

屏幕专业-II 系列

多层视频显示系统



- 四个图像层
- 低视频处理延迟
- 增强型输出卡 (EOC)

完全灵活 真正无缝

对于 ScreenPRO-II, 术语“无缝”远远超出了系统在输入之间创建干净, 无毛刺切换的能力。使用典型的单格式切换台 (如全 SDI 系统), “无缝”很容易实现 - 因为输入时序是均匀的。然而, 当同时连接多格式和多分辨率信号源时, 会出现清洁切换挑战, 而这正是 ScreenPRO-II 的亮点

增强型输出卡 (EOC)

技术规格

屏幕专业-II 系列

输入	
波形频率输入	<ul style="list-style-type: none">模拟输入(8) - RGBHV/RGBS/RGsB 计算机视频, YPbPr视频(SD或HD), S视频或复合视频, 15针高清接头Sd和HDSDI 输入(2-可选) - 符合SMPTE 259M-C (NTSC/PAL 分辨率) SMPTE 292M (HDTV)-BNC接头
比例输入分辨率	<ul style="list-style-type: none">480i计算机分辨率 VGA (640 x 480) 到 UXGA (1600 x 1200)HDTV 分辨率高达 1920 x 1080 (720p, 1080i, 1080p)2048 x 1080 (数字相机格式)等离子显示分辨率
非比例背景/DSK通道输入	DVI 输入 (2) -数字 DVI / DDWG 1.0 在 DVI-I 连接器上
背景/DSK 输出分辨率	<ul style="list-style-type: none">计算机分辨率 VGA (640x480) 到 UXGA (1600 x 1200)HDTV 分辨率, 逐行扫描高达 1920 x 1080(1080p)2048 x 1080p (数字电影格式)等离子显示分辨率
输出	
数字输入	数字 DVI / DDWG 1.0 在 DVI-I 连接器上 (节目输出)
输出分辨率	<ul style="list-style-type: none">计算机分辨率 SVGA (640x480) 到 UXGA (1600 x 1200)HDTV 分辨率, 逐行扫描高达 1920 x 1080(1080p)2048 x 1080p (数字电影格式)等离子显示分辨率
模拟输出	15针高清接头(预览和两个程序显示器/投影机输出)上的RGBHV/RGBS/RGsB (仅限于非隔行扫描)
用户控制	
前面板控制	LCD触摸屏显示、键盘电路系统、旋转编码器和带LED灯的按钮
远程控制	该装置可由某计算机来控制, 也可通过LAN或RS-232串行链接由某外部控制器来控制。控制选项包括: <ul style="list-style-type: none">源输入配置输出格式选择测试模式选择为PIPs或键选择视频源过渡效果选择和控制

生成于: 06 Mar 2023

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。