

YZ-200B 背景音乐控制器产品说明

一、产品介绍

1. 产品简介

YZ-200B 音乐控制器嵌入墙体安装，不占用空间不影响装饰，通过一个或多个音源，将高保真的立体声音乐传送到每个（厨房、洗手间、卧室、书房、阳台等）房间。安装简单，集成电源、数字功放、Host USB、TF 卡、AUX、蓝牙、FM、门铃、报警、联动等功能，可选配 RS485 通讯。

2. 产品图片



3. 产品参数

电源：AC90V~AC220V 50Hz

功放功率：18W+18W

输入阻抗：47K Ω

输出阻抗：4~8Ω

频响：20Hz~20KHz

产品尺寸：172W × 86L × 60H mm

底盒规格：172W × 86L × 60H mm

信噪比：≥ 95DB

红外遥控距离：≤10m

4. 产品特点

4.3 寸 TFT 真彩高清显示屏（非触摸），高光氧化太空铝边框，永不生锈；

内置 TI 数字功放，失真小，效率高，给您带来 HIFI 级音乐享受；

蓝牙、二路外接音源输入、TF 卡、USB 扩展、自带 FM 收音，丰富的音乐来源；

普通、爵士、摇滚、古典、流行多种音效；

定时开关机，开机自动播放；

485（选配）、红外摇控码，全方位开放。

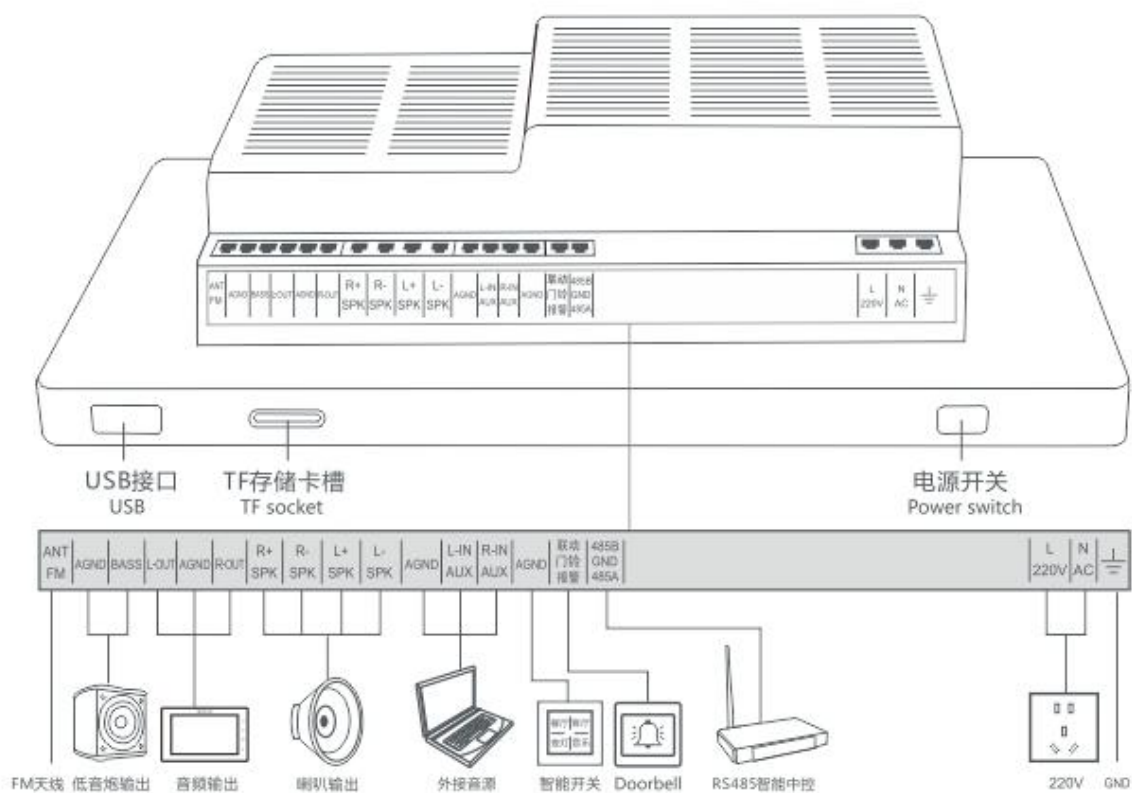
二、应用环境

1. 仅限室内使用，产品不具备防水功能；
2. 产品可独立使用，也可由智能家居系统联动控制；
3. 需外接喇叭或音源播放音乐，主机本身无喇叭。



三、安装说明

产品接线图：



连接线材类别

电源线：1-2 平方毫米单股铜芯线。

音频线(两芯屏蔽线：俗称话筒线)：RVVP2×0.5RVVP2×0.75。

超五类网线或电话线。

喇叭线(俗称金银线)：RVH2×100RVH2×200。

FM 收音天线收音天线选用单股线，线芯直径不低于 1mm，长度不短于 1.5 米。

注意：1. 喇叭的接线以 L+、L-或 R+、R-为一组接喇叭的正负极。

2. 门铃或报警采用回弹翘板开关对接，首先用附带的插线把接线点引出来，接到 AGND 和对应接线柱为一组，两线与开关对接，门铃为三个接线点中间的点，报警为下面的点。



四、常见问题

1. 音乐主机最多可以外接几个喇叭？

音乐主机最多可以外接 4 个喇叭，在接线端口直接并联音频线。左声道 2 个，右声道 2 个。

五、相关链接