

XDK-E8066U

E8066U 为符合 IEEE802.3ah、YD/T 1475-2006 和 CTC 2.1 标准的家用型 ONU，提供 4 个 FE LAN 口和 2 个 POTS 话机接口，其体积小、可管理性好、内置交换功能、支持两路 VoIP 通话，是电信光纤到户（FTTH）小区、广电“三网合一”项目建设终端产品的理想选择。

【产品概述】



- 单个 PON 端口
- 4 个 10/100Base-T 自适应 LAN 口
- 2 个 POTS 话机接口
- 复位按钮
- 电源开关

【产品特性】

- 支持 64 个 VLAN，支持 VLAN 转换、重用和堆叠（QinQ）；
- 支持 1K 个 MAC 的线速学习与老化；
- 支持 IGMP Snooping；
- 支持 SIP、MGCP 和 H.248 协议；
- 支持 G.711、G.723.1、G.729 语音编码压缩；
- 支持呼叫转移、呼叫等待、热线电话、闹钟、缩位拨号等业务；
- 支持动态 PPPoE、DHCP 和静态 IP；
- 支持 Web 管理，支持 CLI
- 支持远程软件升级

【产品规格】

硬件特性	
业务端口	提供单个 PON 端口
	提供 4 个 FE LAN 接口（10/100Base-T 自适应）
	提供 2 个 POTS 话机接口
数据交换	内置以太网交换功能
LED 指示灯	POWER、LOS 指示 ONU 电源工作状态和 PON 口光信号 LOS 状态
	PON、LAN1~4、PHONE1~2 指示 PON 口、4 个 LAN 口和 2 个 POTS 口的工作状态
电源	12V/1A DC 电源输入

电源适配器	100V~240V AC/50Hz~60Hz
功耗	< = 12W
重量	0.5 Kg
工作温度	-5~55°C
尺寸	185mm (长) * 110mm (宽) * 35mm (高)
业务特性	
EPON 标准	符合 IEEE802.3ah、YD/T 1475-2006 和 CTC 2.1 标准
VLAN	支持 64 个 VLAN
	支持 VLAN 转换、VLAN 重用
	支持 VLAN Stacking
MAC 地址学习	支持 1K 个 MAC 地址
	基于硬件线速 MAC 地址学习
组播	支持 IGMP Snooping
VoIP	支持 SIP、MGCP 和 H.248 协议
	支持 G.711、G.723.1、G.729 语音编码压缩
	支持回声抵消
	支持 T.38 传真
	支持呼叫转移、呼叫等待、热线电话、闹钟、缩位拨号等业务
	支持三方通话和本地混音
	支持 POTS 口 GR909 线路测试功能
IP 地址	支持动态 PPPoE、DHCP 和静态 IP
QoS	支持 802.1p 优先级 QoS
管理维护	支持 Web 管理，支持 CLI
	支持设备软件和配置文件远程升级

【订购型号】

型号	描述
XDK-E8066U	4 FE + 2 POTS 口 EPON ONU

讯达康集团

免费服务热线：800-830-6450

网址：<http://www.xdkgroup.com>

邮箱：market@xdkgroup.com

讯达康通讯设备（惠州）有限公司

地址：惠州市惠澳大道惠南高新科技产业园惠泰路 15 号。 邮编：516025

电话 / 传真：+86 752 259 8988

讯达康通讯设备（惠州）有限公司深圳分公司

地址：深圳市龙岗区坂田大发埔水斗坑 A3 号讯达康通讯大厦。 邮编：518129

电话：+86 755 8419 3000 传真：+86 755 8419 2844