

VPort 354-MM-SC工业级视频服务器

| | |
|------|--|
| 产品名称 | VPort 354-MM-SC工业级视频服务器 |
| 公司名称 | 上海三莘电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 类型:四路视频服务器 品牌:MOXA 型号:VPort354-MM-SC |
| 公司地址 | 上海市金山区廊下镇漕廊公路6825弄504号358室 |
| 联系电话 | 021-60346919 13296096919 |

产品详情

简介

vport 354是一款高性能的四通道的视频编码器，能够在4cif解析度下提供各别通道的全帧速性能 (ntsc : 704 x480 @ 30 fps; pal : 704 x 576 @ 25 fps)。为了满足不同应用的需求，vport 354同时支持mjpeg及mpeg4二种压缩格式，使其特别适用于关键工业应用场合的分散式的监控系统。此外，该设备还支持特定事件前/后的连续录像功能，可以协助系统管理人员提高应对突发事件的能力，而内置的双向音频功能则可以让控制中心的系统管理员和现场的工程师之间进行实时通讯。

坚固耐用的设计适合工业关键场合使用

能够在 -40 ~ 75 的环境中可靠的工作内置单模或者多模光纤端口，不需要额外的光电转换器提供2个以太网口，可用于串接或端口冗余，有助于减少交换机端口数的需求提供1个rs-232/422/485串口，用于通过以太网控制外部串口设备冗余12/24

vdc或者24vac电源输入，增强可靠性金属外壳，ip30防护等级导轨式安装，适合工业环境使用ul508和class 1，div.2认证，适合在危险环境中使用符合nema ts2 section 2规范要求

支持高级网络协议，让网络传输和整合更有效率

支持modbus/tcp，可与scada软件通信支持标准rtsp协议（实时流媒体协议），易于集成支持多播传输协议（igmp），网络传输更加有效snmp（v1/v2c/v3）mib-ii网络管理支持qos（tos），能够在传输时为视频流分配的不同的优先等级支持upnp、ddns和ip地址过滤特点工业级设计，工作温度范围:-40~75，支持光纤以太网端口提供2个以太网口，可用于串接或端口冗余内置sd卡插槽，可用于本地存储支持modbus/tcp，可与scada软件通信4cif（704 x 480）解析度下，视频流最高可达120帧/秒

视频 视频压缩格式：mjpeg，mpeg4（iso/iec 14496-2）视频流：同分辨率之双输出影音串流（一为mjpeg，一为mpeg4）（注意：mjpeg只有一种影像压缩质量）视频输入：4，bnc接头(1.0 vpp，75 欧姆)ntsc/pal：自动侦测或手动视频解析度和帧速（帧/秒）：

图像查看：• 图像大小和质量可调 •

时间戳和文本覆盖功能视频输出：通过以太网口音频 音频输入：1

路线路输入或麦克风输入，rca连接头音频输出：1路线路输出，rca连接头网络协议：tcp, udp, http, smtp, ftp, telnet, ntp, dns, dhcp, upnp, rtp, rtsp, icmp, igmpv3, qos, snmpv1/v2c/v3, ddns以太网：2个10/100baseTx速率自侦测RJ45网口或2个100baseFX光纤口(单模/多模, SC接头)光纤：

a. 50/125 μm, 800 mhz*km光缆b. 62.5/125 μm, 500 mhz*km光缆c. 9/125 μm 单模光缆串口PTZ端口：1个RS-232/422/485端子排，最大速率115.2kbps，带15 kv

ESD静电保护COM端口：1个RS-232/422/485, DB9 female连接头，最大速率115.2 kbps，带15 kv

ESD静电保护控制口：1个RS-232端口，RJ45接口GPIO 数字输入：4个，最大电流8

mA “高”：+13 v ~ +30 v “低”：-30 v ~ +3 v继电器输出：2个（最大24 vdc@

1A）LED指示灯 stat：系统启动正常与否pwr1：电源1pwr2：电源2fault：可被设置为相应的系统报警信号，电源掉电，视频信号丢失和网络中断v1, v2, v3, v4：视频输入信号本地存储

