

# 视频光端机

产品名称	视频光端机
公司名称	重庆寒石科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区奥体路1号附6-22-16号
联系电话	86-02368517943

## 产品详情

### 视频光端机

概述: HS系列视频光端机,可以在一根光纤上传输1—16路正向视频信号和1路反向RS485数据信号。视频光端机是以传输视频为主及其他数据,音频,开关量,以太网,电话等信号的光电转换传输设备,放在光缆的两端,一收一发.产品主要用于远距离光纤传输监控系统,如平安城市监控,智能交通监控,智能楼宇/智能小区监控等.特点:采用数字非压缩技术、同步数字传输(无延时),10位数字式视频编码技术(10bit)和15Mhz采样频率技术使得视频数字化过程时的数字采样点的表示更为精确,得到的图像效果更逼真,更加完美,完全兼容NTSC, PAL, SECAM制式图像. 技术规格: 视频 路数和方向 1-16路正向

视频输入/输出阻抗 75 非平衡接口 视频输入/输出电压典型峰-峰值1Vpp, 最大1.5Vpp

视频采样 15MHZ 微分增益 < 1% 微分相位 < 0.6° 信噪比 71dB (加权)

数字视频编码式 8/10bit可选 数据 带宽 180Kbps 标准 RS-232/RS-422/RS-485 误码率 <10<sup>-9</sup> 以太网

路数 1路以太网协议 符合IEEE802.310/100Base-T 网络速率 10M线速 音频指标 输入阻抗(Line-

in) 600/47K, 平衡/非平衡 输出阻抗(Line-out) 600/10K, 平衡/非平衡

标称输入输出电平 2Vp-p

音频带宽 20Hz ~ 20KHz

采样频率 48KHz

量化等级 24bit

加权信噪比 71dB\*

总谐波失真 0.1%

### 开关量

输入信号:任意有源或无源报警, 开关量输入, 支持TTL, RS-232/422/485或无源开关, 按钮输出信号,任意有源或无源报警,开关量输入, 支持TTL, RS-232/422/485或继电器触点输出。继电器触点输出控制范围DC5VAC220V5A。

### 电话

## FXS电话接口

振铃电压：75V 振铃频率：25Hz 二线输入阻抗：600（摘机）

## 环境要求

工作温度 -30oC ~ +70oC 存储温度 -40oC ~ +85oC 工作湿度 0% to 95%,无凝露  
光接口（OPTTICAL） F C / S T/SC 图像接口（VIDEO） BNC (镀金中芯)  
音频接口（AUDIO） 3.5立体声插头或RJ45 数据接口（DATA） 3.96接插线端子或RJ45  
以太网接口（LAN） RJ45 电源：

输入电压 AC：110V---240V

输出电压 DC6.5V2.5A 总功耗 6W

重量: 850g

## 订购信息

产品编号	产品描述
------	------

HS-1V-T/R	一路正向视频转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
-----------	----------------------------------

一路正向视频加一路反向数据转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
---

HS-2V-T/R	两路正向视频转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
-----------	----------------------------------

两路正向视频加一路反向数据转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
---

HS-4V-T/R	四路正向视频转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
-----------	----------------------------------

四路正向视频加一路反向数据转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
---

HS-8V-T/R	八路正向视频转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
-----------	----------------------------------

八路正向视频加一路反向数据转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，DC5V供电
---

HS-16V-T/R	十六路正向视频转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，AC220V供电
------------	-------------------------------------

十六路正向视频加一路反向数据转单模单纤，传输20km，光纤接口FC，AC220V供电
--

HS1602SP-AC	220V 2U 16插槽机架平台(含主备电源模块)
-------------	---------------------------

HS1602SP-DC	-48V 2U 16插槽机架平台(含主备电源模块)
-------------	---------------------------

HS-1604SP-AC	220V 4U 16插槽机架平台(含主备电源模块)
--------------	---------------------------

HS-1604SP-DC	-48V 4U 16插槽机架平台(含主备电源模块)
--------------	---------------------------