SOUKA 26th
数字融合平台服务商
真融合·就用SOUKA 省钱省事还省心

SKD-X412W

家用型-光网络单元（ONU）



WIFI功能(2.4G/5G)

- 支持隐藏SSID
- 支持信道自适应
- 支持multi-SSID（最大4 SSID）
- 最大速率支持866Mbps
- 全面兼容IEEE802.11n/b/g/ac,2.4GHz/5 GHz Wi-Fi标准
- 支持无线信号64/128 bit WEP,802.lx,WPA and WPA2等加密方式

管理功能特点

- 支持端口限速和带宽控制
- 支持Wi-Fi 802.11n/b/g技术标准
- 支持数据加密，广播抑制，VLAN配置等
- 支持ONU自动发现/链路检测/远程软件升级
- 支持PPPoE/DHCP Server/IPTV /NAT
- 支持掉电告警
- 支持端口隔离
- 支持ACL
- 全面兼容IEEE802.3ah和1TU-UG.984.x标准
- 支持最长20KM传输距离
- 支持动态带宽分配(DBA)
- 支持端口VLAN模式配置
- 支持qos配置
- 支持端口隔离
- 支持TR069的管理方式

语音功能特点

- 支持ITU-T G.711,G.723.1，G.729和其他的补偿算法；回声消除符合ITU-T G.168-2002标准，回声消除最长128ms
- 支持高速调制解调（56Kbps）拨号接入；支特RFC2833和冗余RFC2833，铃声，MD5认证，呼叫转援，呼叫等待，热线，警报时钟、缩略拨号等增值业务
- 支持软交换平台的心跳功能
- 支持POTS端口GR909线路测试功能
- 支持SIP(兼容IMS),H.248,MGCP三个VoIP协议
- 7*24小时通话损耗小于等于0.01%

技术参数

接口	用户接口	PON	网络接口	大小	电源	POTS端口
描述	4*10/100/1000M RJ45 1*POTS 2.4GWiFi/5GWiFi	GPON和EPON模式自适应 接口类型：5C-UPC/sC-APC	4*10/100/1000M自适应 Ful/half双工模式 RJ45连接器 Auto MDI/MDI-X 100m 传输距离	162mm(L)×112mm(W) ×30mm(H)	12V/1.5ADC 电源接口大小：2.1/5.5mm	1*RJ11 最长距离1km 振铃，55V RMS