



扩展功放机 AM8300

用户手册

AM8328 系统扩展功放机 AM8300



欢迎使用中央音响系统。为了您能更好的使用本设备，使用前请仔细阅读本说明书。

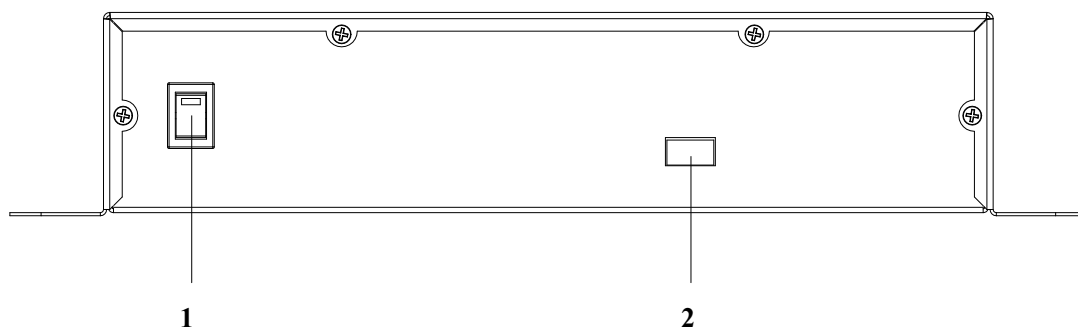
<http://www.auxdio.com>

产品说明

AM8300 是多房间网络音乐系统 AM8328 的分区扩展**功放机**，每台 AM8300 可以为用户增加 4 个分区，可以满足用户多分区的需求。一台 AM8328 主机最多可以连接 16 台 AM8300 扩展箱，可以采用“手拉手”或者星型的连接方式。每台 AM8300 都有独立的地址 ID，用户可根据自己的需求进行更改。

