

RG-MAP852-SF(V3)

Wi-Fi 6双射频
通用级面板型行星AP



01 产品概述

RG-MAP852-SF(V3)系列是锐捷网络基于无线星空方案，针对高教、普教、政府、金融、商业行业，面向复杂应用环境（如无线宿舍网、酒店、密集办公网等）推出的802.11ax双射频通用级面板型行星AP。

RG-MAP852-SF(V3)产品支持智分模式，提供1个千兆上联光口和4个下行1G电口，通过光电混合缆进行通讯和供电，在房间内最高可享受2.975Gbps的带宽资源，满足宿舍、办公环境等高性能接入的需求。

RG-MAP852-SF(V3)产品可以直接连接恒星主机（普通模式）和交换机，当作墙面AP使用和配置。

除此之外RG-MAP852-SF(V3)产品充分考虑无线网络安全、射频控制、移动访问、服务质量保证、无缝漫游等重要因素，完成无线用户的数据转发、安全和访问控制。

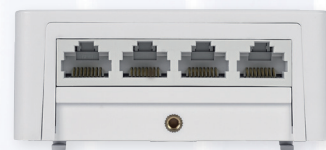
02 产品外观



RG-MAP852-SF(V3)正面平视图



RG-MAP852-SF(V3)背面平视图



RG-MAP852-SF(V3)底部接口图

03 产品特性

极简以太全光方案架构

光纤入室、带宽独享

无线星空方案是采用光纤入室、1室1纤的方案架构：不用考虑分光比，每个房间线路和带宽资源独享。而传统的PON方案架构，需要采用1分8或1分16的分光技术，带宽大打折扣，高带宽应用难满足。因此无线星空方案实现了入室级的高速光网络，充分释放Wi-Fi 6带来高速无线网络服务。

简化施工：光纤实现无拘无束的部署

相比传统的以太网线路，光纤线路具有通讯距离长、体积小、寿命长的优点。

锐捷无线星空解决方案，在原有智分+解决方案的技术基础上，采用了光电混合缆线路，实现至少1.1km的长距离无损传输，即使在现代高层建筑中，也能从楼栋弱电间直接通过光纤线路到达每一个房间。该方案架构为用户节约了楼栋中的中继设备，大幅降低了网络管理难度，实现网络扁平化管理。

无线星空解决方案所用的光电混合缆相比传统铜缆线路，具有截面积小、柔性高的特点。无论是从桥线架设计、施工布线便捷性，还是网络线路的美观程度上，都较原有以太网线路有明显优势，为前期弱电智能化设计、中期施工实施、后期管理维护，都带来了更大的便利性。

与以太网线路只有平均3~5年的使用寿命相比，光纤线路的使用寿命可长达10年，能够大大地为用户减轻后期的线路运维负担。

智能管理、便捷运维

无线星空方案中的行星AP继承了锐捷智分+的管理模式，在智分模式下行星AP无需下发配置，同时省去了PoE交换机。是未来无线网络向“高性能”“高密度”“小范围”“微蜂窝”技术发展方向的最佳产品选择。

弹性扩张、业务无忧

锐捷无线星空解决方案充分考虑了用户未来因业务升级，带来可能的房间级带宽扩容：无线星空方案采用入室级光纤链路1:1，无需重新计算分光比；光纤线路自适应端口带宽，无需重新调整已部署线路；因此，在带宽升级中只需要更换恒星主机或行星AP，即可快速实现房间的带宽升级。

智能供电、安全无忧

无线星空方案，恒星主机RG-AM5528-SF设置24路供电端口，PoE供电最大输出功率480W，可为24台行星AP供电；恒星主机RG-AM5754-SF-P设置48路供电端口，PoE供电最大输出功率1600W，可为48台AP供电。恒星主机RG-AM5832-SF-P设置24路供电端口，PoE供电最大输出功率1600W，可为24台AP供电。解决了因为本地供电带来的部门协调、用电安全、电费归属的问题，大幅提升管理运维的简便性。

多级分布式系统架构

性能至上：多级分布式架构

无线星空方案采用了恒星主机+行星AP的多级分布式架构，为无线网络带来了更高的性能。

- 恒星主机RG-AM5528-SF、RG-AM5754-SF-P、RG-AM5832-SF-P：数据转发和业务管理分别采用不同的模块进行处理，辅以万兆、25G、40G上行接口，可以消除数据传输瓶颈。
- 行星AP RG-MAP852-SF(V3)：射频单元采用独立的CPU进行数据处理和转发；采用独立射频芯片进行多用户空口调度，提升AP性能。

