

让 **eLIVE** 锦上添花



ALLEN & HEATH

dLive 最新发布的硬件，为我们这款旗舰级数字系统开辟了新天地。IP6 和 IP8 是一款简单且功能强大的远程控制器，打开了 dLive 系统固定安装应用的新局面，并极大提高了该系统现场应用的灵活性。Waves V3 和 gigaACE 选项卡带来更多新机会，提供 128 轨、96kHz 录音以及简便的数字信号分配等功能。

IP6



- 6 个按压&旋转式电位器
- 6 层
- PoE 或外置 12V 电源供电（标配）
- 通过 dLive 控制界面或 Director 软件编程
- 通过 TCP/IP 协议与 dLive 连接
- 可与其他控制器、电脑和第三方设备联网
- 可选配话筒支架底座（AB8999）

应用：

个人监听——IP6 可通过配置，控制发送电平和声像，并将多个通道分配至 dLive 上的特定混音。例如，在无线耳内监听应用中，艺人可由此获得控制自己监听混音的自由。

固定安装——工程商和系统集成商可以配置 IP6，提供操作员日常所需的控制，如调节房间内的话筒电平和进行音源选择。

IP8

- 8 个电动推子
- 6 层
- PoE+或外置 12V 电源供电（标配）
- 通过 dLive 控制界面或 Director 软件编程
- 通过 TCP/IP 协议与 dLive 连接
- 可与其他控制器、电脑和第三方设备联网
- 不依靠支撑独立使用，或安装于底座、讲台或家具上

应用：

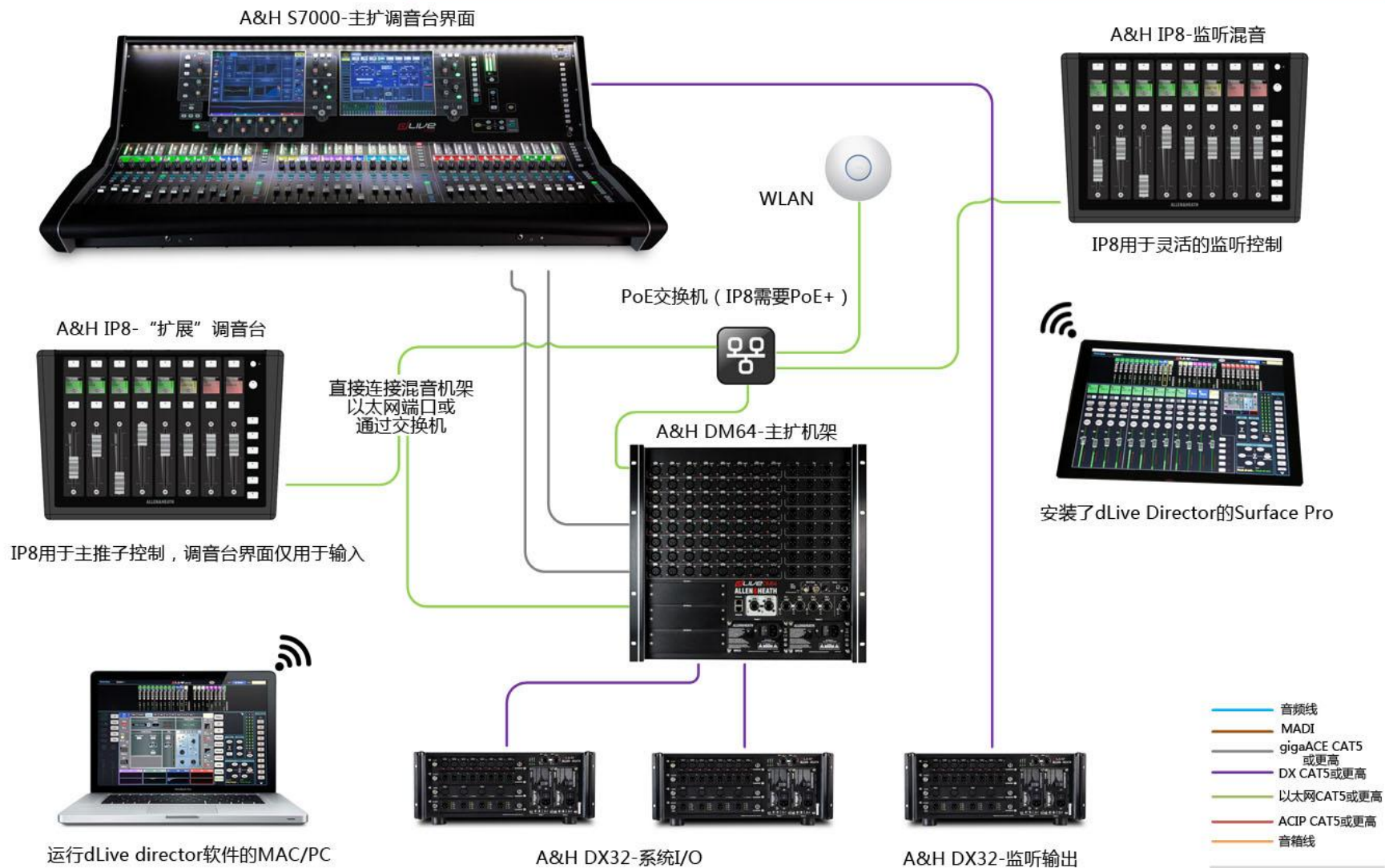
固定安装——工程商和系统集成商可以配置 IP8，提供操作员日常所需的控制，如调节房间内的话筒电平和进行音源选择。

