索联物联网
Solin IOT

4G CPE产品规格书

V1.3

上海索联物联科技有限公司


支持16台设备连接
支持16台设备同时连接，手机、电脑、Pad、
游戏机、电视、音响等均可轻松连接。
索联物联网
Solin IOT


1.2GHz处理器
澎湃动力
采用选进的高集成度多制式调制解调器SoC芯片，
1.2GHz高主频、Cortex-A7处理器提供澎湃动力。
CPU

进阶CAT4标准
4G全速150Mbps

4G CAT4技术高达150Mbps 的下行速率，
可满足家庭上网，视频监控和宽带网络备份等。



LTE Cat.1与LTE Cat.4参数对比

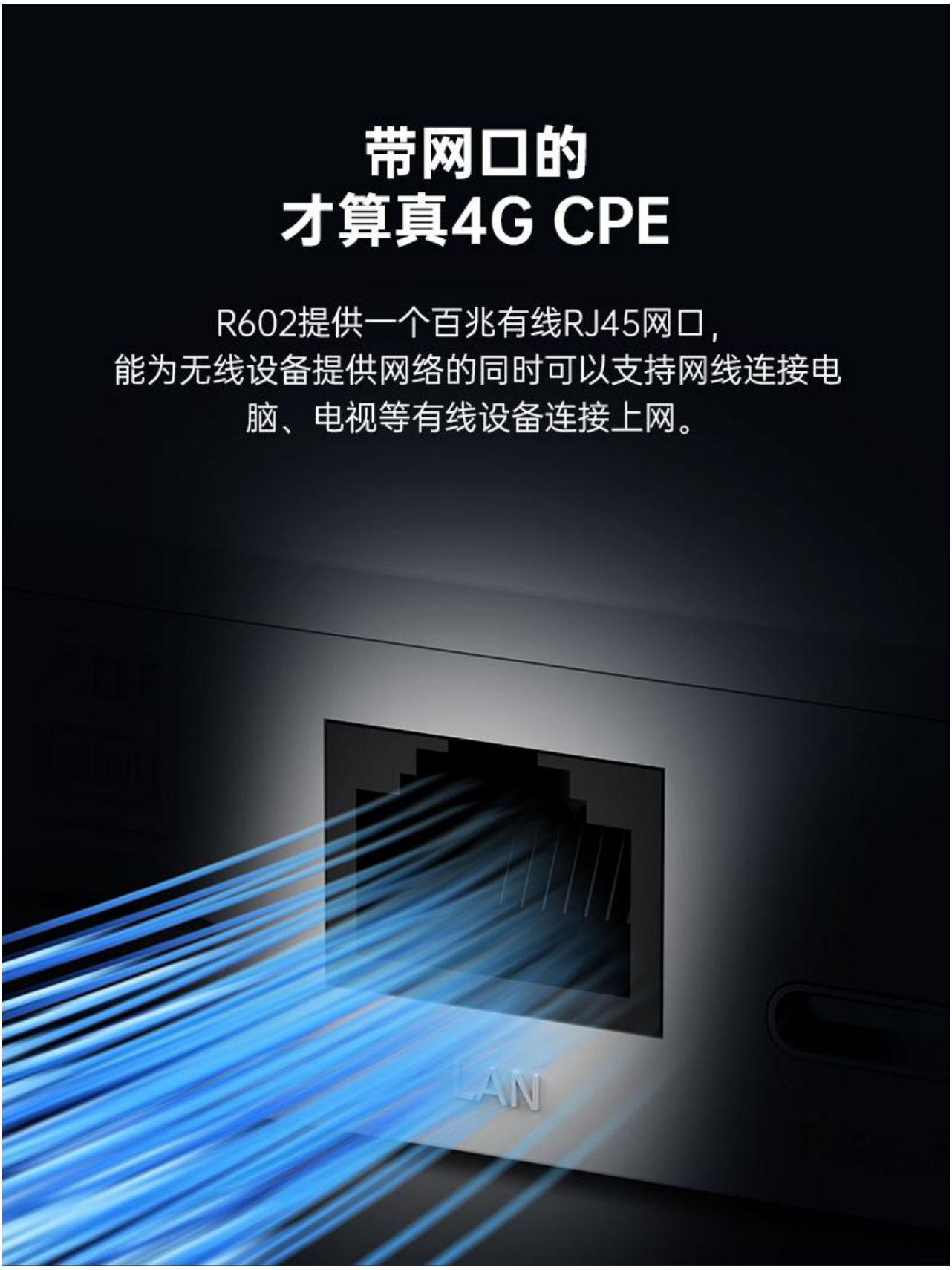
序号	Cat.1	Cat.4
上传速度	5M	50M
下载速度	10M	150M
灵敏度	-100左右	-110左右

