

# SP4K-13CHC

13,000 流明旗舰激光影院放映机



- 精美图像
- 现在就为未来做好准备
- 巴可 EcoPure™
- 安装完毕即可高枕无忧

作为 S4 系列产品线的一部分，SP4K-13CHC 由巴可与行业合作伙伴紧密合作设计而成。考虑了内容创作、展示和技术方面的市场趋势。成果如何？一款定制设计的影院放映机，具有更强的对比度，可提供出色的画质。SP4K 型号提供了很多不同的配置，可供您自由选择。您可以尝试可用的选项来满足您的特定需求。

## 精美图像

S4 系列可为电影院提供原生 4K 分辨率、更高的对比度和更好的均匀度。SP4K-13CHC 针对高级观众席增加了 5000:1 的超高对比度。巴可

Active Image Management™ 及其专有精确亮度技术可实现自动白平衡功能为影院提供完美的图像画面。

## 现在就为未来做好准备

巴可 Colorgenic™ 技术可发掘 98.5% 以上的 Rec. 2020 的色域范围。SP4K-13CHC 可全面支持未来的高规格技术如 4K 120fps 和 HDR 图像。不仅仅是在第 1 天提供非凡效果，而且在产品的整个生命周期中始终如一。

## 巴可 EcoPure™

这是一款可以完全支持无机房操作的静音运行放映机 (50dB(A))。在节能模式下，它的功耗甚至不到 3 瓦。更重要的是，LAN 上的远程唤醒可用于定期维护或影片内容导入。

## 安装完毕即可高枕无忧

得益于第四代放映机的模块化设计，可实现高性价比的维护。仅有 6 个巴可激光板™ 备件，可用于所有光源配置的维护。基于无需工具的盖板和滤网设计任何人都可以在无工具的情况下更换过滤器。SP4K-13CHC 可以无缝集成到您当前的设置中。

**技术规格****SP4K-13CHC**

一般规格	
亮度 (原生)	13,000 流明 (标准)
自然对比度	5000:1 (标准)
数字微镜器件	3x 0.98" DC4K
分辨率	原生 4K: 4096 x 2160
色阶度	兼容 DCI P3 (以 xy 色坐标测量时, 覆盖达 Rec.2020 的 98.5%)
光源	激光
主镜头	包含 C 镜头支架: 1.09-1.40; 1.28-1.74 带 B 镜头架: 1.13-1.72; 1.35-1.84; 1.45-2.10; 1.65-2.70; 1.98-3.40 超高对比度 TLD+ 和 B 镜头
亮度长时间稳定性	40000 小时 (一般使用条件下)
机架	集成冷却设计和专有的密封光学组件
尺寸(宽x长x高)	投影机 (含支脚): 710 x 1070 x 547 毫米/27.95 x 42.13 x 21.54 英寸 (710 x 1132 x 547 毫米/27.95 x 44.55 x 21.54 英寸, 带 B 镜头座)
净重	105 kg/231.5 磅
电力要求	单相或三相 200-240V 16A
热负荷 (更大功率)	7750 BTU/小时
排风量	400 CFM
环境温度	上限 40 °C/104 °F
环境湿度	85% 相对湿度 (上限)
媒体服务器	支持 Barco Alchemy ICMP-X 和其他媒体服务器品牌**。
功率消耗	2.4 kW (节能模式下为 3 W)
噪音级别	50dB(A) @1m 和 25°C 环境温度
3维系统	支持在银幕上应用主动式眼镜系统和偏振式系统。不支持色彩分离系统。
安全要求	第 1 类危险度 3 级
用户界面	触摸显示和/或基于 Web
注意	** 投影机配置带 ICP-D; 联系巴可服务以获取支持的品牌列表

生成于: 13 May 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。