

# BarcoReality 908 Split Pack

8 英寸 CRT 投影机设计为满足受限空间沉浸模拟仿真和 V&AR（虚拟与增强现实）显示应用需求



- 该独特功能实现对全部几何图形、融合、聚焦和像散调整的数字控制。(专有)变体-插值算法通过抑制各种瑕疵和生成平滑渐变,改进数字微波。融合在 81 个独立区和 25 相关区可调整。
- 以数字方式控制 6-极,实现先进的数字束校正。巴可 BARCO TSN 光斑均匀性得以改善,保证整个投影图像实现一流聚焦质量。
- 以数字方式改善投影图像的整体聚焦质量。
- 巴可为其它应用(多屏幕应用、非标准投影角度...)提供一系列特殊选择。· 3 级几何校正(标准、增强、高级增强)· 场扩展· 可选绿融合· SEMU 软边缘调制单元· 数字对比度调制· 其它许多特定应用优化。联系我们,获取更多详情。
- 该技术产生无缝屏幕渐变,因此用户可聚焦于物体并尽可能真实地观察。
- 校正输出信号,实现每个屏幕中心到边缘的更大均匀性。通过调制适当波形的视频信号,实现一流色彩均匀性。

## 技术规格

## BARCOREALITY 908 SPLIT PACK

### 一般规格

分辨率	10 线对/毫米光学 1600 x 1250 ANSI 像素
镜头	标准: 高清混合 F1.1 颜色校准短距投射液耦合 镜头  选配: 空气耦合 F1.1 镜头提供更高输出
光输出	标清高清混合 F1.1 镜头: · 增强模式: 180 流明 · 正常模式: 150 流明 · 节能模式: 120 流明 10% 全白, 1,100 流明  选配空气耦合 F1.1 镜头: · 增强模式: 250 流明 · 正常模式: 210 流明 · 节能模式: 180 流明 10% 全白, 1,250 流明
更小逆程时间	横向: < 1.1 $\mu$ s 频幅 90-180 kHz < 1.8 $\mu$ s 频幅 30-130 kHz 可在 90 和 130 kHz 之间调节切换点 纵向: < 200 $\mu$ s
扫描频率	横向: 30-180 KHz 纵向: 37-240 Hz
更大寻址能力	3200 x 2560 像素
三原色带宽	180 Mhz
水平线性	< $\pm$ 0.25% 变形 @ 1280 x 1024, 60 Hz 绿融合选项 < $\pm$ 1.5% 变形, 在全纵向频率范围
输入	· 5 个 BNC 连接器上 RGB 输入, 自动同步检测和同步偏振, 绿同步或独立同步 · D15-连接器上第二 RGB 模拟输入, 自动同步检测和偏振
电源	功率因子校准范围: 100 和 240 VAC +6%/-10%
功率消耗	800 瓦更大

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。