

路由型GPON ONT设备

◆◆◆ H62G-1GE

产品概览

H62G-1GE是星网锐捷Aurora POL全光网络解决方案的路由型ONT设备。该产品提供1个GE接口，通过GPON技术实现用户的高速宽带接入，高度可靠且易于维护。

H62G-1GE具有强大的防火墙功能并可以应用于宽温环境，应用灵活，适用于FTTO、FTTD、FTTH、视频监控等场景，能够为用户提供稳定的全光接入网络和面向未来的业务支撑能力。



H62G-1GE外观图

关键特性

- 工业化设计
- 支持路由或桥接模式
- 支持防火墙功能
- 支持检测流氓ONU
- 支持流量和风暴控制，回路检测功能
- 结构小巧，部署灵活
- 即插即用，维护简单
- 运维：WEB/TELNET/OMCI/TR069

技术参数

功能特性	
接入功能	静态IP/DHCP/PPPoE
	桥接模式、路由模式、 NAT/NAPT，支持一对一地址映射、端口映射
	支持 VLAN 管理，支持基于端口和业务的VLAN划分
三层功能	静态路由
组播功能	IGMPv2/v3，IGMP Snooping，IGMP Proxy
限速功能	基于端口、VLAN、IP 地址限速，SP、WRR
QoS	优先级映射，拥塞管理，优先级管理
安全	基本防火墙及访问控制
	防 ARP 攻击、防 DDoS 攻击、端口扫描防御
	MAC、IP 及 URL 过滤
	支持广播风暴抑制
管理维护	Web管理、Telnet管理、TR069管理、OMCI等多种管理方式
	支持零配置，设备即插即用
	支持ping、tracert网络诊断
接口	
网络侧接口	1*GPON
用户侧接口	1*GE
GPON接口	接口类型：SC/UPC 遵循标准ITU-T G.984.2， Class B+ 接收光功率：-7dBm~-28dBm 发射光功率：0.5~5dBm 传输速率：下行速率2.488Gbit/s，上行速率1.244Gbit/s 覆盖距离：20KM
GE以太网接口	接口类型：RJ 45 10/100/1000 Mbit/s 接口速率自适应 MDI/MDIX 自动配置 符合标准 IEEE802.3标准



物理特性	
尺寸 (宽×深×高)	82mm×82mm×25mm
净重	85g
供电	输入：100-240V AC,50/60Hz,0.3A 输出：12V DC，0.5A
功耗	≤4W
工作环境	工作温度：0℃～50℃ 工作湿度：10%～90%，RH，不凝结





福建星网锐捷通讯股份有限公司 （股票代码：002396）
福州市高新区新港大道33号星网锐捷科技园
TEL: 400-0086-992 Web:www.smart-china.com



*本彩页描述的产品名称、功能、规格及外观可能会因产品软、硬件版本更新而发生变化，恕不另行通知