调音台界面扩展器——音响工程师可以使用 dLive 控制界面上所有的推子条控制输入通道，并设置 IP8 控制主输出电平。



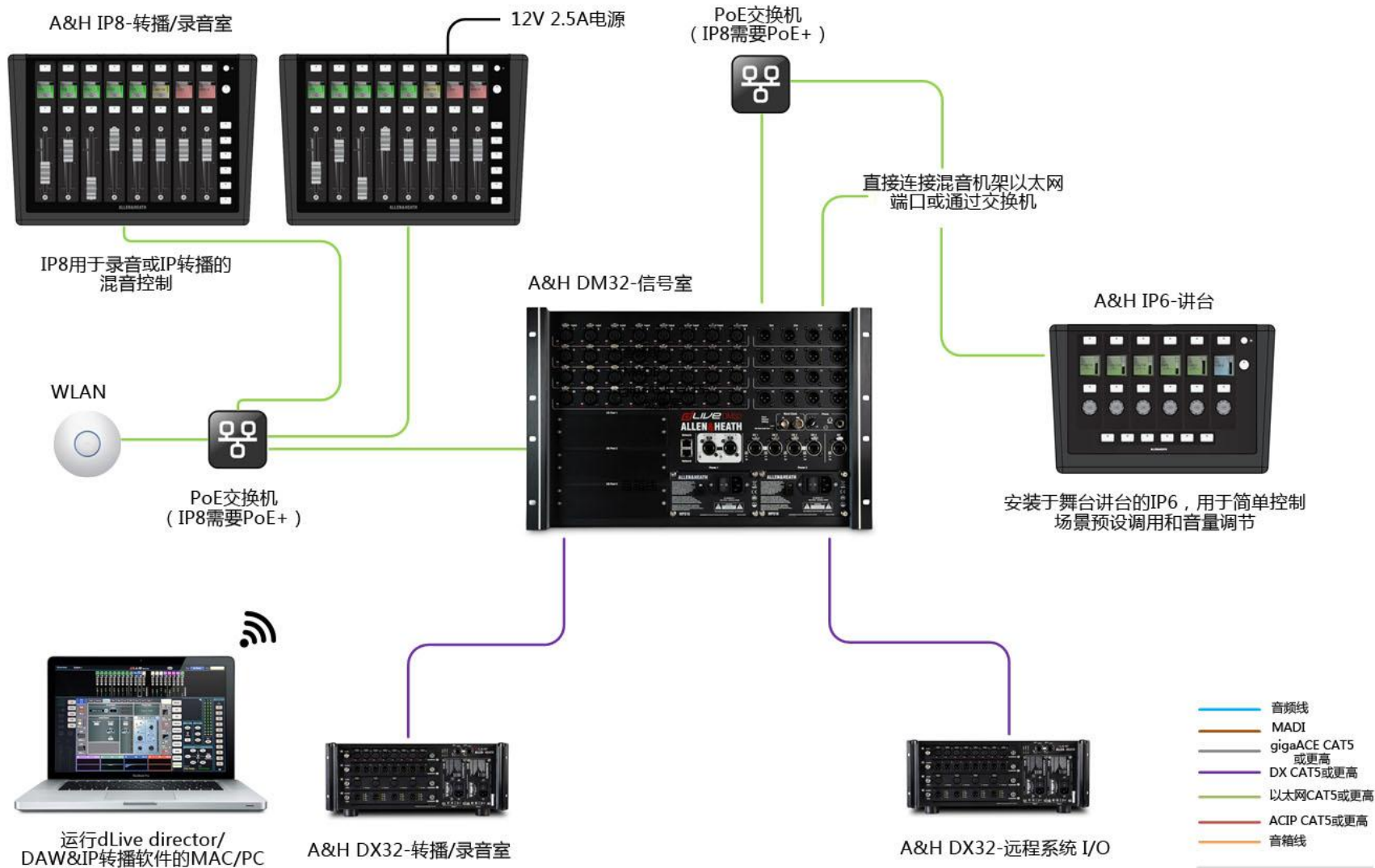
现场应用

dLive混合调音



固定安装应用

dLive IP控制



现场应用

dLive IP控制个人混音

A&H IP8-个人监听



A&H IP6-个人监听



IP6或IP8-用于个人监听。dLive目前一共可支持16台IP控制器（每种型号支持8台）。可通过调音台界面或Director软件全面配置控制参数。



A&H DX32-监听输出

A&H ME-1



PoE交换机
(IP8需要PoE+)



