

4路VGA光端机,4路VG视频光端机

产品名称	4路VGA光端机,4路VG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:Meintercom 信号:ML514-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：4路无压缩VGA光端机产品型号：ML514-T/R产品品牌：Meintercom

1. 产品简介

ML514-T/R由4路VGA发送器和4路VGA接收器组成，采用先进的非压缩数字高清视频和高速数字光纤传输技术，可以轻松地将计算机主机、高清视频信号源、高清DVD/DVR等设备输出的各种分辨率的VGA高清信号长距离传输到远端，并带有本地VGA环通，独立模拟音频，正向232串口，抗干扰能力极强，保证信号的完整性，稳定性。可定制1-16路VGA光传输系统，音频、数据、键盘鼠标等多业务可选。

2. 性能特点

通过单芯光纤传输4路VGA，带4路本地环出；4路音频信号，4路RS232控制信号；

全数字，无压缩，无延时，实时无损传输；

符合VGA标准协议；

带独立模拟音频，带本地VGA环路输出，带正向R232通讯；

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. 规格参数

VGA视频

输入输出路数

4路

本地环出

4路（发射端）

接口

VGA

输入输出电平

0.7Vp-p

数码位宽

24/36bit

分辨率

1920x1200@60Hz,1920x1080@60Hz,1600x1200@60Hz,

1680x1050@60Hz,1280x1024@60Hz,1280x1024@75Hz,

1280x800@60Hz,1280x768@60Hz,1280x720@60Hz,

1024x768@60Hz,1024x768@75Hz,800x600@60Hz,800x600@75Hz

0@75Hz

传输速率

3Gbps

音频

数量

4路

输入输出电平

5Vp-p, non-equilibrium

音频接口

3.5mm耳机插孔

传输方向

正向

RS232

路数

4路

数据类型

RS232

速率

最大115200bps

工作模式

全/半双工

传输方向

单向或双向可选

接口

3-pin接线端子

光纤

波长

1310nm , 1550nm or CWDM

光纤类型

单模或多模

链路损耗

12~30dB

光纤数量

1芯或4芯可选

传输距离

单模标配20km , 多模300m , 40km/60km/80km/100km

定制

光口

FC/PC

物理特性

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	
1U机箱式功率	24W
2U机箱式功率	75W
4U机箱式功率	96W
独立式功率	12W (load 12W full service)
插卡式功率	12W (load 12W full service)
机架式电源	220VAC/50~60Hz
电源适配器	220VAC to 12VDC/1.25A
操作温度	-40 ° C to +70 ° C
相对湿度	< 95% (非冷凝)