



Homsee Vision

视频拼控处理器

HS_MXI



概述：

HS_MXI 是一款高性能的视频拼接处理器，采用纯硬件架构，充分保证系统的安全性，通过专用物理信道承载管理控制信息。背板交换架构单路输出通道带宽达到 10Gbps，每路输出通道彼此独立。模块化插卡式设计，输入卡、输出卡、切换卡、控制卡、电源等全部采用模块化设计，便于日后系统的升级和维护。

特性：

- ▶ 支持 DVI、HDMI、VGA、SDI、YPbPr、Video、HDBaseT、等多种格式信号输入
- ▶ 支持 DVI-I、HDMI、SDI、HDBaseT 等信号输出
- ▶ 支持 4K 及以下分辨率信号间的混合无缝切换
- ▶ 信号切换无黑场，无蓝屏，无中间过渡态，信号显示不中断
- ▶ 支持云应用功能，将计算机上多个应用软件界面进行云编码方式，并通过处理器云应用板卡解码，实现同一台计算机应用软件多个应用程序内容同时共享显示
- ▶ 支持可视化操作，可实现预监回显功能，实时监看信号源画面，支持增加多张预监卡实现更多信号的预监
- ▶ 支持产品状态监测，输入板卡，输出板卡，电源，控制卡的运行状态及温度的监测，管理人员可以实时了解设备的运行情况



技术参数：

产品型号	HS_MXI
常规	
输入接口	VGA、DVI、HDMI、Video (CVBS)、RJ45、HD-SDI、IP 解码、Hdbase-T
输出接口	HDMI、DVI-D、VGA、RJ-45、HD-SDI、Hdbase-T
控制方式	RS232 (串口母接口)、TCP/IP (RJ45网线)
字幕叠加	支持
加LOGO	支持
每路输出最大开窗数	4窗
输入	1920×1080 @ 60Hz (向下兼容)
输出	1920×1080 @ 60Hz (向下兼容)
供电	AC220V
产品尺寸	3U 机架式
重量	3.5kg