高性能高可靠

智能化的本地转发

RG-MAP852-SF(V3)系列继承了锐捷网络一贯的智能本地化转发技术，突破了无线控制器的流量瓶颈的限制。通过锐捷网络RG-WS系列无线控制器的配合，可灵活预配置RG-MAP852-SF(V3)系列产品的数据转发模式，根据SSID名称或者用户VLAN以决定是否需要经过无线控制器转发，或直接进入有线网络进行数据交换。

通过本地转发技术可以将延迟敏感、传输要求实时性高的数据分类通过有线网络转发，可以大大缓解无线控制器的流量压力，更好的适应802.11ax网络高流量传输的要求。

实现用户漫游访问

通过与RG-WS系列无线控制器产品的配合，无线用户在RG-MAP852-SF(V3)系列之间移动访问时，可以保证二层网络和三层网络的无缝漫游，用户在过程中不会感觉到数据访问的中断。

丰富的服务质量保证（QoS）

RG-MAP852-SF(V3)系列支持丰富的服务质量保证(QoS)，如支持WLAN/AP/STA多种模式的带宽限制，可针对重要关键的数据传输应用，提供优先的带宽保证。

RG-MAP852-SF(V3)系列支持的组播转单播技术解决了无线网络中视频点播等组播应用下掉包、时延大导致视频播放不流畅的问题，优化了组播视频业务在无线网络中体验。

提供无线IPv6接入

RG-MAP852-SF(V3)系列支持IPv6特性,实现了无线网络的IPv6转发,让IPv4用户和IPv6用户都可以与AC系列控制器进行隧道连接,让无线网络承载IPv6的应用。

灵活完备的安全策略

用户数据加密安全

RG-MAP852-SF(V3)支持完整的数据安全保障机制,可支持WEP、TKIP和AES加密技术,确保无线网络的数据传输安全。

射频安全

在锐捷网络一体化网管系统RG-INC、RG-WS系列无线控制器产品的配合下, RG-MAP852-SF(V3)产品可启用射频探针扫描机制,实时发现非法接入点或其它射频干扰源,并提供相应的告警,使网管人员可随时监控各个无线环境中的潜在威胁和使用状况。

多种易用性认证方式

RG-MAP852-SF(V3)不仅支持通过传统意义上的Web页面认证方式和802.1x客户端认证方式,来监控用户访问网络的行为,还针对用户的真实场景为客户提供方便快捷的认证方式,即通过与RG-WS系列无线控制器配合实现无感知认证、短信和二维码访客认证。

无线用户通过无感知认证方式接入网络,仅需首次输入账号和密码,避免了开机后再次输入账号密码的过程,让用户一次认证即可轻松上网。

通过短信认证方式的访客接入无线网络后会弹出认证页面,访客可以通过自己的手机号码进行注册,按照接收的短信中的账号密码进行上网操作。

二维码认证是另一种方便访客上网的方式,访客接入无线网络后,可获得二维码提示,通过被访者(员工)的授权后即可访问网络,访客行为与被访者直接关联,提供更佳安全性。

DHCP安全

支持DHCP Snooping,只允许信任端口的DHCP响应,防止未经管理员许可私自架设DHCP Server,扰乱IP地址的分配和管理,影响用户的正常上网的行为;并在DHCP监听的基础上,通过动态监测ARP和检查源IP,有效防范DHCP动态分配IP环境下的ARP主机欺骗和源IP地址的欺骗。

防ARP病毒攻击

ARP病毒或攻击是网络中常见,同时影响较大的一类攻击。RG-MAP852-SF(V3)支持多种模式的ARP防欺骗功能,不论是用户通过DHCP服务器自动获取地址,还是使用固定的IP地址, RG-MAP852-SF(V3)能够记录用户真实的IP+MAC

地址,并在端口收到主机发送的APR报文时,将ARP报文内容和记录的IP+MAC地址进行比对,只对内容真实的ARP报文进行转发,对虚假的ARP报文进行丢弃,从而将ARP欺骗屏蔽在网络之外,保障网络用户免受ARP病毒攻击。

