影城映像 | CGV影城 X 巴可 S4 高品质放映典范看这里



地处外滩"浦西第一高楼"白玉兰广场 内的CGV影城是魔都一家知名"发烧级"影城,也是这座城市中高端影迷的一大集结 之处。今年夏天的中影巴可CFG-Barco第 四季"值·新主张"全国巡展就将这里选作 了活动首站!最新的产品技术,最值的运 营理念,为影城增添活力!



身为坐拥最多种类高科技放映厅的全球连锁影城的一分子, CGV 影城上海白玉兰广场店自然延续了对新生放映科技的热爱精神。默契配合多年的战略伙伴带来了如此诱人的尖端新产品, 哪有不亲自试一试的道理?于是自巡展到现在超过三个月的时间里, 巴可 Barco S4 系列中的SP4K-20C放映机在这里开始了兢兢业业的放映工作, 影院也因此开启了一段前所未有的非凡放映体验!

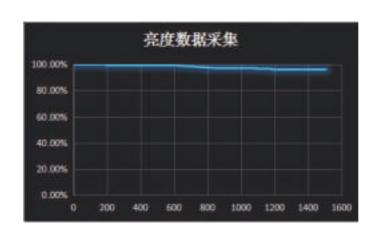


高规格影院就要配备高规格放映设备,S4系列SP4K-20C采用了TI最新的一代0.98"的TRP芯片,单个像素尺寸比原来传统1.38"芯片的4K芯片缩小三分之一,像素旋转角度增加到了17°(其他芯片为12°)。此外,巴可Barco最新一代的RGB纯色激光也使得显示画面达到了Rec 2020广色域的99%,转换为视觉描述就是说,它会令我们眼睛接收到的画面非常清晰细腻、色彩绚丽,表现更惊艳!



高规格片源配合高规格放映机SP4K-20C 展现炫彩画质

不仅在画质表现上得到了影院和观众的认可。在从8月开始使用到目前已有的1500多小时使用期间里,SP4K-20C在这座挂着湿热标签的南方影院中始终保持着运营稳定无故障的高端水准,为了清晰直观的看到SP4K-20C的实力,我们对它的亮度衰减情况进行了数据的采集,可以看到在这1500多小时中,放映机的亮度浮动小于5%,几乎没有变化,放映色彩呈现一如初始,高品质丝毫不动摇。



影院提供的亮度衰减情况示意图

这得益于 SP4K-20C 的多种散热技术结合的设计方式,"主动散热帕尔贴(TEC)制冷技术+主动液冷冷却技术+智能风冷技术",无论是 DMD 芯片、光引擎,还是激光光源,都会最大程度上维持在一个良好的运行温度范围,最终使得 SP4K-20C 拥有一个优异的亮度维持率以及颜色稳定性。任季节流转,酷暑严寒,依旧放映有品。



作为和SP4K-20C接触最多的人,CGV 影城放映员说:"身为放映员,我最亲密的 工作伙伴就是放映机了,不过放映机和人一样,也有不讲道理的时候,以往使用的放映机操作都是使用按键面板,操作麻烦还容易误触,出了问题就要一通检查,这么精密的机器出点问题又不知道问题是怎么回事的时候真的很让人紧张,另外放映机的清洁也是难事,人手工具齐上阵也要忙活半天……"



工作中的巴可Barco SP4K-20C放映机

"这次影院试用巴可Barco SP4K-20C 倒挺让我惊喜的,放映机内嵌了一体式触摸屏操作面板,和平时用智能手机一样顺手,它还自带了智能预警显示,这样我就可以直观了解放映机目前的状态。SP4K-20C还内置了多种传感器,湿度、温度甚至滤网传感器使得这些情况一目了然,维护便捷性提升了不止一点半点,另外值得大力夸奖的一点是,SP4K-20C居然连可清洗滤网都升级成完全免工具设计的了,要是能一直跟这样人性化的'工作伙伴'合作,这份工作就真称得上舒心又省心了。"该放映员说。



SP4K-20C在影院服务期间,无论是性能表现亦或是调试操作都得到了一致肯定,前来观影的影迷也许并不会了解放映间中的设备升级,但一定也能感受到眼前影像品质的进步和飞越。实力造就品质,卓越才会精彩,巴可Barco S4系列激光放映机无惧检验,真实臻品真优质!