

LTE-F322 产品规格书

产品概述

YUNCORE® LTE-H322 是一款 4G 的户外 CPE 产品，采用了高性能无线模块，以及高稳定高精度元器件，即使在恶劣的环境下工作稳定性也非常好，具有 ESD 静电防护，防浪涌等特点，能稳定工作不死机。

产品特性

- 全向高增益天线，360°接收 4G 信号，上网更稳定；
- 三网通用，可选择电信 4G/移动 4G/联通 4G；
- 硬件看门狗功能，免人工维护，4G 掉线检测；
- 采用了专用的 TVS 防雷器件，提高了产品在恶劣环境下的稳定性；
- 支持 24V 非标 PoE、DC 12-24V 两种供电方式。



硬件规格	
2.4GHz工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz
2.4GHz WIFI传输协议	802.11 b / g / n
WiFi天线	内置2.4GHz天线2根，增益：5dBi
4G蜂窝天线	外置4G天线2根，增益：5dBi
最高速率	2.4GHz最高提供300Mbps的接入速率
2.4GHz 无线功率	<20±2dBm
接口（WAN）	1个10/100Mbps自适应WAN口
接口（LAN）	1个10/100Mbps自适应LAN口
接口	SIM卡插口（micro SIM）
4G模块	EC200A-CNLA
外部按键	Reset键（长按6-10秒恢复出厂默认配置）
状态指示灯	POWER灯，WAN口灯，LAN口灯，WiFi灯，4G信号灯×4
供电	DC 12V/1A 或 24V/0.5A PoE电源

最大功耗	< 12W
产品尺寸	196×86×40mm
净重	0.24kg
工作环境	正常工作温度:-30°C ~ 55°C; 存储温度: -40°C ~ 70°C; 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)

软件功能	
首页显示	WAN 下载速率, WAN 上传速率, 运行时长 设备信息, 设备描述, 内网信息, 外网信息, WIFI 信息
支持模式	网关模式: 设备通过 WAN 口连接到广域网后使用静态 IP,DHCP, PPPOE 或者通过 4G 拨号等方式接入到互联网
无线功能	SSID 广播 SSID 数量: 4, 支持中文 SSID 隐藏 SSID 功能 无线加密: OPEN、WPA/WPA2PSK-TKIPAES 无线 MAC 地址过滤: 支持白名单 WiFi 定时关闭功能 用户隔离: 无线网络间隔离、AP 内部隔离 发射功率设置 无线客户端数量限制 流控设置
网络功能	连接方式: 4G(总是), 宽带 WAN(总是), 4G(无外网链接时) 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 PPPOE 功能: 支持 PPPOE 拨号功能 IPv4 IPv6
设备管理	备份配置信息 恢复配置信息 恢复出厂设置 定时重启 固件升级 时间管理包括系统显示时间和时间同步 系统日志
高级设置	TR069
	VPN