

2015《英雄联盟》甲级职业联赛(LSPL)春季赛,于1月20日晚在上海 NiceTV 演播厅正式拉开战幕。从季前赛决出的16支比赛战队在春季赛进行角逐,而现场则通过先进的播放系统进行全程直播,为广大玩家奉上新一季的电竞盛宴。



作为比赛现场的演播厅安装有 5 组 LED 高清大屏幕,主要显示比赛战队单个选手的比赛画面,配合电竞主播的现场解说进行直播。

"现场的 LED 高清大屏幕显示广泛的赛事内容,让玩家深入了解职业战队。"视频组梁先生介绍说,"显然,我们要解决的一个关键问题就是为这些 LED 大屏幕输送高分辨率的画面内容。"





为了给 LED 大屏幕顺畅提供高清晰画面内容 ,现场使用了 High End Systems 的 Axon HD Pro 高清晰媒体服务器。

Axon HD Pro 集成了两块标准的 SDI 高清视频捕捉卡,对比赛进行视频内容采集。同时,它具有 40 个图形重放图层,轻松为此次电竞赛事输出多达 20 个图层,根据视频显示需求进行快速切换。此外,Axon HD Pro 还带有一个全高清图形引擎,可为赛事播放分辨率高达 4K 的文件。



"简单而言, Axon HD Pro 可以采集和输出丰富的高清晰画面内容, 为甲级职业联赛现场的多组 LED 大屏幕提供内容支持,完成了高质量的赛事直播。"视频组梁先生总结道。