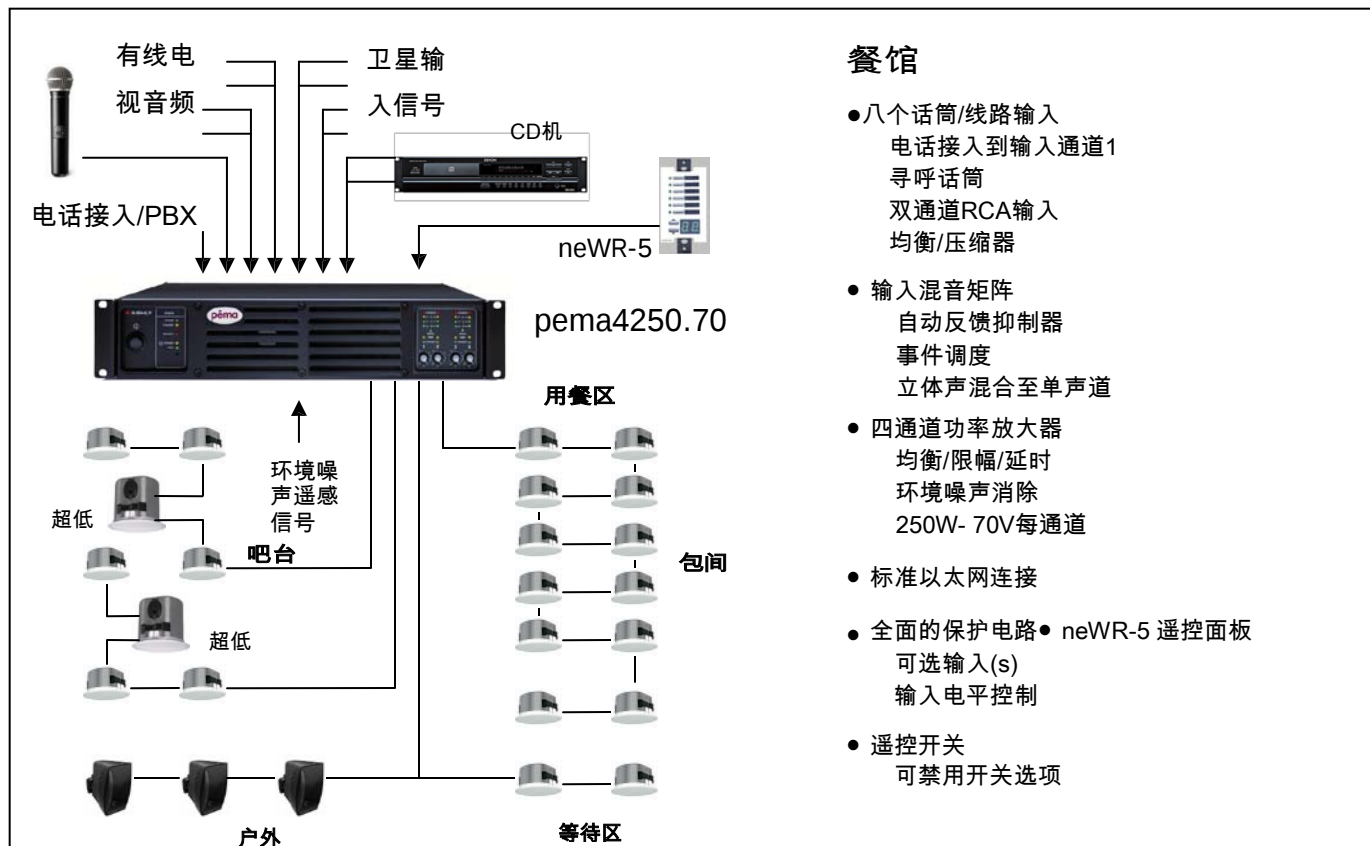


美国 Ashly [雅士尼] PEMA™ 的出现帮助系统集成商完成了只是使用 2U 的设备就完成了以往整个机柜的设备才能完成的功能。功放部分是 4 通道的或者 8 通道的，而且 DSP 处理部分已经升级为最新的技术，并且可达 8 进 8 出的处理能力。推荐使用的场所有酒店、宾馆、宴会厅、餐厅、咖啡吧、展示厅、零售店和会议室等。该系统提供的 125W 或 250W 的功率可以满足你工程上使用的各种吸顶音箱、小功率常规音箱。



通过使用 ASHLY 的 PEMA™ 系列集成性功率放大器对一个餐厅的音响系统进行了合理的简化。该应用使用一台 pema4250.70 并通过其内置 4x70V 的放大器、8x8 的混音矩阵以及 DSP 对输入和输出进行处理。处理模块包括增益自动混音、自动反馈抑制器、立体声混合至单声道、环境噪声控制、均衡、高/低通滤波器、噪声发生器（正弦波、粉红噪声及白噪声）。通过完善的矩阵可以对任意的输入进行合理的路由设置。用户可以对所做的预制的调整进行整体的存储。

2 个立体声卫星输入信号、2 个立体声有线电视输入信号、CD 机信号、一个手持有线话筒、电话传呼信号直接接入 Pema4250.70。RCA 立体声信号可混合单声道至每个输入。每个输入通道包括了均衡以及压缩。对于话筒输入可以对信号进行低切设置。内部的矩阵可以将输入信号进行合理的路由，将其分配至不同的放大通道。每个输出都有独立的均衡以及限幅器。四个通道每通道提供 250W-70V 的功率易驱动各自的音箱。

通过环境噪声传感器可以将有效信号与噪声信号进行自动的提升及衰减。

neWR - 5 墙装遥控面板可为用户提供灵活便捷的调整手段，可以对输入电平和系统预置进行调整和调取。