外观介绍

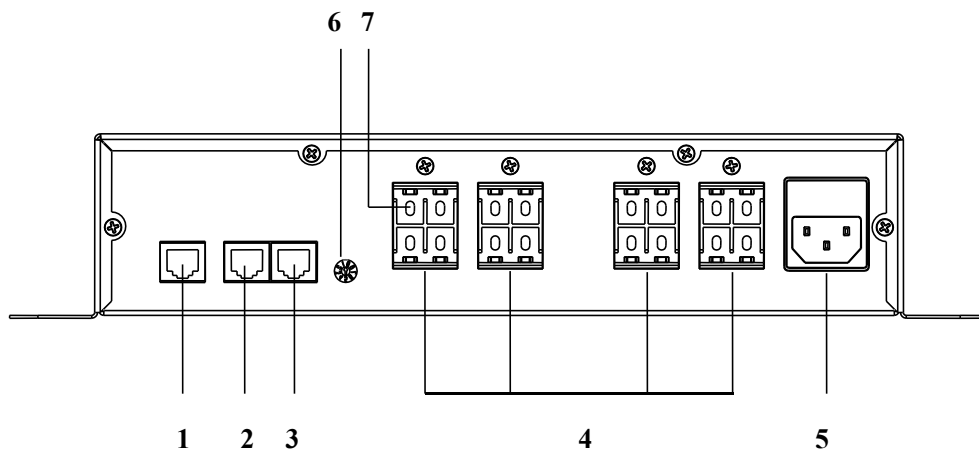
1. 前面板介绍



- 1) 电源开关。
- 2) 输入电压选择开关，有 115V 和 230V 两个电压档位，用户可以根据供电的实际情况进行选择。

◆ 注意：电压选择开关一定要打到对应的档位上，不然很可能会烧毁机器！

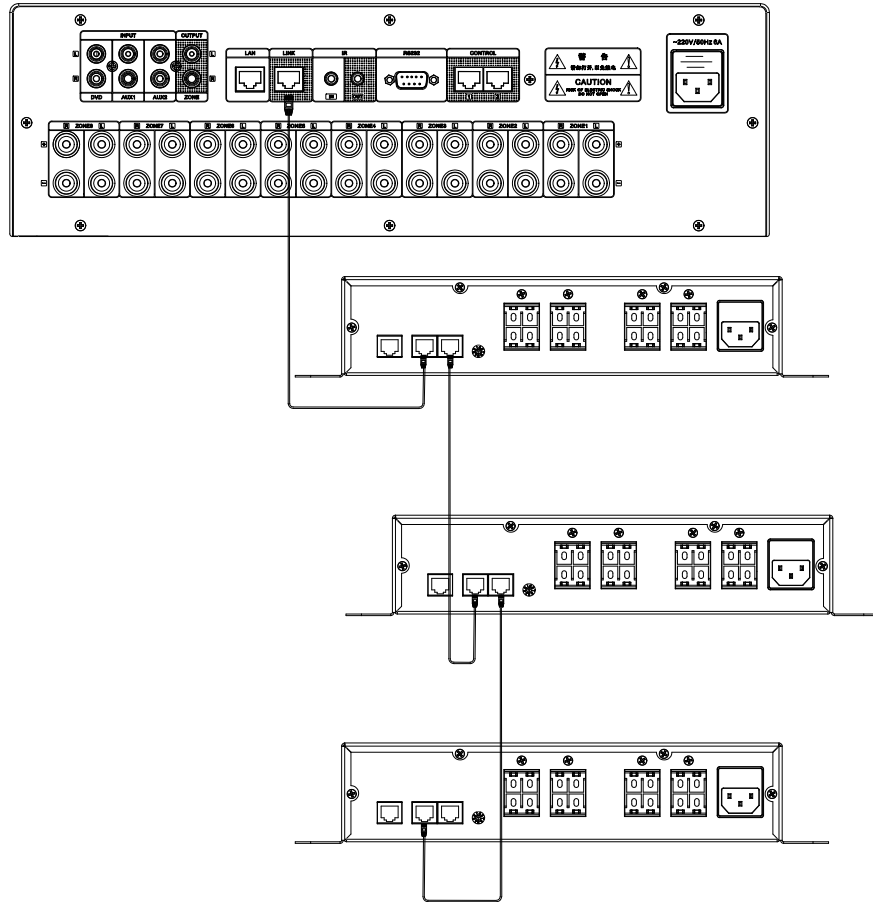
2. 后面板介绍



- 1) RS485 接口：用来连接 BM828R 控制面板。
 - 2) RJ45 接口：用来连接机箱与 AM8328 主机（或者上一台拓展箱）。
 - 3) RJ45 接口：用来级联下一台拓展箱。
 - 4) 分区音频输出接线柱：用来连接拓展箱的分区输出接线端子，共有 4 个立体声接线柱，可连接 4 个分区。
 - 5) 电源插孔。
 - 6) 分区编号： $[9 + (\text{设置值} \times 4)] \sim [8 + (\text{设置值} + 1) \times 4]$
 分区编号旋钮：默认情况下，旋盘指向“0”，此时在 AM8328 上面显示的拓展箱分区编号为“9、10、11、12”，当它指向“1”时，主机上显示的该拓展箱分区编号为“13、14、15、16”，其他的编码以此类推，用户可根据需求进行相应的设置。
- ◆ 注意：当您要为 AM8328 添加多台 AM8300，一定要设置好 AM8300 的地址 ID，不能出现重复！设置完 ID 后需要重启 AM8300。