主动防御网络中各类DoS攻击

网络由于其开放性,经常由于计算机感染病毒,或是接入网络的人员出于各种目的对网络设备、网络中的服务器进行攻击,导致网络无法正常使用。较常见的如ARP泛洪攻击导致网关无法响应请求、ICMP泛洪攻击导致网络设备CPU负载过高无法正常工作, DHCP请求泛洪攻击,导致DHCP服务器地址枯竭,用户无法正常获取IP地址访问网络。

RG-MAP852-SF(V3)提供创新的基础网络保护策略(NFPP, Network Foundation Protection Policy)技术,能够限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文等数据包的数量,对超过限速阈值的报文进行丢弃处理,甚至能够识别攻击行为,对有攻击行为的用户进行隔离。从而保护基础网络免受网络攻击行为的影响,保障网络稳定。

管理信息安全

SSH(Secure Shell)和SNMPv3技术通过在Telnet和SNMP进程中加密管理信息,保证管理设备信息的安全性,防止黑客攻击和控制设备。基于源IP地址控制的Telnet访问控制,更加精细的提供了设备管理控制,保证只有管理员配置的IP地址才能登陆AP,增强了设备网管的安全性。

丰富全面的管理策略

简易的零配置安装

RG-MAP852-SF(V3)产品工作在Fit(瘦)模式时,在安装前无需预设置,在现场安装实施和后期维护中,产品的更换无需重新配置,可随时从无线控制器继承配置信息自动完成配置,将实施和维护的工作量和成本大大降低。

完善的远程管理

处于网络任何位置的RG-MAP852-SF(V3)产品,其各项工作参数如信道号、功率等级、SSID设置、安全设置、VLAN划分等,均可以被远端的RG-WS系列无线控制器集中处理,既降低了本地的管理资源的消耗,也将管理权集中,提高了无线网络的安全性和管理效率。

Web界面管理

RG-MAP852-SF(V3)通过AC的Web管理界面,不仅轻松搞定无线配置,更能够整体运营无线网络。通过AC的Web界面不仅能够管理AP,还能管理AP下联的用户,可以对用户进行限速和限制用户连入网络等行为,方便运维人员对无线的规划和运维。

04 产品规格

硬件规格

硬件规格	RG-MAP852-SF(V3)
尺寸与重量	
产品尺寸 (宽 × 高 × 深)	86mm × 170mm × 37.6mm
重量	主机: ≤ 0.30kg 挂架: ≤ 0.09kg
运输尺寸	188mm × 121mm × 72mm
运输重量	0.52kg
安装方式	86 盒
外观颜色	雅白
防盗锁	明锁
射频规格	
射频设计	双射频 整机支持 4 条空间流 - Radio1: 2.4GHz, 2 条流: 2×2, MU-MIMO - Radio2: 5GHz, 2 条流: 2×2, MU-MIMO
工作频段	Radio1: 802.11b/g/n/ax, 2.400GHz ~ 2.483GHz Radio2: 802.11a/n/ac/ax, 5.150GHz ~ 5.350GHz, 5.470GHz ~ 5.725GHz, 5.725GHz ~ 5.850GHz 注意: 工作频段根据不同国家配置有所变化
传输速率	Radio1: 2.4GHz, 575Mbps Radio2: 5GHz, 2.400Gbps 整机最大接入速率: 2.4GHz+5GHz, 2.975Gbps
天线类型	内置全向天线
天线增益	2.4GHz: 3.92dbi 5GHz: 4.27dbi
最大发射功率	20dBm 注意: 实际发射功率遵照不同国家和地区法规而有所不同
功率调整步长	1dBm
调制类型	802.11b: BPSK、QPSK、CCK 802.11a/g/n: BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM 802.11ac: BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM、256-QAM 802.11ax: BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM、256-QAM、1024-QAM
接收灵敏度	802.11b: -91dBm(1Mbps), -90dBm(5Mbps), -87dBm(11Mbps) 802.11a/g: -89dBm(6Mbps), -82dBm(24Mbps), -78dBm(36Mbps), -72dBm(54Mbps) 802.11n: -85dBm@MCS0, -67dBm@MCS7 802.11ac HT20: -85dBm (MCS0), -60dBm (MCS9) 802.11ac HT40: -82dBm (MCS0), -57dBm (MCS9) 802.11ac HT80: -79dBm (MCS0), -53dBm (MCS9) 802.11ax HE80: -79dBm (MCS0), -52dBm (MCS11) 802.11ax HE160: -75dBm (MCS0), -48dBm (MCS11)

