

Hydra Compact Twin

通用多视频插入单元



随着控制中心的日益扩大和复杂，需要控制的各种信号源信号也日益增加。巴可 Barco HYDRA 可在单个显示屏上独特地同步控制高达 60 路模拟或数字输入信号，通过标准浏览器来操作，具有先进的警报和警告功能。单台 PC 可控制联合显示数百路信号的多个联网单元。

高端图形控制单元

- 显示 2x12 模拟或数字输入
- 视频输入以 4:3 和 16:9 屏幕高宽比融合复合、YC、SDI 视频 (SECAM、NTSC、PAL) 和 HD-SDI 视频
- RGB 输入融合模拟和数字 RGB 数据 (高达 SXGA) 和 RGB 分量视频 (高达 HDRGB 逐行扫描)
- 可按照全输出分辨率缩放全部图像，从 SVGA 到 UXGA/HD (1920 x 1080)
- 具有无限画中画功能
- 支持全部 SDI 与 HD-SDI 视频信道和 112 外部音频信道嵌入式音频；实时画中画音频测量采用 Chromatec 技术
- 具有集成警报与警告处理功能，GPIO 连接器用于外部控制和显示计算机数据、时钟、动画标志、计数器与信号源识别
- 通用流视频解码卡

全集成 - 但灵活 - 解决方案

- 确保完全控制每个显示窗口的位置、尺寸和所显示信号源的内容
- 通过标准 Web 浏览器中运行的 GUI 进行控制
- 支持配置、存储、调用并切换布局
- 以 4:3 和 16:9 屏幕高宽比连接目前可用的任何显示设备，例如 CRT 监视器、平板显示屏、背投模块和等离子显示屏等
- 通过 SNMP 陷阱传输和交换网络管理系统信息
- 通过 LAN 或其他串行通信集成巴可控制室解决方案 TransForm

BARCO

Visibly yours

技术规格

参数	<ul style="list-style-type: none">• 19 英寸工业机箱，机架单元高度：4U• 机箱宽度：440 毫米 17.32 英寸• 宽度（带固定件）：483 毫米 18.98 英寸• 机箱深度：540 毫米 21.3 英寸• 把手深度：50 毫米 1.90 英寸• 高度：177 毫米 6.97 英寸
电源供给	<ul style="list-style-type: none">• 电源数：3（热更换，冗余）• 电源线：2• 电源：100-240 VAC, 47-63 Hz
散热	1550 BTU
输入和输出板上的插槽数量	2 x 4
重量	21 公斤
功率消耗	450 瓦
输入	全部输入单元都有板载全解码、调整、过滤和扫描转换功能并独立于系统其他电路板执行这些任务。