



SLK-E910 系列

工业级 4G 无线 CPE

产品手册

产品展示



产品介绍:

SLK-E910 是一款基于 GPRS/CDMA/WCDMA/EVDO/LTE 蜂窝移动网络的工业级高速无线 CPE，为用户提供高速无线上网和无线数据传输功能。

本产品采用工业级专用通信 Qualcomm Atheros IPQ4029 710 mhz CPU 处理器、工业级无线模块、LINUX 嵌入式实时操作系统，支持一个 SIM 卡接口，四个局域网，广域网端口，一个 USB 接口，2.4&5.8GHZ 大功率无线接口，同时提供局域网端口设备或无线网络数据传输功能。

采用宽温度、宽电压输入和电磁兼容 EMC 测试。

已广泛应用于物联网产业链 M2M 的行业，如自助服务终端、智能电网、智能交通、智能家居、金融、移动 POS 终端、供应链自动化、工业自动化、智能建筑、消防、公安、环保、气象、数字医疗、遥测、军事、太空探索、农业、林业、水、煤炭、石化等领域。

产品特征:

高通四核 CPU/710MHz

2x2 MU-MIMO 板载 WiFi 2.4GHz 无线速率最高达 574Mbps 理论速率

2x2 MU-MIMO 板载 WiFi 5GHz 无线速率最高达 1210Mbps 理论速率

4 x 10/100/1000M 以太网局域网端口

1x10/100/1000M 广域网端口

产品参数:
硬件 :

硬件	
CPU	高通四核心 CPU/710MHz,IPQ4029
内存	256MB
NOR Flash	32MB
操作系统	LINUX 最新版本

WIFI 性能:

WIFI 支持	
无线	高功率 WiFi 性能 板载 2x2 2.4GHz 802.11b/g/n, 每条链最高 25dBm 板载 2x2 5GHz 802.11a/n/ac, 每条链最高 27dBm
频段	2.412GHz 到 2.472GHz 以及 5.150GHz 到 5.825GHz, 同步双频
WIFI 速率	2x2 MU-MIMO 板载 WiFi 2.4GHz 无线速率最高达 574Mbps 理论速率, TCP 数据最高达 400Mbps
	2x2 MU-MIMO 板载 WiFi 5GHz 无线速率最高达 1210Mbps 理论速率, TCP 数据最高达 800Mbps
调制技术	802.11b: DSSS (DBPSK / DQPSK / CCK) 802.11a/g: OFDM (BPSK / QPSK / 16-QAM / 64-QAM) 802.11ac/n: OFDM (BPSK / QPSK / 16-QAM / 64-QAM / 256-QAM)

频段:

频段	
频段支持	4G/3G/2G 版本 <ul style="list-style-type: none"> •支持 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 •支持 FDD-LTE B1/B3/B5/B8 •支持 FDD-LTE B1/ B3/ B5/ B7/ B8/ B20 •支持 FDD-LTE B1/ B2/ B3/ B4/ B5/ B7/ B8/ B28 •支持 TD-SCDMA B34/B39 •支持 WCDMA/HSDPA/HSPA+ B1/B8 •支持 CDMA 1X/EVDO BC0 •支持 GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz 可根据需要选择不同国家的频段
理论带宽	<ul style="list-style-type: none"> • LTE CAT4- 下行: 50Mbps, 上行: 150Mbps • TD-HSDPA/HSUPA-下行 L: 2.2 Mbps, 上行: 2.8 Mbps • HSPA+-下行: 5.76 Mbps, 上行: 42 Mbps • WCDMA - 下行/上行: 384Kbps • CDMA2000/EVDO 下行: 1.8 Mbps, 上行: 3.1Mbps
路由器功能	
防火墙	网络地址转换 (NAT)
	状态全包检查(SPI)
媒体访问控制	CSMA/CA 带 ACK
VPN 协议	PPTP,L2TP 客户端

DHCP	内置 DHCP(动态主机配置协议)
其他协议	支持 PPP、PPOE、ddn、ICMP、VRRP 等

接口:

接口	
LAN 口	4 x 10/100/1000M 接口
WAN 口	1x 10/100/1000M WAN 接口
重置按钮	1x 重置按钮
天线	2x 4G 天线 (50ΩSMA 接口), 3 米长吸盘天线
	2x 2.4G/5.8G WiFi 天线(50ΩSMA 接口), 棒状 WiFi 天线, 可选配其它天线
LED	PW-SYS-LAN-WiFi-4G LED
SIM 卡槽	支持 1.8/3.3V SIM 卡

电源接口 :

电源	
默认电源	DC 12V/2A 电源适配器(US,EU 等可选)
输入 VDC	12~28VDC 端子型接口
功率	16W (最大)

物理性能:

物理性能:	
工作温度	储存温度: (-40°C to 75°C)
	工作温度: (-40°C to 65°C)
相对湿度	95%
尺寸	长*宽*高: 176*114*46 mm (净尺寸)
重量	净重: 0.73g
	含包装重量: 1.34kg
证书	CCC, CE

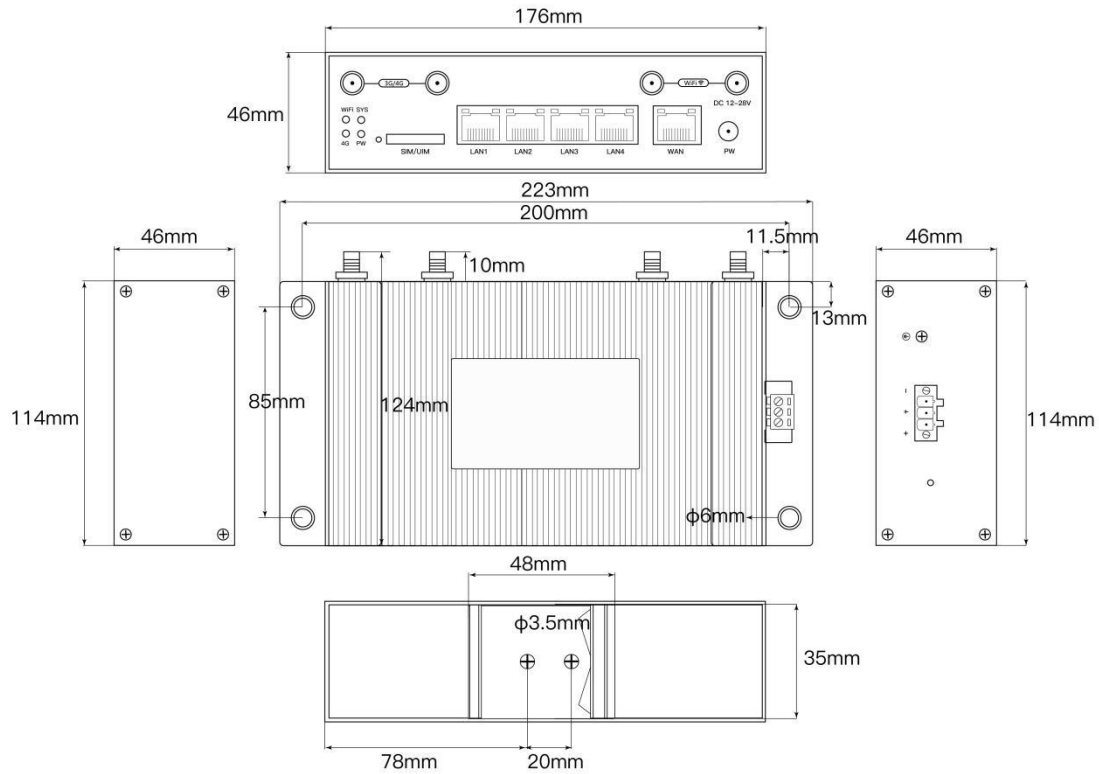
其他信息:

其他信息	
保修	2 年
包装	路由器, 1.5 米 RJ45 网线, 12V/2A 电源适配器, 天线 说明书(电子版可选)

订购信息:

型号	LAN	WAN	SIM 卡槽	WIFI 天线	4G 天线
SLK-E910	4	1	1	2	4

安装尺寸:

产品尺寸图
单位: mm

感谢您对赛诺联克产品的支持.

若您有任何问题, 可联系邮箱: info@seriallink.net 或登陆官网: www.seriallink.cn