

S3-4K Jr 第 2 代

小巧、高性价比的 Event Master 处理器



更新后的 S3-4K Jr Gen 2 配置非常适合不需要 S3-4K Gen 2 或 E2 Gen 2 全部容量的应用。它配置了一个 Gen 2 输入卡、两个输出卡、一个 4K60 MVR 和两个混频器，分辨率高达 4Kx2K，并且与其更大的 S3-4K Gen 2 兄弟一样具有相同的 3 RU 外形尺寸。S3-4K Jr Gen 2 可以通过升级轻松伴随您的节目成长。只需购买额外的卡并将其安装到您的系统即可。安装所有卡后，您甚至可以随时将 S3-4K Jr Gen 2 升级为全配的 S3-4K Gen 2 系统。

功能强大，操作简便

- 预装六个 I/O 卡
- 互相连接 S3-4K 底座可以扩展输入、输出或层
- 使用跨平台的 Event Master 工具组管理系统的所有版本
- 通过模块化 Event Master 卡，可在现场进行维修，并且适用于未来的信号接口
- 可选双冗余电源，让您更安心
- 投影混合和原生测试模式支持
- LED 自定义格式和原生测试模式支持

技术规格

S3-4K JR 第 2 代

一般规格

实时特效画布	-1000 万像素 PwW/PGM -仅 2000 万像素 PGM
视频输入	通过 1 个 Tri-combo 卡实现的 6 个 FHD@60 输入 <ul style="list-style-type: none">在 6 个 FHD@60 到 2 个 4K@60 输入之间混合和匹配4x SD/HD/3G/6G/12G SDI 连接器 (Tri-Combo 卡)1x HDMI™ 2.0 (最大 600MHz)1x DisplayPort 1.2 (最大 660MHz)
视频输出	8 个 FHD@60 / 12x 4K@30 / 6x 4K@60 输出, 通过 2 个输出卡 (各 4 个 HDMI™ 2.0 输出) <ul style="list-style-type: none">多画面分割器 4x HDMI™ 2.0, 用于 4x FHD@60 或 1 x 4K60 (最大 600MHz)用作标准输出卡时为 4x HDMI™ 2.0
同步锁相	BNC 连接器上的模拟参考输入/回路; 标清为双电平黑场, 高清为三电平
程序输出	S3D Sync: 4 个输入 Din 接口, 2 个输出 Din 接口 <ul style="list-style-type: none">最多 4 个程序输出, 具有混合背景和中画/锁定, 可配置为单屏或平铺/融合宽屏 (所有配置中预览和 Multi-Viewer 均不可用)最多可配置 8 x 4K@30 / 4 x 4096x2400@60独立的边缘融合/羽化控制所有四边
缩放的 AUX 输出	<ul style="list-style-type: none">路由和缩放任意源到任意辅助输出用户定义范围最高到 8 x 4K@30 / 6 x 4096x2400@60所有输出均可定义为总共 8 个 Aux 输出的 Aux 目的地输出颜色校正。(所有配置中预览和 Multi-Viewer 均不可用)将任意源升级到任意超级帧率补充输出屏幕阵列
混合器	<ul style="list-style-type: none">每个程序屏幕的原生分辨率背景混合器独立层转换或完全预览/程序转换灵活的层分配 - 2 个可混合或者 4 个单一可扩展的中画/锁定层, 可分配给任何程序输出屏幕。
静态画面存储	上限 100 HD 或 25 UHD。取决于输入文件大小。
图层效果	<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、色度和剪切/填充键 (并非所有模式都支持键控)PIP 通过关键帧移动
多画面分割器	<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 Aux4 个 FHD@60 输出或 1 个 4K60专用硬件, 与 E2 Gen2 Event Master 处理器相同多屏预览中的 PwW/Pgm 指示信号源操作视图中反映的 PwW/PGM 信号源可通过网络上的 TSL3.1 获得的 PwW/PGM 信号源
可扩展性	通过添加链路卡, 可作为用户升级选项提供链接。
HDCP	所安装卡决定的 HDCP 兼容性。
控制	<ul style="list-style-type: none">用于 PC 或 MAC 的 Event Master 屏幕管理软件Event Master 控制器WebUIJSON 和 Telnet API 可用以太网 RJ-45, 1000/100/10 Mbps 自适应
适用性	<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, 可选冗余。
噪声水平	<ul style="list-style-type: none">上限 51.3 dB (平均) 风扇 (100% 速度)低风扇速度下低至 34 dB风扇速度由软件根据操作温度进行控制参考 ISO 7779
尺寸	<ul style="list-style-type: none">高度: 13.26 厘米/5.22 英寸 - 3 RU 机架宽度: 43.2 厘米/17 英寸 (无底座手柄), 48.3 厘米/19 英寸 (带底座手柄)深度: 整体 54 厘米/21.33 英寸
重量	21 公斤 / 46 磅
功率	输入功率: 100-240 VAC 50/60Hz 826 瓦 附带单电源。可选双冗余、热插拔电源; 可作为升级提供。
环境温度	0-40 C (32-104 F)
环境湿度	0-95% 非冷凝 (非运行时) 0-85% 非冷凝 (运行时)
保修政策	3 年部件和人工

生成于: 02 Jun 2026

© 2026 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。