

# S3 Standalone

小巧的 Event Master 处理器



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 独立配置就不再提供，我们将全面实行按订单生产 (BTO)。我们将继续生产 S3-4K Jr 和 S3-4K Tri-combo 配置。

S3 Standalone 具有多达 12 个高清输入和 12 个输出，可为需要较少容量的应用带来 S3-4K 处理器的强大功能。S3 Standalone 删除了 S3-4K 的链接功能，但保留了所有输入、输出和层级。在现场，它为您提供同样出色的处理性能、图像质量和耐用性。简而言之：它集成了您就明确定义的项目和固定的安装而创造出出色现场体验所需的所有工具。可以模块化，也可以升级。如果您需要链接，只需安装一张链接卡，S3 Standalone 就能变成一个完整的 S3-4K。

## Powerful, easy, compact

- 模块化卡的设计
- 跨平台运行的 Event Master Toolset 设置简单，您可以逐步进行系统配置
- 双重冗余电源，只为让您安心
- 宽屏融合支持
- 互联链接可供选择

## 技术规格

## S3 STANDALONE

### 一般规格

Model	NGS-3U
现场效果幕布	PWW / PGM高达20万像素, PGM专用模式高达40万像素
视频输入	12个HD输入, 通过3个输入卡 (Event Master系列卡) <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 多达3个4K输入 - 每个输入卡更多支持4K@60p</li><li>▪ 4个SD/HD/3G SDI</li><li>▪ 4个HDMI 1.4a (更大297 MHz)</li><li>▪ 4个DisplayPort 1.1 (更高300 MHz)</li></ul>
视频输出	12个HD输出, 通过3个输出卡 (Event Master系列卡) <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 多达3个4K输出 - 每个输出卡更多支持4K@60 p</li><li>▪ 4个SD/HD/3G SDI</li><li>▪ 4个HDMI 1.4a (更大297 MHz)</li><li>▪ 2x HDMI 1.4a, 适用于Multiviewer (更大297 MHz) 或4x HDMI 1.4a (当作为标准输出卡使用时)</li></ul>
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 S3D Sync: 4个输入 Din 接口, 2个输出 Din 接口
编导融合输出	多达8个节目输出可配置为单屏或平铺/融合宽屏 (所有配置中预览和 Multi-Viewer 不可用)。 可配置多达8个2048x1200@60 或多达3个4096x2400@60 输出, 支持 Aux 或程序目的地 所有四个侧面的独立边缘融合/羽化控制。
降频补充输出	用户定义范围从12x 2048x1200@60 到3x 4K@60 可以将所有输出定义为 Aux 目的地, 总共12个降频补充输出 输出色彩校正
关联图层	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 每个输出屏幕的原生分辨率背景混音器</li><li>▪ 独立层转换或完全预览/程序转换</li><li>▪ 灵活的层分配 - 4个可混合或者8个单一可扩展的PIP/密钥层, 可分配给任何程序输出屏幕</li></ul>
静态画面储存	更多100 HD或25 UHD, 取决于输入文件大小。
图层功效	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 边界 (硬、软、光晕) 和阴影</li><li>▪ 色彩效果</li><li>▪ 闪光灯, 水平与垂直翻转</li><li>▪ 亮度、色度和剪切/填充键 (并非所有模式都支持键控)</li><li>▪ PIP通过关键帧移动</li></ul>
布局总览	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 灵活的用户可定义布局</li><li>▪ 监控所有输入和输出, 包括预览和Aux</li><li>▪ 2个输出</li><li>▪ 专用软件, 与E2 Event Master处理器相同</li></ul>
扩展性	可作为升级选项提供链接
HDCP	所安装卡决定的HDCP兼容性。
控制	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 用于 PC 或 Mac 的 Event Master 屏幕管理软件</li><li>▪ Event Master 控制器</li><li>▪ WebUI</li><li>▪ 以太网RJ-45, 1000/100/10 Mbps自动感应</li></ul>
可维护性	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)
噪音级别	更大51.3 dB 平均风机为100%。 风机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"><li>▪ 高度: 4.37 厘米 / 5.22 英寸 - 3 RU 机架安装</li><li>▪ 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</li><li>▪ 深度: 整体54 厘米/21.33 英寸</li></ul>
净重	21.3 kg / 47 lbs
电源	输入功率: 100-240 VAC 50/60Hz 826 瓦 附带单电源。升级时可提供可选双冗余、热插拔电源。
环境温度	0-40° C (32-104° F)
环境湿度	0-95% (无冷凝)
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](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。