

Modular 系列模块化矩阵

VikinX Modular 矩阵支持多种信号格式，包括3GHD/HD/SDI/DVB-ASI/AES-EBU数字音频信号。数字视频信号可以在同一个机箱中混合使用。所有部件均为前插板结构并支持热插拔。VikinX Modular矩阵支持32x32到256x256，以32x32为步进增长。各主要部件均采用冗余设计，从而提供极高的稳定性和可靠性。

- **VD/HD 64X64**
 - 5RU
 - 32x32 ~ 64x64
- **VD/HD 128X128**
 - 9RU
 - 32x32 ~ 128x128
- **VD/HD 256X256**
 - 21RU
 - 32x32 ~ 256x256



3GHD6464S/SD6464S



3GHD128128M/SD128128M



3GHD256256M/SD256256M

- 简洁、精致的设计
 - 高可靠
 - 易升级
 - 易维护
- 全面的功能和优秀的性能
 - 符合所有SMPTE 相关标准
 - 提供SNMP, Web 工具
 - 全方位冗余设计
- 强大的控制系统
 - 控制面板采用大量先进技术
 - 全面灵活的配置
 - 简洁、方便的互联



Modular 系列模块化矩阵

- 双电源
 - 负载共享式双电源
- 双系统控制器
 - 实现冗余热备份或建立两个不同协议的控制通道
- 前插板结构
 - 无源后背板
 - 所有板卡支持热插拔



VikinX Modular 遥控面板

产品特性:

- 支持TCP/IP和RS232/RS422控制
- 多种面板间可混合控制
- 支持主备控制器自动切换
- 带GPIO接口
- 按键可通过配置软件自由定制



CP-44MEC+: 44按键可编程控制面板, 带GPIO接口(16 输入/输出), 1RU, 提供THOR-M面板设置软件, 支持 Multicon.



CP-MDP+: 64按键可编程控制面板, 带高分辨率LCD显示屏, GPIO接口(16输入/输出), 2RU, 提供THOR-M面板设置软件, 支持 Multicon.



CP-16LCD+: 16 LCD按键可编程控制面板, 带GPIO接口(16 输入/输出), 1RU, 支持 Multicon.

| | |
|-------------------------|---|
| 3GHD3232S ~ 3GHD256256L | 32x32 ~ 256x256 3G-SDI (143Mbps - 2.97Gbps) 矩阵, 含一块 Multicon VX-MOD系统控制卡及单电源(Power-SM)。 |
| SD3232S ~ SD256256L | 32x32 ~ 256x256 3G-SDI (143Mbps - 540Mbps) 矩阵, 含一块 Multicon VX-MOD系统控制卡及单电源(Power-SM)。 |
| AD6464M ~ AD128128M | 64x64 ~ 128x128数字音频矩阵, 含一块 Multicon VX-MOD系统控制卡及单电源(Power-SM)。 |
| Multicon VX-MOD | VikinX Modular矩阵系统控制模块, 带控制面板及SNMP接口。 |
| 电源 | POWER-SM AC模块化电源, 可选直流版本POWER-SM DC |
| 遥控面板 | CP-16LCD+/CP-44MEC+/CP-MDP+/CP-TOUCH-1U/THOR矩阵控制软件 |