

# RGB Spectrum四画面处理器

产品名称	RGB Spectrum四画面处理器
公司名称	北京天宇日新科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:RGBSpectrum 型号:QuadViewHD 电源:220
公司地址	北京市朝阳区曙光西里甲6号院1号楼14层1707室
联系电话	86 010 58650551-816 13718723866

## 产品详情

品牌	RGB Spectrum	型号	QuadView HD
电源	220	工作温度	25 ( )
视频输出形式	BNC	重量	3 ( kg )

四维视角高清处理器 ” (quadviewhd) 不仅提供了目前在分屏显示领域最强大的图像处理能力，而且图像质量极为出色，集诸多功能于一身，如基于 web 的控制、动态控制窗口大小、设置边框和标题、平滑变焦和摇镜等等。对于任何需要用同一部显示器或投影仪显示多幅画面的应用来说，四维视角高清处理器都是理想之选。

四维视角高清处理器可以接受高分辨率的 dvi、rgb、hdtv、s-video、分量和 ntsc/pal 复合视频。它最多可连接 24 路信号源，并将其中四路信号同时显示在屏幕上。利用目前最先进的去隔行和缩放技术，四维视角高清处理器可以提供最高品质的图形和 hdtv 重现效果。它的图像质量为业界树立了一个新的标准。

灵活的视频交换机可以接受多达 16 路视频输入信号。用户可将信号配置为任意组合，例如，信号可以是 16 路复合视频输入、8 路 s-video 视频输入或 5 路分量视频输入。在同一窗口中最多可以循环显示 16 路输入，用户可以选择显示每一路输入的时间。

四维视角高清处理器支持实时、动态地移动窗口以及调整窗口大小。每路输入信号都可进行缩放，并可显示在屏幕上的任意位置，此外，还可通过摇镜和变焦功能来突出感兴趣的区域。显示方式几乎不受任何限制，包括四分屏、二分屏、画中画和叠加窗口等。

输出分辨率可由用户选择，最高可达 1920 x 1200p 和 2048 x 1080p，从而确保输出信号与任何显示器都有理想的匹配效果。通过采用 dvi 格式的输入信号和输出信号，能够建立一条从信号源到显示器的完整数字信号通路。

该产品提供了两个激动人心的显示选项。第一个是“背景视频”选项，其中包括一系列功能，例如显示

屏幕数字时钟、徽标或其他前景图案，甚至还能显示通过以太网传输的直播背景或静态背景。

第二个选项则提供了 kvm

功能，当可通过计算机或网络进行控制的设备显示在屏幕上时，您可以利用该功能来控制设备。

而迄今为止最出色的是 kvm 櫳 u 馐 rgb spectrum 对传统 kvm 的一种实施方案，目前正在申请专利。它是迄

今为止的方案中最出色的。它将整个带宽的视频直接连接到处理器，在网络上只传输控制信号。

这种实施方案能够保证实时视频的效果，这是其他系统无法做到的。

通过 usb（或以太网）端口的命令行接口或标准 web

浏览器的图形化界面，可以轻松地设置和控制所有功能。

四维视角高清处理器秉承了 rgb spectrum" 一贯的出色质量和高可靠性，是所有多媒体显示（包括要求最苛刻的关键任务应用领域）的理想解决方案。此外，它的机箱仅有 1 ru，十分节省空间。

主要功能四个窗口及背景dvi、rgb、hdtv、s-video、ntsc/pal 输入信号16

路输入多格式视频交换机可平滑缩放的窗口以太网和 usb 控制摇镜和变焦可变长宽比10

位像素处理彩色背景紧凑的 1 ru 机箱rgb 和 dvi 输出标题和边框50 种可编程预设kvm 选项分辨率可调整至

1920 x 1200p 和 2048 x 1080p屏幕光标控制ntp

时钟选项主要应用领域作战指挥中心控制室网络运营中心海军及空降控制台视频会议安全/监视