

# 广州汉信- 4路视频光端机

产品名称	广州汉信- 4路视频光端机
公司名称	广州汉信通信光缆有限公司
价格	.00/对
规格参数	品牌:广州汉信/HanSun 型号:HS-VDT/R 产地:广州
公司地址	广州市高新技术产业开发区科学城光谱西路3号810房
联系电话	020-85521526 18816785823

## 产品详情

产品概述： HS-VT/R400001 四路数字视频光端机通过1芯光纤传输四路视频监控信号、音频、数据、以太网、电话、开关信号等业务。本产品是在多路视频光端机基础上，通过小型化和优化设计后的技术结晶。产品具有优良的性价比，可以完全取代传统的小容量PFM模拟光端机产品，而且性能更稳定、技术指标更优越。

组网方案:

应用场合：

智能交通系统（ITS）

社会治安监控

高速公路视频监控系统

收费站视频监控系统

高保真视频会议系统

闭路电视工业监视

校园监控

安防系统

特征：

工业级设计，SMT工艺

622Mbit/s全数字光纤传输平台

自主知识产权大规模专用集成电路核心

PAL、NTSC、SECAM全制式兼容

数据通道1 现场可设置为RS232或RS422\485<

同平台多业务灵活配置

支持开关量、电话扩展接口

电源、链路、视频动态指示

现场开通免调试

电源反极保护

自恢复保险

19英寸3U子架兼容安装结构

技术规格：光纤接口参数（单纤/双纤）

波长：

单模1310nm/1550nm；

多模850nm/1310nm

光纤芯数：

收发双芯，收发单芯

发送功率：-9dBm/-5dBm

传输长度：0-50公里/100公里

接收灵敏度：优于-36dBm 连

接器：SC/FC/ST 特点：可根据用户需求定制为不同的接口类型。

异步数据接口参数（RJ45/接线端子） 速率：300~115.2

kbps自适应

RS485：0~19.2kbps

RS422：0~19.2kbps

接口特性：满足ITU-T

V.24标准 连接器：

接线端子或RJ45 连接方式：

DCE & 特点：可选

RS232/RS485/RS422 等不同类型的数  
据接口，或同时具有。

以太网数据接口参数（RJ45）

速率：10M或10/100M自适应

协议：支持IEEE 802.3，IEEE

802.1Q(VLAN) 物理接口：

RJ45座,支持Auto-MDIX

工作模式：全双工/半双工自适应开

关量接口参数（RJ45/接线端子）

响应时间：<0.5ms

开关接口：光MOS继电器

350V/120mA 物理接口：RJ45

视频接口参数（BNC接口）

信号制式：

PAL/NTSC/SECAM

标称输入输出电平：1VP-  
P

标称输入输出阻抗：

75 每通道带宽：

8MHz 抽样频率：

13.5MHz / 16MHz

光线路带宽：108Mbps/

160MHz

音频接口参数（BNC或RJ45接  
口） 每通道带宽：

20Hz~20KHz

采样频率：96KHz

量化等级：24bit

输入阻抗（Line-in）：

47K /非平衡

输出阻抗（Line-out）：

10K 非平衡

标称输入输出电平：2Vp-  
p 非平衡加权信噪比：

75dB（典型值）

总谐波失真：

0.1%（典型值） & 特

点：可完成单声道或双声道立

体声的高质量音响效果。

电话接口----FXO/FXS接口参数

（RJ45/RJ11）

FXS电话口 振铃电压：

75V 振铃频率：

25HZ 二线输入阻抗：

600（摘机）回损：40

dB

FXO交换机接口

振铃检测电压：35V

振铃检测频率：

17HZ-60HZ

二线输入阻抗：

600（摘机）回损：40

dB & 特点：可选

RS232/RS485/RS422 等不同类型

的数据接口，或同时具有。

电源：+5V DC，功耗  
W（单端）

类型：集中插卡式、迷你型台式

尺寸：210mm × 136mm × 22mm（  
迷你型）

环境条件：

工作温度：  
-25 ~+70

储存温度：  
-40 ~+80

相对湿度：  
0~95%（非冷凝）