硬件规格	RG-MAP852-SF(V3)
接口规格	
物联网	支持蓝牙 5.1 支持通过蓝牙串口远程维护 支持 Zigbee、RFID、Thread 等物联网协议（通过软件升级支持）
固化业务接口	上联：1 个 1G SFP 接口 下联：4 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口
固化管理接口	1 个 Micro USB 的 Console 接口
状态指示灯	1 个系统指示灯
按键	1 个复位按键
电源与功耗	
受电类型	1) DC 受电（输入电压电流：48V/0.3A） 2) 光电混合缆受电（满足 802.3af PoE 供电标准）
最大功耗	单机模式最大功耗 11W
环境与可靠性	
温度	工作温度：-10° C ~ 40° C 存储温度：-40° C ~ 70° C 说明：在海拔 3000~5000 米范围内，海拔每升高 220 米，最高温度规格降低 1℃
湿度	工作湿度：5%RH~95%RH（无凝结） 存储湿度：5%RH~95%RH（无凝结）
海拔	工作海拔：小于 5000 米，高于 2000 米 / 每 km 允许降低温度工作指标 6 度 存储海拔：小于 5000 米
防尘防水等级	IP41
安全法规	遵循 GB 4943.1、IEC 62368-1
EMC 法规	遵循 EN300386、GB/T 19286、GB/T 17618

软件规格

软件规格	RG-MAP852-SF(V3)	
基础配置		
MAC 地址表管理	地址表容量	1024
	静态地址容量	1024
	过滤地址容量	1024
VLAN	最大 SVI 接口数量	100
	可创建 VLAN 的数量	4094
	允许指定的 VLAN ID 范围	1~4094
ARP	ARP 容量	1024
IP 业务	每三层接口设置的 IPv4 地址数量	100
	静态 IPv4 路由容量	1024
	每三层接口设置的 IPv6 地址数量	200
	静态 IPv6 路由表容量	1000

软件规格		RG-MAP852-SF(V3)
WLAN 服务	最大 WLAN ID	8
	单 AP 最大可管理用户数	256
AP 管理	整机推荐接入用户数	64
	加密认证后最大并发用户数	Radio1:128 Radio2:128
	单射频口虚拟 AP 服务数	2
	整机虚拟 AP 服务数	4
以太网交换		
MAC	静态地址	支持
	过滤地址	支持
Ethernet	Jumbo Frame 长度	1518
	端口全 / 半双工	支持
	IEEE802.1p	支持
	IEEE802.1Q	支持
	光模块信息显示、故障告警、诊断参数测量 (QSFP+/SFP+/SFP)	支持
VLAN	Port based VLAN	支持
	MAC VLAN	支持
IP 业务		
ARP	ARP 表项老化	支持
	免费 ARP 学习	支持
	ARP proxy	支持
IPv4	IPv4 Ping	支持
	IPv4 Traceroute	支持
IPv6	IPv6 报文透传	支持
	ICMPv6	支持
	neighbor discover	支持
	手工配置本地地址	支持
	自动创建本地地址	支持
	IPv6 Ping	支持
	IPv6 Traceroute	支持
	IPv6 SAVI	支持
DNS	DNS client	支持
DHCP	DHCP Server	支持
	DHCP Client	支持
	DHCP Relay	支持
DHCPv4 snooping	支持信任口的设置	支持
	DHCP Snooping 表项容量	1024
IPv4 Source Guard	IPv4 Source Guard	支持

软件规格		
RG-MAP852-SF(V3)		
ARP Check	支持有线口利用 DHCPv4 snooping 的 IP+MAC 数据绑定	支持
	支持无线口利用 DHCPv4 snooping 的 IP+MAC 数据绑定	支持
	支持无线口利用 802.1x 的 IP+MAC 数据绑定	支持
	支持利用 IPv4 Source Guard 的 IP+MAC 数据绑定	支持
IGMP Snooping	IGMP Snooping	支持
IP 路由	静态黑洞路由	支持
安全特性		
ACL	IP 标准 ACL	支持
	MAC 扩展 ACL	支持
	IP 扩展 ACL	支持
	专家级 ACL	支持
Radius	Radius	支持
	EXEC 授权	支持
	指定 Radius 报文的源 IP	支持
	支持的其他厂商认证	支持
	内置认证服务器	支持
802.1X 认证	802.1X	支持
	动态 ACL 下发	支持
	旁路 MAC 认证 (MAC Authentication Bypass)	支持
	基于 WLAN 指定认证服务器	支持
	VLAN 跳转	支持
	主备 Radius 服务器	支持
	外置 Portal 认证	支持
	内置 Portal 认证	支持
	主备 Portal 认证	支持
	无感知认证	支持
	二维码认证	支持
	短信认证	支持
	微信认证	支持
PPSK	支持自动生成 wifi 密钥	支持
	支持 wifi 密钥及绑定终端数据迁移	支持
	支持批量开户	支持
	支持导出密钥	支持
	支持本地转发	支持
	支持集中转发	支持
	支持 MACC	仅 MACC AP 模式支持

