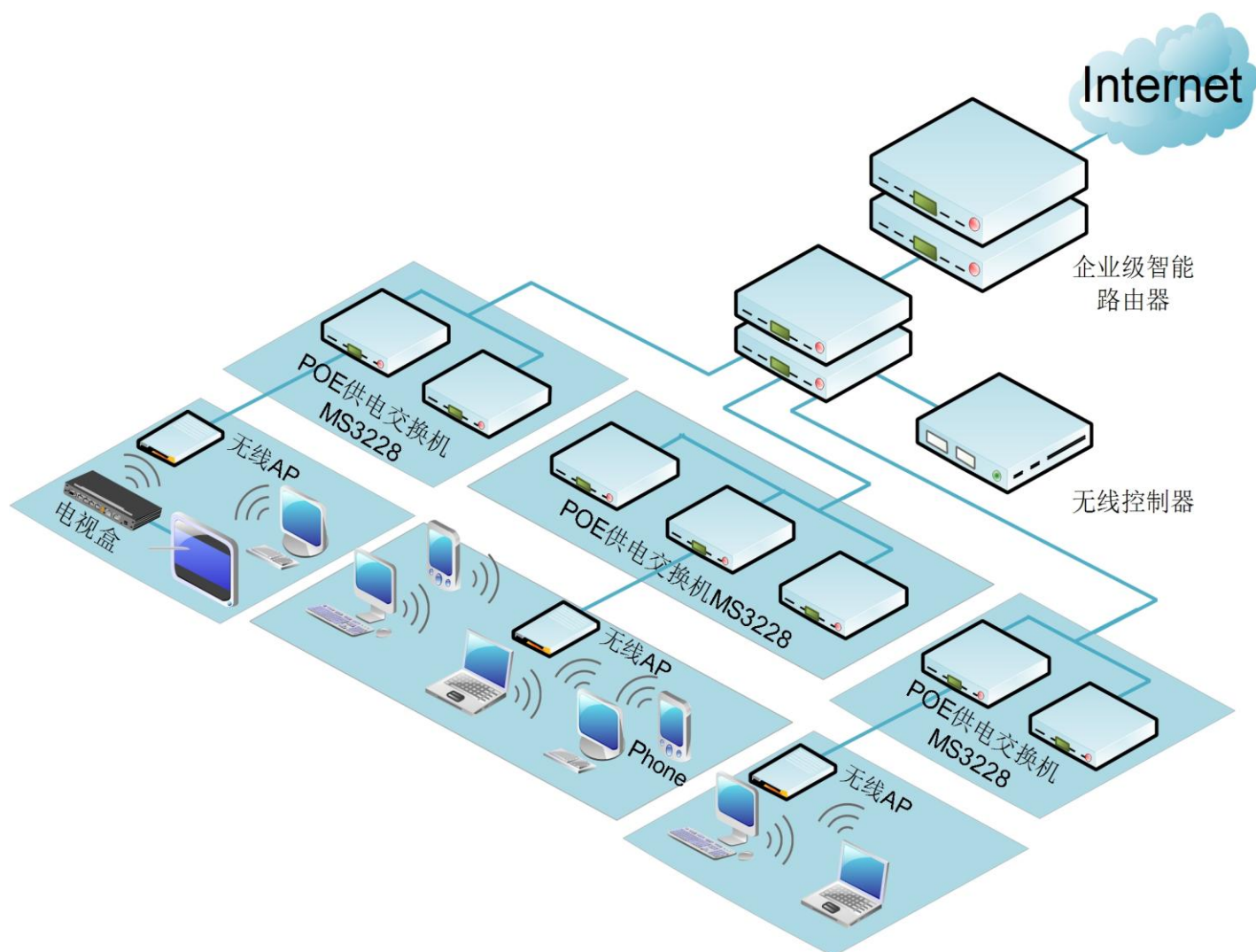
项目	规格
型号	NC1000
CPU	MIPS 32 位 384MHz
内存	64M
Flash	8M
网络接口	5 个 10/100 BASE-T RJ45 自适应以太网端口 支持半双工、全双工、自适应工作模式 支持 MDI/MDI-X 自适应
机箱类型	金属机箱
外形尺寸	440(W) x 230(D) x 44(H)MM
电源	100V~240V AC; 50/60Hz
功率	10W
温度	工作温度: 0~50℃ 存储温度: -40~70℃
湿度	10%~90% RH (无凝结)
风扇	无风扇静音散热

■LED 指示灯规格

指示灯编号	颜色	状态	描述
LED1 (PWR: 电源指示灯)	绿色	熄灭	电源未接通
		常亮	电源接通
LED2 (SYS: 系统指示灯)	绿色	熄灭	系统未工作
		常亮	系统未工作
		闪烁	系统工作正常
LED3 (ALM: 报警指示灯)	红色	熄灭	系统工作正常
		常亮	系统故障

LED4 (ETH: 端口状态指示灯)	绿色	熄灭	端口未连接
		闪烁	端口连接正常

典型拓扑图



典型应用

■ 宾馆、酒店 WIFI 网络覆盖

NC1000 可与 MP 系列无线 AP 组成可管可空的无线局域网，满足酒店针对 WIFI 网络覆盖需求。无论是新建酒店，或针对原有网络升级改造，均具有成本低，灵活性高、效果好的特点。

■ 企业办公室 WIFI 覆盖

NC1000 与 MP 系列无线 AP 可实现针对企业办公室的 WIFI 网络覆盖,尤其是独立办公室较多的环境,具有施工美观,覆盖效果好等特点。



网月科技股份有限公司

欢迎登录 www.netmoon.cn 了解更多, 全国服务热线: 400-600-9451。

产品规格仅供参考, 如有变更, 恕不另行通知, 具体内容解释权归网月科技所有。