Cat1下载速率： 10Mbps

Cat4下载速率： 150Mbps


新一代Wi-Fi6技术
全新WiFi6技术，提升速率，改善网络拥堵，
支持更多的设备连接，并拥有高速体验，
并向下兼容Wi-Fi5/Wi-Fi4。
索联物联网
Solin IOT


外置高增益天线
信号强劲
4支外置5dBi 高增益天线，在功率相等的条件下，
使用高增益天线可以把输入功率放大的倍数，
提升信号强度。
2.4GHz
4G
4G
2.4GHz


带网口的
才算真4G CPE
R602提供一个百兆有线RJ45网口，
能为无线设备提供网络的同时可以支持网线连接电
脑、电视等有线设备连接上网。
LAN

双供电方式
满足更多场景

采用DC+Type-C两种供电方式，可以满足家庭DC供电，户外移动场景充电宝供电、车载充电器供电等场景使用。



采用DC供电方式



采用Type-C供电方式


全新的动态电压调节技术
系统闲置或低速运行时，
降低电源电压可以大大降低电路的功耗，节能环保。
索联物联网
Solin IOT


散热出色 稳定性强
机身两侧及底部分布多个散热孔，
保证机器充分散热:设备运行稳定，使用寿命更长。
索联物联网
Solin IOT

适用场景

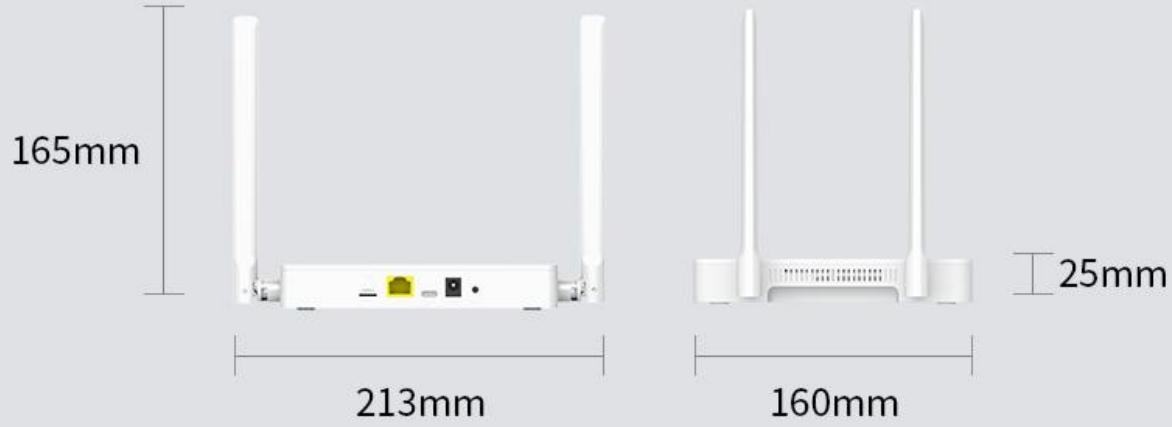
适用于各种生活场景，让你随时畅享无线乐趣。



规格参数

主板芯片	ASR1803; 内存：256Mb； 闪存：64Mb;
天线规格	2*5dBi LTE天线，2*5dBi WiFi天线;
速率	WiFi ： 300Mbps ; LTE Cat4 ： 150Mbps(DL MAX) 50Mbps(UL MAX)
物理接口	1个10/100Mbps RJ45 以太网端口 1个 SIM Nano卡槽 1个Reset复位按钮 1个Type-C接口 1个DC电源接口
指示灯	无线指示灯、4G信号灯、网口灯、 网络指示灯、电源灯
电源	DC 12V 1A，Type-C 5V 2A;
功耗	≤10W
防护等级	IP31
安装方式	桌面
产品尺寸	外型尺寸：213*160*165mm
使用环境	工作温度：-10℃~55℃; 存储温度：-40℃ ~ 70℃ 工作湿度：10% ~ 90%RH 不凝结; 存储湿度：5% ~ 95%RH 不凝结

产品尺寸



包装清单



4G无线路由器　电源适配器　网线　说明书

*因生产批次不同，配件升级略有差异，请以收到实物为准。