

广州汉信192路电话光端机

产品名称	广州汉信192路电话光端机
公司名称	广州汉信通信设备有限公司
价格	1.00/对
规格参数	
公司地址	广州市科学城光谱西路3号中国普天研发楼810
联系电话	86 020 82189713 18998810880

产品详情

产品简介 hs-optel192 - 大容量模块化语音光传输设备（电话光端机）是基于自主软件和厚薄膜工艺技术而推出的新一代高集成度的模块化语音及数据业务复用的光纤传输设备。它可以在光传输通道上直接提供最多192路语音接口和2路以太网数据口（100m带宽）。hs-optel192电话光端机主要用于通过光纤传输网络完成多路语音和以太网数据连接。

组网方案:

hs-optel192 - 大容量模块化语音光传输设备充分显示了我们的设计理念——技术创新，创造独特的竞争优势，降低用户使用成本。设备广泛应用在：需解决话吧、中小公司、高速公路、小区的多路电话接入和一些临时建筑工地等需要快速解决电话和数据业务需求，以及目前正在兴建的村村通电话接入工程等。

产品特点 高密度单板设计，提升系统可靠性能，具有易于安装调试，免维护，性能稳定的特点；

光纤传输口提供光线路e-3、e-6误码告警检测，为施工人员对线路质量提供指示，方便线路维护；系统最大可提供192路电话接口，采用传统pstn

普通语音，每16语音为一个模块，每路语音占用一个64k信道，不压缩，语音质量好；可以提供来电显示功能；

语音板卡可及时显示板卡与光传输卡的连接指示及对端的语音板卡是否正常连接指示，同时语音板卡提供每一路的话音的摘挂机显示功能，为语音通道的开通带来便利； 2路以太网接口提供线速100m带宽。并且接口可提供10m/半双工、10m/全双工、100m/半双工、100m/全双工、自适应可选，支持vlan协议，同时2路以太网接口也要以根据用户需求设置vlan隔离； 组网方式为点对点，支持fxo、fxs方式。解决了边缘客户的电话传输问题； 设备支持4u高度的19英寸结构，减少占用机房空间；语音为模块化插卡结构，方便系统扩容；

技术参数

光接口 光接口类型：sc/fc 光波长：850nm/1310nm/1550nm可选

光发射功率：>-9dbm

光接收灵敏度： -36dbm (ber 10⁻¹¹)

eth接口 接口类型：rj45

接口电气特性：符合ieee 802.3标准

接口速率：10m/100m自适应、10m半双工、10m全双工、100m半双工、100m全双工可供选择

语音接口

话路特性：符合《邮电部电话交换设备总技术规范》

语音编码：pcm编码，每路语音64kbps

中继口 (fxo) : 与交换机连接

二线交流输入阻抗 : 200+680/
/0.1 (三元件)

振铃电压 : 35 ~ 150v

振铃频率 : 17 ~ 60hz

回损 : 20 db

用户口 (fxs) : 与用户电话
机连接

二线交流输入阻抗 : 200+680/
/0.1 (三元件)

用户线环路电阻 : 小于1k (包
括话机)

振铃电压峰峰值 : 110 ~ 150v

振铃频率 : 22~28hz

馈电电压 : 28v 回损 : 20 db

工作环境

电压 : ac220v和dc-48v

可选功耗 : < 40w(配置不
同接口, 功耗有所变化)

工作温度 : 0 ~ 50

贮存温度 : -40 ~ 70

相对湿度 : 95% , 无冷凝

外形尺寸

独立型 (4u高、19)

外形尺寸 :

宽483mm × 高178mm ×
深257mm 订购指南

序号	汉信型号	功能描述
----	------	------

1	hs-optel192-op/2eth	设备光纤传输卡，提供2路以太网通道（ ），并能承载192路语音在光纤通道上进行
2	hs-optel192-16vo-o	设备语音板卡，每路语音板卡可提供16路 ；
3	hs-optel192-16vo-s	设备语音板卡，每路语音板卡可提供16路 ；
4	hs-optel192-4u	设备综合机框，提供4u、19英寸结构，可 务通道，灵活配置光纤传输卡和语音板卡 供电；