

DP2K-P

2K后期制作数字投影机



- 增强的对比度
- 更宽的色域
- 优越的亮度一致性

巴可DP2K-P是一款2K数字投影机，为完全满足后期制作产业的高性能要求而专门设计。

已经证实的平台

DP2K-P使用了已经市场证实的Barco DP2K-B投影机平台，并从中获取了备受赞誉的优势，例如一流的光效应，更低购置成本，容易使用。

提升图像细节

要满足后期制作产业的高度专业化要求，DP2K-P投影机提供了更高的对比度、优越的亮度一致性、更为广泛的色彩范围——比当前DCI所推荐色彩范围要更宽。

更好地控制

已经证实的平台

提升图像细节

更好地控制

- 优越的亮度一致性
- 更为宽泛的色彩范围——比DCI所推荐色彩空间还要宽泛
- 由于极高的对比度比率，可显示更多的细节
- 通过通讯器软件自定义 2D 和 3D 查找表
- 由于专有技术密封引擎和高级 DMD 冷却系统，长期保持很高的图像质量和亮度
- 用户界面直观，使用简便
- 由于已经市场证实的模块式设计，容易安装，容易维护
- 由于其更低廉的灯具使用成本、可重新利用的过滤器和模块式设计，所以购置成本更低
- 下一代电子设备可用 DLP Cinema® Enhanced 4K

技术规格

DP2K-P

一般规格

| | |
|--------|---|
| 数字微镜器件 | 3 x 1.2" DC2K 黑金属设备 高级 DLP Cinema™ 信号处理, 带内置3D 查询表 |
| 自然分辨率 | 2048 x 1080 像素 |
| 机架 | 密封DMD和光学组件 |
| 灯泡 | 1.2kW -4.0kW (氙气灯) 兼容各大品牌型号 |
| 光输出 | 5400流明 (标准 2kW 灯, 10% 可能偏差) |
| 屏幕尺寸 | 高达7.5 m (24.6 ft) (@ 16 fti (单元增益)) |
| 亮度均匀性 | 达到了 DCI 评审室规格(10%可能偏差) |
| 对比度 | 2500:1 |
| 数字视频输入 | 2 x SMPTE 292M 输入 2 x DVI 输入 都可选作单链接和双链接 |
| 控制/I/O | 以太网 8x GPIO 串行 RS232 |
| 主镜头 | 1.25 -1.45 1.4 -2.05 1.6 -2.35 1.8 -2.8 2.15 -3.6 2.8 -5.5 |
| 色阶度 | 原色红: x = 0.7; y = 0.3 原色绿: x = 0.2; y = 0.76 原色蓝: x = 0.145; y = 0.04 |
| 电力要求 | 220V |
| 尺寸 | 604(高) x 754(宽) x 1129(厚) mm 23.78(高) x 29.69(宽) x 44.45(厚) 英寸 NB: 投影机底部需要至少5cm 进气口间距 |
| 净重 | 133 公斤 (293 磅) |
| 环境温度 | 35°C / 95°F |
| 选项 | ACS-2048 3D 附加组件 触摸面板 基座 |

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以了解最新规格。