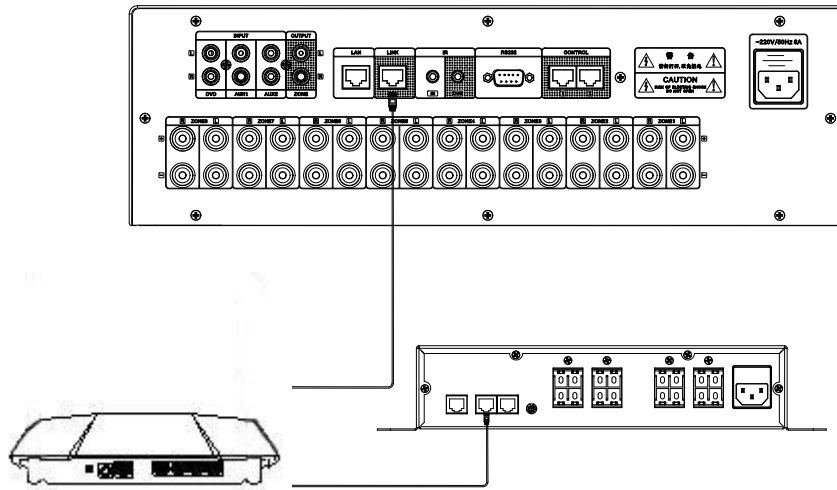
连接说明

1. AM8300 连接主机，手拉手连接方式



2. AM8300 连接 AM8328 主机，星型连接方式

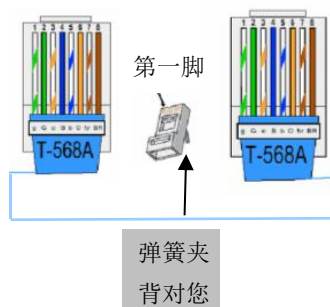
如果您想要实现星型连接方式则还需要准备一台交换机



交换机

如果网线长度不够，您也可以自己按照下面的接法，自己制作网线。

◆ 注意：每个相互连接的双绞线要 $\leq 100m$ 。



RJ45 接口

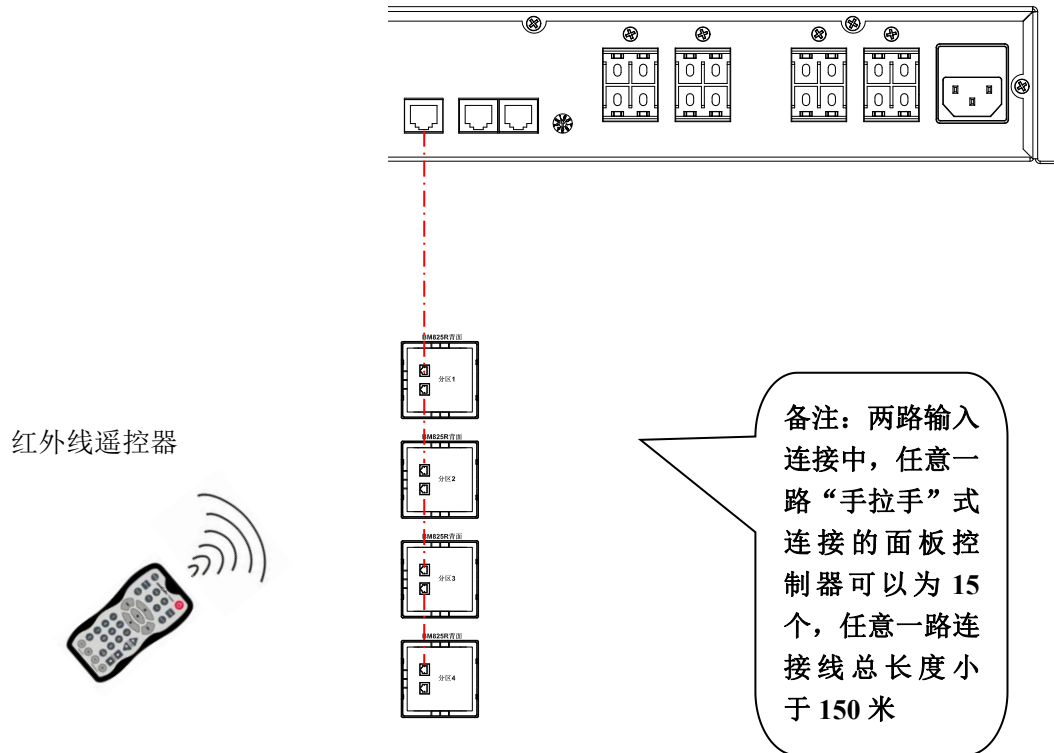
接法从左到右颜色分别是：

绿白，绿，橙白，蓝，

蓝白，橙，棕白，棕，

两头一一对应

3. AM8300 连接 BM828R 控制面板



装箱清单

AM8300 主机 1 台，电源线 1 根，使用说明书 1 份，合格证和保修卡各 1 份

序号	品名	数量
1	8300 主机	1 台
2	电源线	1 条
3	使用说明书	1 份
4	合格证和保修卡	1 份

性能规格

项目		指标
分区数量		4 个分区
音频指标	额定输出功率	立体声, 8×30W/8 Ω
	频响	20Hz-20kHz(±0.5dB)
	总谐波失真	<0.3% (f=1kHz, 1/3 额定输出功率)
	信噪比	>81dB
房间控制器接口		采用 RJ45 网线
功放输出保护		各分区具有输出短路、过载、直流保护
电源		AC115V 或 230V/50-60Hz
消耗功率		<350W
电源保护		AC220V/F6A
外包装尺寸 (mm)		(L×W×H)340×340×160
尺寸(mm)		(L×W×H)230×285×65
毛重		3.2kg
净重		2.8kg

AUXdio

<http://www.auxdio.com.cn>