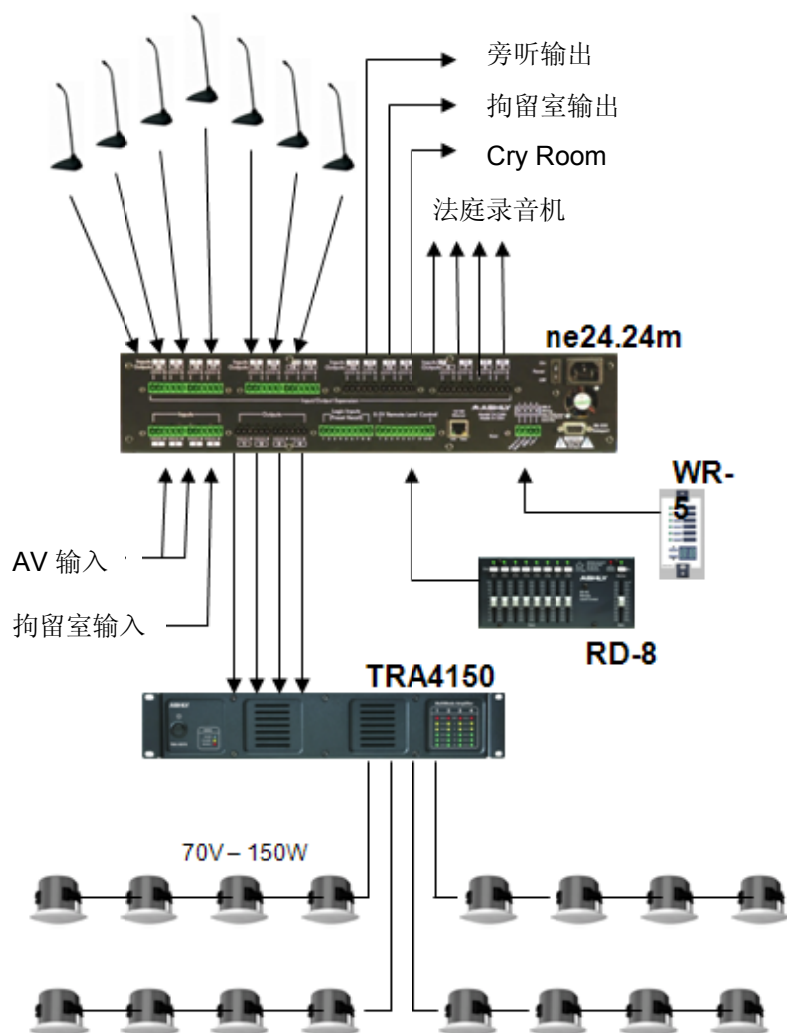




特点:

- 12 输入/12 输出
- 话筒/线路输入
- 输入电平/门限
- 矩阵调音台
- 可存储 31 个预设
- 10/100 以太网与 RS232 标准计算机接口
- 广阔的 DSP 应用
- 简单并且直观的用户界面
- 正弦波, 白噪声与粉红噪声发生器
- 输入/输出远程控制
 - RD-8 = 话筒电平控制
 - WR-5 = 扬声器音量控制
- 简单的预设调用 (WR-5)
- 选择输出为:
 - 法庭录音机
 - 旁听
 - 拘留室
- 带有均衡器与限制器的总输出通道

使用 Ashly NE 系列带有话筒/线路输入的 Protea ne24.24m 数字信号处理器建立一个法庭系统将变得十分便利。通过使用标准 10/100 以太网与 Protea NE 软件可以方便的对处理器进行连接与设置。无需特殊的外部控制单元。

每个话筒与线路输入通道都可以拥有强大的 DSP 处理模块。可以使用这些模块将法官的话筒声音调节为最响亮的, 也可以对 AV 回放通道做调节。无人出席的话筒输入可以使用自动电平控制或门限模块进行控制。上图设计当中的话筒具有按下静音功能 (用于私人讨论) 并且 ne24.24m 带有噪声发生器用于私人交谈。法官拥有一个 RD-8 控制面板进行话筒电平调整。法庭官员拥有一个 WR-5 控制面板进行法庭与访客走廊的预设调用与扬声器音量的调整。专用的输出被分别分配给旁听区域、拘留室以及 Cry Room, 直接输出路由到法庭的录音机。4 个带有均衡器和限制器保护的输出通路由到一台 4 通道 TRA4150 功率放大器, 随后由功放驱动吸顶扬声器。