高性能8PON口OLT设备

产品名称	高性能8PON口OLT设备
公司名称	讯达康通讯设备（惠州）有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田大发埔水斗坑西村A3号3楼
联系电话	86-075589958619 15986692446

产品详情

产品优势

e8608t 是适合目前市场需求的光网络设备，该系列产品拥有以下优势：

- epon: e8608t遵循ieee802.3ah、中华人民共和国通讯行业标准（yd/t 1475-2006）以及中国电信epon设备技术要求ctc2.1/3.0
- 系统容量: e8608t 支持8个epon系统，配置灵活。
- 上连接口: 全系列均标配4ge光+4ge combo共8个ge上联口，同时支持选配加2路万兆上联接口。
- 设备尺寸: 全系列设备均为1u，深度300mm，占用机房空间小。
- 绿色环保：低功耗，降低业务的运营成本。
- 三层功能：支持三层路由功能。
- 干线光纤保护: e8608t支持在光纤发生故障时链路自动保护切换。
- 电源特性：支持双ac、双dc以及ac/dc混合双电源，电源采用模块化设计，可热插拔，emc 3级标准。具备同类产品中更强大的环境适应能力。

技术参数

属性	e8608t

系统容量		最高1:64分光比
		背板带宽128g
		mac表容量：32k
接口	**pon**	8个epon接口
	上联口	8个ge接口（4路千兆光口，4路千兆光电复用口）
		可扩展2路万兆接口
pon接口特性		上下行对称1gbps传输速率
		pon口平均发光功率：+2dbm ~ +7dbm
		pon口接收光灵敏度：不小于-30dbm
		安全性: onu认证机制
遵循的标准		ieee802.3ah
		ieee 802.1d, spanning tree
		ieee 802.1q, vlan
		ieee 802.1w, rstp
		ieee 802.3ad 物理链路静态/动态聚合（lacp）
		ethernet – ii
服务质量		背压式流控（半双工）
		ieee 802.3x流控（全双工）
		ieee 802.1p, cos
		wrr、sp和fifo队列调度算法
		基于每个onu的上行和下行限速功能
		支持dba和sla功能

vlan	基于端口的vlan
	qinq，并支持灵活qinq
三层功能	支持静态路由、ripv1/v2、ospf等；
	主机路由容量：8k
组播	igmp
	igmp snooping
可靠性	单方向链路检测协议，防止生存树环路
	扩展槽epon光模块热插拔
	epon光路保护
网络安全	限制每端口最大用户数
	端口隔离
	报文风暴控制
	基于数据流的acl 访问控制功能
	pon口传输数据加密
配置管理	cli, snmp, telnet等多种管理方式。
	可通过tftp进行软件升级
	中英文命令提示
	调试输出debug
物理特性	442.5mm(w) x300mm(d) x 44mm(h)
	安装: 标准19 ” 机架
	重量：2kg

环境要求 工作环境：0°C～55°C；10%～85%无冷凝

存储环境：-40°C～80°C；5%～95%无冷凝

电源 输入电压：ac90～264v，dc -36 ~ -72v

支持双电源输入、交直流电源混插、以及电源模块热插拔

支持过流过压保护