软件规格	RG-MAP852-SF(V3)	
CPP	CPU 保护策略	支持
	ARP 抗攻击	支持
NFPP	ICMP 抗攻击	支持
	DHCP 抗攻击	支持
网管与监控		
网络管理	SNMP v1/v2C/v3	FAT AP 支持
	通过 Telnet、TFTP 管理	支持
	WEB 管理	支持
系统日志	信息统计及日志输出	支持
NTP	NTP Client	支持
	NTP Server	支持
WLAN 特性		
胖瘦 AP 切换	胖瘦 AP 切换	支持
WLAN 基础服务	智能隐藏 SSID	支持
	支持基于射频卡的用户数限制	支持
	支持基于 SSID 的用户数限制	支持
	5G 优先	支持
	基于用户数、流量、频段的负载均衡	支持
	定时开关射频	支持
	终端智能识别	支持
	速率集设置	支持
CAPWAP	IPv4 CAPWAP	支持
	IPv6 CAPWAP	支持
数据转发	集中转发	仅 FIT AP 模式支持
	本地转发	支持
边缘智能感知 (RIPT)	RIPT 基本功能	仅 FIT AP 模式支持
	AP 与 AC 连接断开后启用免认证信号功能 (802.1x 认证用户)	仅 FIT AP 模式支持
	AP 与 AC 连接断开后免 WEB 认证功能 (WEB 认证用户)	仅 FIT AP 模式支持
WLAN 加密安全	链路认证	支持开放系统认证 / 共享密钥认证
	接入认证	支持 PSK/802.1x 接入认证
	加密模式	明文 / WEP / TKIP / AES-CCMP
	密钥协商机制	支持 WPA / WPA2 / WPA3 个人版 / WPA3 企业版
WIDS	AP 工作模式	标准 / 监听 / 混杂
	发现流氓设备	支持
	发现 IDS 攻击	发现 Flooding 攻击 / Weak IV 攻击, 阻止 Flooding 攻击
	AP 反制优化, 支持反制所有终端类型	支持
	用户隔离	支持

软件规格	RG-MAP852-SF(V3)	
WIDS	白名单	支持
	静态黑名单	支持
	动态黑名单	支持
WLAN QoS	限速	支持
	公平调度	支持
	WMM	支持
无线定位	无线 MU 定位	支持
	无线 TAG 定位	支持
提升用户体验	配置 STA RSSI 门限	支持
	配置 STA 空闲超时时间	支持
	配置 STA 平均速率门限	支持
	调整 beacon 和 probe 应答的发送功率	支持

05

典型应用

宿舍和办公场景

多端口的有线无线一体化覆盖

4人宿舍场景

4人以内办公室场景

应用特点：
无线星空解决方案通过光电混合缆实现光通信远距离、高带宽的部署，同时有效解决AP供电的需求，RG-MAP852-SF(V3)提供4个有线端口，满足宿舍和办公环境有线端口的拓展需求。

