

S3-4K VR 系列

紧凑型 4K 屏幕管理系统，支持 3D 立体声



- 支持原生 4K 输入和输出
- 由于底座互相连接，实现轻松扩展
- 小巧和模块化设计

2021 年 8 月更新：随着 S3-4K 空底座的发布，一旦现有库存耗尽（先到先得），此 S3-4K VR 配置就不再提供，我们将全面实行按订单生产 (BTO)。我们将继续构建 S3-4K Jr 配置和 S3-4K Tri-combo 配置。

S3-4K VR 采用 12 个输入通道，4 个 PROGRAM 输出端口，4 个 AUX 输出端口和 2 个专门的 Multiviewer 输出端口，是更加紧凑的搭配 E2 VR 图像处理器之选。虽然机身紧凑，却具有相同的处理性能、图像质量、灵活性和坚固耐用性。简而言之：一个小巧而坚固耐用的外壳内集成了您管理 VR 显示系统需要的所有工具。

使用 S3-4K 屏幕管理系统的 VR（虚拟现实）版本，您可以为 Event Master 产品系列增加 3D 立体声功能，同时从 Event Master 产品系列的强劲性能、可扩展性和可靠性中受益。

Powerful features, easy operation

- 模块化卡式设计
- 互相连接 S3-4K VR 底座可以扩展输入、输出或层
- 跨平台运行的 Event Master Toolset 设置简单，您可以逐步进行系统配置
- S3-4K VR 使用与 E2 VR 相同的模块化卡，可在现场进行维修，并且适用于未来的信号接口
- 双重冗余电源，只为让您安心
- 宽屏融合支持

技术规格

S3-4K VR 系列

一般规格

Model	NGS-3U / NGS-3U BTO
同步锁相	通过BNC接头模拟参考输入/循环；SD时为双级和黑场，HD时为三级 S3D同步；4个输入DIN接头，2个输出DIN接头
编导融合输出	4个节目输出可配置为单个屏幕或平铺/融合宽屏 <ul style="list-style-type: none">可从4K 2048x1200@60（更大）至1 x 4096x2400@60（更大）配置独立的边缘融合/羽化控制所有四边
降频补充输出	用户可从4 x 2048x1200@60至1 x 4K@60定义输出颜色校正
关联图层	<ul style="list-style-type: none">每个输出屏幕的原生分辨率背景混音器独立层转换或完全预览/程序转换灵活的层分配 - 4个可扩展的PIP/密钥层混合器，可分配给任何程序输出屏幕
视频输入	12个输入，通过3个输入卡（与E2 Event Master处理器相同的卡） <ul style="list-style-type: none">更多3个4K输入 - 每个输入卡更高支持4K@60p4个HDMI 1.4a（更快每秒297 Mpix）4个显示端口1.1（更快每秒330 Mpix）4个SD/HD/3G SDI（6G就绪）（可选）
视频输出	10个输出，通过3个输出卡（与E2 Event Master处理器相同的卡） <ul style="list-style-type: none">更多2个4K输出 - 每个输出卡更高支持4K@60 p4个HDMI 1.4a（更快每秒297 Mpix）2个HDMI 1.4a用于多查看器（更快每秒297 Mpix）4个SD/HD/3G SDI（6G就绪）（可选）
静态画面储存	背景或PIP中可用
图层功效	<ul style="list-style-type: none">边界（硬、软、光晕）和阴影色彩效果闪光灯，水平与垂直翻转亮度按键PIP通过关键帧移动
布局总览	<ul style="list-style-type: none">灵活的用户可定义布局监控所有输入和输出，包括预览和Aux2个输出专用软件，与E2 Event Master处理器相同
扩展性	<ul style="list-style-type: none">通过专有链接针对更大的显示器应用轻松进行扩展链接装置增加可用的输入和输出，适于更大的显示单元/融合宽屏应用通过简单链接进行扩展 - 更多4个底座S3-4K出厂时就能够链接2个底座进行扩展。在未来发布的软件版本中，更多可以链接4个底座。
HDCP	符合HDCP
控制	<ul style="list-style-type: none">用于PC或MAC的Event Master屏幕管理软件以太网RJ-45，1000/100/10 Mbps自动感应
可维护性	<ul style="list-style-type: none">可现场维护的I/O和处理卡（不可热插拔）可热插拔双冗余电源
尺寸	<ul style="list-style-type: none">高度：13.26厘米/5.22英寸3个机架安装单元宽度：43.2厘米/17英寸（无底盘手柄），48.3厘米/19英寸（带底盘手柄）厚度：54厘米/21.33英寸（总尺寸）
净重	24千克 / 53磅
电源	<ul style="list-style-type: none">输入电源：100-240 VAC 50/60Hz 700W双冗余，热插拔电源；与E2 Event Master相同
保修期	3年零件和人工

生成于：09 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可，禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新，信息和技术规格如有变更，恕不另行通知。请查看www.barco.com.cn以了解最新规格。