**投影仪技术参数要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **参数需求** | 配置需求 |
| （1）投影距离3米，投影幕布尺寸不低于160英寸(全屏显示)。（2）DLP\*3显示技术，芯片尺寸不低于0.67英寸。（3）分辨率不低于3840\*2160dpi（4K分辨率60HZ），兼容2K和高清1080P分辨率。（4）采用激光光源，光源寿命不低于20000小时，投影亮度7000流明。（5）对比度需不低于300,000:1 ，显示比例需包括16:10,16:9和4:3模式自适应。（6）投影亮度均匀性不低于90% ，支持自动融合以及色彩一致性校准。（7）镜头位移需支持垂直±100%，水平±40%。（8）信号接口必须包括HDMI（2.1），DVI，DP，HDbaseT，VGA，5BNC和SDI。（9）可瞬时通电和断电无需系统预热和冷却，支持7x24小时全天候运行（10）支持有线遥控输入输出（M3 in，M3 out），RJ45（网络控制）和3D SYNC。（11）支持DLPlink 3D、红外3D、帧序列3D，支持多台投影机3D同步。（12）每台配置HDBaseT扩展卡、4K无线投屏模块(1发4收实现无线投屏)和NOVO会议系统。（13）支持RGBYCMW七色调整，支持屏幕八点区域颜色调整功能。（14）可根据需要调节亮度和对比度，具有影像阅片模式（需要测试效果)。（15）需提供不低于三年原厂质保。噪音不超过30 dB不影响会议效果。 （16）安装调试，兼容现有的会议系统和中控系统。每年激光光源保养1次。配套：1.高清视频HDMI线缆（光纤线缆30米12条）2.视频转接器（4套，DVI数字信号转成HDMI信号）3.会议控制主机1套（13980HX/128G/1TSSD/RTX5000ADA ) 4.投影控制系统1套，实现4台投影的信号切换以及集中管理。 |