06 订购信息

产品型号	产品描述
RG-AM5528-SF	无线星空方案恒星主机。支持 24 个 1Gbps/2.5Gbps 光口下行，支持 24 个 PoE/PoE+ 供电口，其中 4 个供电端口支持 PoE/PoE+/PoE++ 供电。支持 4 个 10Gbps SFP+ 上行，低噪声，含电源。智分模式下每台主机占用 8 个无线控制器 license。
RG-HybridBox	无线星空方案彗星理线盒。支持 24 根光电混合尾纤输入和 24 根光电混合缆输出，用于光电混合尾纤与光电混合缆续接。
RG-AM5832-SF-P	锐捷无线星空解决方案恒星主机。支持 24 个 1G/2.5G/10G SFP+ 下行光口，支持 24 个 PoE/PoE+/PoE++ 供电口。上行插槽按需选择上行板卡 RG-M5800-8VS（支持 8 个 25G SFP28 接口）或者 RG-M5800-2QXS（支持 2 个 40G QSFP+ 接口），低噪声，含一个模块化电源。每台主机占用 8 个无线控制器 license，出厂必须选配 1 张上行板卡
RG-M5800-8VS	锐捷无线星空解决方案 24 口万兆恒星主机 RG-AM5832-SF-P 的上行板卡，支持 8 个 1G/10G/25G 光口，仅支持 8 个接口同时切换为 10G SFP+ 模式，不支持单独设定
RG-M5800-2QXS	锐捷无线星空解决方案 24 口万兆恒星主机 RG-AM5832-SF-P 的上行板卡，支持 2 个 40G 光口
RG-24DUP1DB48LC	24 口一体化理线盒，支持 1 个 DB78 端口 +48 个 LC 光纤接口
RG-AM5754-SF-P	锐捷无线星空解决方案恒星主机。支持 40 个 1G/2.5G 和 8 个 1G/2.5G/10G SFP+ 下行光口，支持 48 个 PoE/PoE+/PoE++ 供电口。支持 4 个 25G SFP28 和 2 个 40G QSFP+ 接口上行，低噪声，含一个模块化电源。智分模式下每台主机占用 16 个无线控制器 license
RG-48DUP2DB96LC	48 口一体化理线盒，支持 2 个 DB78 端口 +96 个 LC 光纤接口
RG-MAP852-SF-S	锐捷无线星空解决方案 802.11ax 双射频通用级面板型行星 AP。支持 1 个 SFP 接口，1 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口。支持 2.4G/5G 双射频，整机最大无线速率 1.775Gbps，采用 BOB 结构，并包含一个主机端 1G 光模块
RG-MAP852-SF(V3)	锐捷无线星空解决方案 802.11ax 双射频通用级面板型行星 AP。支持 1 个 1G SFP 接口，4 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口。支持 2.4G/5G 双射频，整机最大无线速率 2.975Gbps。支持蓝牙，可支持面板安装，采用 BOB 结构，并包含一个主机端 1G 光模块
RG-MAP852-SF-M(V3)	锐捷无线星空解决方案 802.11ax 双射频通用级面板型行星 AP。支持 1 个 2.5G SFP 接口，4 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口。支持 2.4G/5G 双射频，整机最大无线速率 2.975Gbps。支持蓝牙，可支持面板安装，采用 BOB 结构，并包含一个主机端 2.5G 光模块
RG-MAP852-SF-MT	锐捷无线星空解决方案 802.11ax 双射频通用级面板型行星 AP。整机最大无线速率 2.975Gbps，支持 2.4G/5G 双射频。支持 1 个 2.5G SFP 接口（BOB 结构，搭配恒星主机时可向下兼容 1G 光模块），4 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口，其中 LAN1 和 LAN2 支持 IEEE 802.3af 标准 PSE 对外供电，本机携带一个主机端 2.5G 光模块，可支持壁挂 / 面板安装。
RG-MAP852-SF-U	锐捷无线星空解决方案 802.11ax 双射频通用级面板型行星 AP。支持 1 个 2.5G SFP 接口，8 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网接口。支持 2.4G/5G 双射频，整机最大无线速率 2.975Gbps。支持蓝牙，可支持壁挂 / 面板安装，本机携带一个 2.5G 光模块，并包含一个主机端 2.5G 光模块
RG-24DUP1DB48LC	24 口一体化理线盒，支持 1 个 DB78 端口 +48 个 LC 光纤接口
RG-OEHC-SM-1B6A2-2x0.5-I-305	室内单芯 2x0.5mm ² 单卷 305 米线长室内光电混合缆
RG-OEHC-SM-1B6A2-2x1.0-I-305	室内单芯 2x1.0mm ² 单卷 305 米线长室内光电混合缆
RG-OEHC-SM-2B6A2-2x1.5-O-1000	室外双芯 2x1.5mm ² 单卷 1000 米线长室外光电混合缆



锐捷网络股份有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录www.ruijie.com.cn，咨询电话：400-620-8818

*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归锐捷网络所有。