

CPE-120M 产品规格书

产品概述

YUNCORE® CPE-120M 是一款 2.4GHz 符合 802.11n 协议的高性能、高速率的室内型无线网桥；它具有传输距离远，穿透能力强，防干扰能力强等特点。

产品特性

- 采用了专用的 TVS 防护器件，提高了产品在恶劣环境下的稳定性；
- 内置 8dBi 高增益天线，可满足 1.5KM 内远距离无线传输；
- 数码显示屏，不用电脑可以轻松调试；



规格参数

规格参数	
2.4G 工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz
2.4G WiFi 传输协议	802.11b / g / n
最高速率	300Mbps
天线	2 根 2.4GHz 天线，每根增益：8dBi
2.4G 无线功率	<21±2dBm
接口	1 个 10/100M 自适应 WAN 口，标准 24V PoE 1 个 10/100M 自适应 LAN 口
按键	Reset 键（长按 6~10 秒恢复出厂默认配置，短按 1 秒一键配对） 1 个拨码开关按键（左从右主） 2 个数码显示屏控制按键；功能键 F 和 选择键 S
状态指示灯	WAN 指示灯，LAN 指示灯；WIFI 灯×1，PWR 灯，数显屏
供电	24V PoE
最大功耗	< 5W
产品尺寸、重量	168mm×88mm×57.52mm、0.2412kg
工作环境	工作温度：-30°C to 55°C；存储温度：-40°C to 70°C；湿度：5% ~ 95%（无凝结）
防护等级	IP65

软件功能	
首页	无线 AP 下载速率, 无线 AP 上传速率, 运行时长
	设备信息, 设备描述, 内网信息, WIFI 信息
支持模式	AP 模式: 设备将无线网络信号覆盖至其他客户端或设备, 并使用以太网线连接至其他路由器后接入局域网
	万能中继: 设备通过无线信号连接到其他无线 AP 设备, 并将本设备无线网络信号覆盖其它客户端和设备
无线功能	SSID 广播
	SSID 数量: 4
	隐藏 SSID 功能
	无线认证方式: OPEN、WPA/WPA2PSK_TKIPAES
	信道、信道带宽可设置
	无线 MAC 地址过滤
	VLAN ID: VLAN-ID 范围必须是 3~4094, 0 表示不启用
	WiFi 定时关闭功能
	用户隔离
	发射功率设置
	无线客户端数量限制
	提供了当前环境的 WIFI 分析功能
	IGMP Snooping
网络功能	IPv4 地址: 支持静态地址, 支持从管理服务器获取地址, 从网关获取地址
	DHCP 服务器: 即可内置 DHCP 服务器, 也可以是外置 DHCP 服务器
	云平台服务器
设备管理	备份配置信息
	恢复配置信息
	恢复出厂设置
	重启包括定时重启和立即重启
	密码修改
	固件升级, 可选升级完成后是否恢复出厂设置功能
	时间管理包括系统显示时间和时间同步
	系统日志
组播加速	