

## 8路HDMI光端机,8路HDMI音视频光端机

产品名称	8路HDMI光端机,8路HDMI音视频光端机
公司名称	北京美联互通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美联互通 型号:ML218-T/R 产地:北京
公司地址	北京
联系电话	010-80767551 18701101489

### 产品详情

产品名称：8路无压缩HDMI光端机,8路HDMI光端机,8路HDMI视频光端机,8路HDMI数字光端机,8路HDMI音视频光端机

产品型号：ML218-T/R

产品品牌：Meintercom1. 产品简介ML218-T/R是北京美联互通科技自主研发和生产的一套使用光纤传输高清无压缩HDMI数字信号、音频、数据、鼠标键盘等多业务的光纤传输设备，只需单纤就能将1080P HDMI视频、音频、数据、鼠键等信号进行远距离传输，广泛应用于高清视频会议，大屏幕拼接，数字标牌，数字化法庭和医院，现场电视转播和电视台等系统。该设备抗干扰能力极强，保证信号的稳定。2. 性能特点

在单芯光纤上传输8路HDMI数字信号，8路模拟立体声音频信号及8路RS232控制信号；

符合HDMI1.3标准，支持HDCP1.2，支持手动学习EDID，兼容DVI-D数字信号；

最高支持1080P/60Hz，1920x1200/60HZ；

单模单纤传输0-80km，多模300m，远距离可定制，单模多模兼容；

无压缩，无延时，实时无损传输，广播级指标；

自动识别和配置各种显示模式；

内置自动均衡，画面清晰稳定；

内置ESD保护电路，能有效防止静电损坏；

LED状态指示灯对关键的参数进行监视；

可提供独立式、1U/2U/4U机架式或插卡式安装

现场安装,简单方便，即插即用,无需设置。

### 3. 产品参数

#### HDMI视频

输入/输出路数	8路
接口	HDMI
输入/输出电平	0.7Vp-p
数码位宽	24/36bit
分辨率	1920x1200@60H，1920x1080I@50HZ，1920x1080I@60HZ，1920x1080P@60HZ，1920x1080@50HZ，1920x1080@30HZ，1920x1080@25HZ，1920x1080@24HZ，1280x720@60HZ，1280x720@50HZ，1680x1050@60HZ，1600x1200@60HZ，1600x900@60HZ，1440x900@60HZ，1400x1050@60HZ，1366x768@60HZ，1360x768@60HZ，1280x1024@60HZ，1280x800@60HZ，1024x768@60HZ，800x600@60HZ

传输方向 单向或双向可选

传输速率 3Gbps

#### 音频

输入/输出路数	8路
输入输出电平	5Vp-p, 非平衡
音频接口	3.5mm耳机插孔
传输方向	单向或双向可选

#### 数据

输入/输出路数	8路
数据格式	RS232
速率	最大115200bps
工作模式	全/半双工模式
传输方向	单向或双向可选
接口	3-pin接线端子

#### 光纤参数

波长	1310nm，1550nm or CWDM
光纤路数	单芯光纤或多纤可选
光纤类型	单模或多模
链路损耗	12~30dB
光纤数量	1芯或多芯可选
接口	FC/PC
传输距离	标配20km，多模300m，40km/60km/80km/100km可定制

#### 物理尺寸

独立式尺寸 (mm)	175L x 112W x 30H
插卡式尺寸 (mm)	140L x 110W x 1.5H
独立式重量 (kg)	1.5
插卡式重量 (kg)	1.2
1U(mm)	435L x 250W x 44.5H
1U (kg)	2
2U (mm)	435L x 250W x 90H
2U (kg)	3
4U (mm)	435L x 250W x 180H

4U ( kg )	4
电源及环境指标	
独立式	12V1A
插卡式	12V1A
电源适配器	220VAC to 12VDC/1.25A
机箱电源	220VAC/50~60Hz
工作温度	-40 ° C to +70 ° C
储存温度	-40 ° C to +85 ° C