SD插槽：带LED指示灯的V2.0标准SD插槽电源输入：2路12/24 vdc或24

VAC冗余电源输入功耗：最大12 w机械特性 外壳：IP30保护，金属外壳尺寸（W x D x

H）：80.2 x 135 x 105 mm (3.16 x 5.31 x 4.13

in.)重量：1200g安装：导轨安装、壁挂安装（可选配件）报警特点

提供报警前/后视频记录：容量可达9 mb视频动态侦测：灵敏度可调节视频丢失：视频丢失报警计划表：每日定时计划表快照：提供报警触发前/触发时/触发后的JPEG快照功能email或ftp方式自动发送：事件触发后，通过e-

mail或ftp的方式自动发送已存储的图像pan/tilt/zoom PTZ相机控制：可通过RS-232/422/485

端口或COM端口进行PTZ控制功能：pan, tilt, zoom, focus, 移动速度，预

设位置（最多25个）及10组定制化的PTZ控制指令支持的设备和协议：pelco D, pelco

P, dynacolor, dyna-dome, 定制化PTZ功能更新：支持PTZ驱动程序更新功能支持透明PTZ控

制：连接在PC或者VPORT解码器上的控制面板或者键盘可以直接控制PTZ摄像头安全

密码：用户级别的密码保护过滤：IP地址过滤工作环境 操作温度：标准温度：0 ~ 60 °C

（32 ~ 140 °F）宽温：-40 ~ 75 °C（-40 ~ 167 °F）存储温度：-40 ~ 85 °C（-40 ~ 185

°F）相对湿度：5% ~ 95%（无凝露）安规认证 安全：UL508（认证中）EMS：EN61000-4-2

(ESD)，等级2EN61000-4-3 (RS)，等级3EN61000-4-4 (EFT)，等级3EN61000-4-5

(SURGE)，等级3EN61000-4-6 (CS)，等级3EN61000-4-12 (oscillatory wave

immunity)，等级3EMI：FCC part 15, CISPR (EN55022) class A危险环境：UL/CUL class I, division

2, groups A, B, C和D（认证中），ATEX class I, zone 2, ex nc iic（认证中）交通控制：NEMA

TS2冲击：IEC 60068-2-27自由下落：IEC 60068-2-32震动：IEC

60068-2-6注意：欲知产品认证最新动态，请登陆Moxa网站查询。保修期5年系统要求

CPU：Pentium 4, 2.4 GHz或以上内存：512 MB内存或以上操作系统：Windows

XP/2000带SP2或以上浏览器：Internet Explorer 6.x或以上multimedia：DirectX

9.0c或以上免费软件Moxa SoftDVR™ Lite：1 ~ 4通道视频监控软件，用于观看及录制VPORT SDK

Plus：包括CGI命令，ActiveX控件及API library

用于第三方的开发人员进行定制化的应用或者系统集成。（请在Moxa网站下载最新的SDK

版本）

标温型号

产品编号 描述

vport 354-ss-sc 4频道mjpeg/mpeg4 工业视频服务器，带2个SC连接头的单模口, 0 - 60 °C 操作温度。

vport 354-mm-sc 4频道 mjpeg/mpeg4 工业视频服务器，带2个SC连接头的多模口, 0 - 60 °C 操作温度。

vport 354 4频道 mjpeg/mpeg4 工业视频服务器，带2个10/100base(x)口, 0 - 60 °C 操作温度。

宽温型号

| | 产品编号 | 描述 |
|-------------------|-----------------|---|
| vport 354-ss-sc-t | 4频道mjpeg/mpeg4 | 工业视频服务器，带2个sc连接头的单模口，-40 ~ 75 ° c 操作温度。 |
| vport 354-mm-sc-t | 4频道 mjpeg/mpeg4 | 工业视频服务器，带2个sc连接头的多模口，-40 ~ 75 ° c 操作温度。 |
| vport 354-t | 4频道 mjpeg/mpeg4 | 工业视频服务器，带2个10/100baset(x)口，-40 ~ 75 ° c 操作温度。 |

安装配件

| | 产品编号 | 描述 |
|-------|------|--------------------|
| wk-46 | | 壁挂式安装套件 |
| rk-4u | | “4u-high 19”机架安装套件 |

导轨式电源

| | 产品编号 | 描述 |
|-----------|------|--|
| dr-4524 | | 45w/2a din-rail 24vdc 电源，通用 85 ~ 264 vac 输入 |
| dr-75-24 | | 75w/3.2a din-rail 24vdc 电源，通用 85 ~ 264 vac 输入 |
| dr-120-24 | | 120w/5a din-rail 24vdc 电源，由开关切换 88 ~ 132 vac/176 ~ 264 vac输入 |

本产品的类型是四路视频服务器，品牌是MOXA，型号是VPort354-MM-SC