WLAN



直接连接混音机架
以太网端口或通过
交换机

A&H DM32



A&H DX32-远程系统I/O



dLive Director监听混音控制

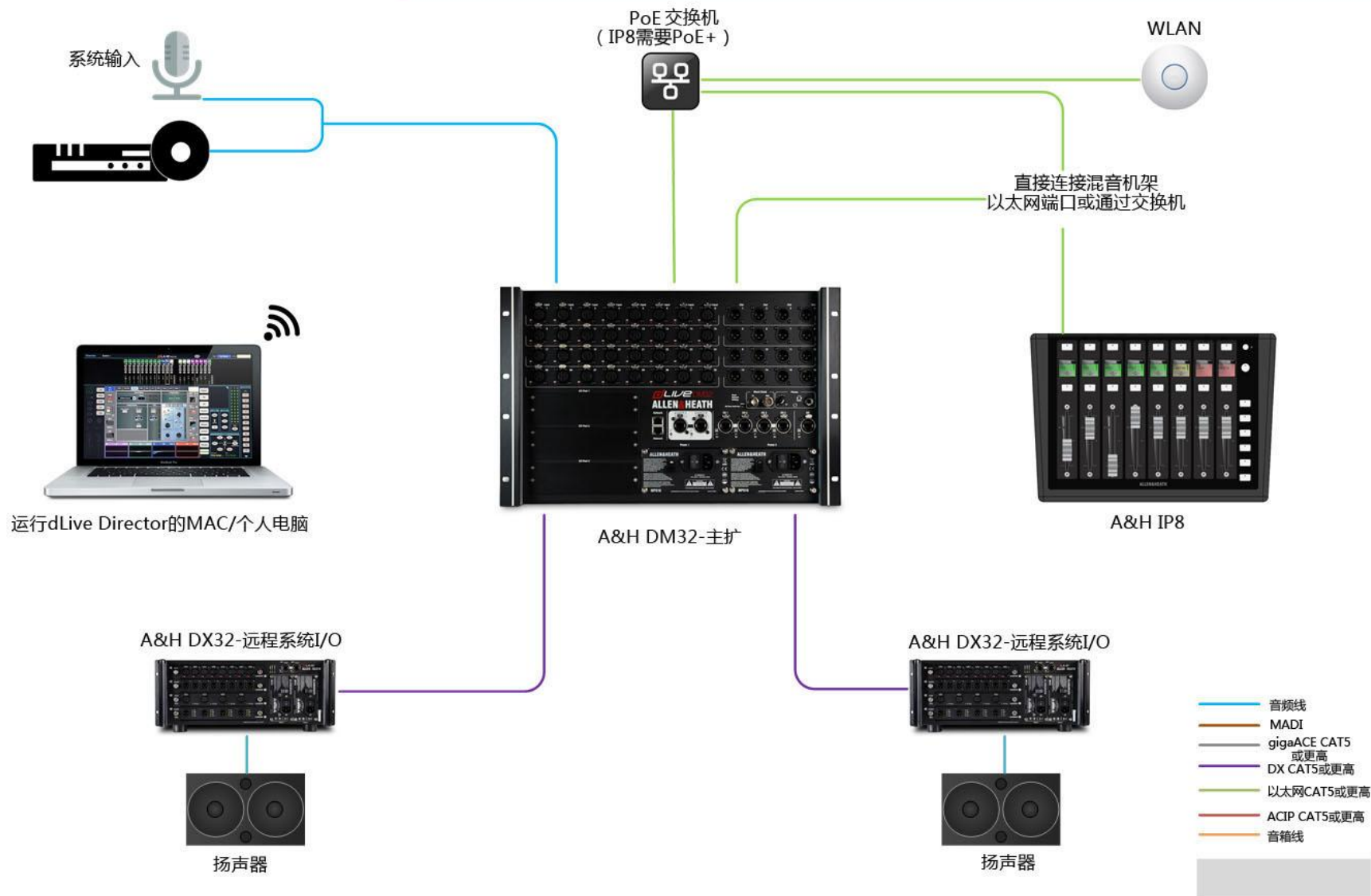


A&H S3000-主扩工程师

- ME CAT5或更高
- 音频线
- MADI
- gigaACE CAT5或更高
- DX CAT5或更高
- 以太网CAT5或更高
- ACIP CAT5或更高
- 音箱线

固定安装/现场应用

dLive无界面控制



由混音机架、IP8和运行着Director 的手提电脑组成的无界面dLive系统



gigaACE 音频联网选项卡

- 128 路输入，128 路输出
- 96kHz 采样率
- 超低信号传输延迟 -
5 samples (52 us)
- 双冗余
- 可开关的控制网络桥接器



gigaACE 音频联网选项卡(M-DL-GACE)



gigaACE 是 Allen & Heath 专有协议，使用标准网线通过以太网传输音频和控制信号。

gigaACE 选项卡为数字信号分配提供高性价比和简便的解决方案。在典型的主扩/监听混音配置中，其中一套 dLive 系统的输入被发送至第二套系统，进行独立的增益微调、处理和混音操作。

gigaACE 是真正的“即插即用”型协议，只需使用网线连接任意两套 dLive 系统，然后直接在调音台上设置路由分配和时钟设置即可。

gigaACE 还可以在同一个连接中，隧道传输 dLive TCP/IP 控制网络，这样从一台手提电脑即可控制其中任何一套 dLive 系统。

Waves V3 音频联网选项卡

- 128 路输入，128 路输出
- 可切换 48/96kHz 采样率
- Waves SoundGrid 音频联网
- 多轨录音和回放
- 集成 3 端口的以太网开关，用于连接多台设备



Waves V3 音频联网选项卡(M-DL-WAVES3)



Waves V3 选项卡为 Waves SoundGrid 联网平台提供 128x128 通道、48/96kHz 接口，实现 Waves 插件处理、音频分配和数字话筒信号分配等功能。它还提供超简便的录音方式，可通过一根网线将 128 轨 96kHz 的音频录音至 Mac 电脑。

请前往 Waves 网站，了解更多关于 Allen & Heath 平台 Waves 的信息：

<http://www.waves.com/live-sound/allen-heath>

ALLEN & HEATH®