

# 单路HDMI+本地环出+双输出+音频+RS232无压缩光端机无损 1080P KVM功能 USB键盘鼠标

产品名称	单路HDMI+本地环出+双输出+音频+RS232无压缩光端机无损 1080P KVM功能 USB键盘鼠标
公司名称	东科恒创科技（深圳）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道大浪社区泰松工业区154号201（注册地址）
联系电话	17722800113

## 产品详情

### 一、产品简介

HDMI 光纤延长器通过单根光纤长距离地传输高清及3D视频信号，分辨率高可达1080P@60Hz，支持远程使用USB键盘鼠标操作，双向音频，双向RS232，双向IR，支持多种EDID模式功能，能够适应多种复杂的应用环境。该设备拥有卓越的图像处理和传输能力，使信号传输更加流畅和稳定，是一种可靠、高性能、高效的HDMI信号延长方式。

### 二、主要特性

I 通过一对光纤长距离地传输HDMI视频和音频信号，可达1-20公里；

I 支持高清无压缩视频信号分辨率高可达到1920\*1080P@60Hz，

同时TX和RX支持视频环出；

I 支持多种模式EDID，能够匹配多种显示设备；

I 支持USB KVM，能够远程使用键盘鼠标操作；

I 支持双向独立音频传输；

I 支持双向RS232串口数据传输，波特率为1200-115200 bps；

I 支持双向宽频IR传输；

I 能够自动识别和配置各种显示模式；

I 内置自动均衡系统，画面流畅，清晰，稳定；

I 安装简单方便，即插即用，无需设置；

### 三、设备清单：

I HDMI光纤发射端主机

I HDMI光纤接收端主机

I 光模块发送/接收

I USB-A转USB-B线材

I IR收发线

I 工业端子

I 电源适配器

I 使用说明书

I 保修卡

### 四、技术参数

参数名称		详细说明
视频	支持协议	HDMI 1.3
	像素带宽	165MHz，全数字
	接口带宽	6.75Gbps
	大支持分辨率	1920*1080P@60Hz
	接口	HDMI-A接口
	阻抗	100
KVM	建议HDMI大输入/输出距离	小于5米，在1920*1080@60Hz时
	接口	电脑接入端：USB-B型接口  键盘鼠标端：USB-A型接口

音频	接口	3.5mm音频接口
	频率	48KHz
IR	接口	3.5mm音频接口
	频率	20-60KHz
RS232	接口	工业端子
	波特率	1200bps - 115200bps
光纤	光纤接口	外接SFP模块-LC 接口
	光纤类型	单模
	波长	T:1310 R:1550
	接口带宽	6.5 Gbps
	传输距离	1920X1080@60Hz时 ;
		单模标配 : 2KM
其他	电源	电源适配器 : DC 12V
	大功耗	MAX 4.5W
	温度	工作温度 : -5 ~ +70
	湿度	工作湿度 : 5% ~ 90%
	外形尺寸	94*72*26mm
	质保	1年免费保修