

# 冠联EPON产品FTTH塑壳桥接型ONU设备

产品名称	冠联EPON产品FTTH塑壳桥接型ONU设备
公司名称	深圳市冠联通信股份有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:冠联 型号:GL-E8010U 尺寸:130.5mm*101.5mm*35mm
公司地址	深圳龙岗区坂田街道大发埔社区水斗坑西村A3号3、4楼
联系电话	0755-89370196 13928406816

## 产品详情

GL-E8010U-B型ONU产品全面遵循IEEE 802.3-2005和中国电信EPON设备技术要求V2.1，具有电信级可运营、可管理、易维护的特点，为桥接型家庭侧设备，通过EPON技术实现家庭/SOHO用户的超宽带接入。其具备1个PON上联接口通过光纤与局端设备连接。结构小巧，支持安置桌面，壁挂或者安置在楼道信息箱。

产品特性：

符合IEEE802.3-2005标准。

支持以太网业务二层交换和上下行业务的线速转发。

支持帧过滤和抑制。

支持标准的802.1Q Vlan功能，支持VLAN 转换。

支持4094个VLAN（802.1Q）。

支持动态带宽分配功能（DBA）。

支持QoS，包括业务流分类、优先级标记、排队及调度、流量整形和流量管制等。

支持IGMP Snooping。

支持以太网端口限速、环路检测、二层隔离。

支持断电告警。

支持远程复位和重启功能

支持恢复出厂参数功能

支持数据加密

支持状态检测和故障上报功能

支持电源防雷和业务端口防雷。

**端口特性：**

从左至右接口依次是：

**PON** 口：通过光纤线接源端OLT设备

RJ45端口：通过双绞线接用户侧设备，速率为10/100/1000M自适应

复位按钮：恢复出厂默认，用细针按住孔内3秒以上，系统将恢复出厂默认

电源开关：可以在不使用时，关闭设备以节约能源

电源接口：接外置电源

**光学特性：**

>支持波分复用技术单纤双向（单纤三向）传输

>最大分光比: 1:32

>速率: 上下对称1.25Gbps

>接收波长: 1490 nm

>输出光功率: -1~+4dBm

>OLT与ONU之间最远距离支持20公里

>接口类型: SC/PC

>发送波长: 1310 nm

>接收灵敏度：< -26dBm

**其他特性：**

认证：符合CE, FCC , ROHS等标准

EMC / EMI :符合VCCI Class B, FCC Part 15 B标准

安全：符合UL 60950安全规范

防雷击防浪涌电压保护：符合ITU-T K.21标准

物理特性：

电源：12V/500mA

功耗：6W

温度：工作温度：0 ~ 55 储存温度：-30 ~ 60 相对湿度：10 ~ 90% (非冷凝)