

前级效果器

XC-EK3

使用说明书

上海启诺信息科技有限公司



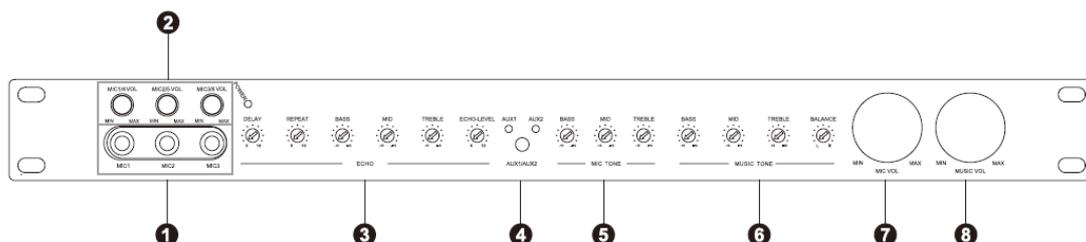
一、特点

- 音质控制特性
- 6路话筒输入（前三后三），带话筒/音乐总调节，可独立调节，
- DSP 专业音频处理，
- 7级反馈抑制防啸叫技术，
- 出口级品质防啸叫芯片，
- 数字混响六合一
- 逼真的混响效果
- 人声激励功能
- 独立调节高低音

二、参数

- ✓ 音乐：BASS $\pm 10\text{dB}$ (100Hz)
MID $\pm 6\text{dB}$ (1KHz)
TREBLE $\pm 10\text{dB}$ (10KHz)
- ✓ 麦克风：BASS $\pm 10\text{dB}$ (100Hz)
MID $\pm 6\text{dB}$ (1KHz)
TREBLE $\pm 10\text{dB}$ (10KHz)
- ✓ 输入电平：2.8v/1K Ω
- ✓ 输出电平：AC18vX2800mA
- ✓ 消耗功率：25W
- ✓ 重量：净重 2.1KG 毛重：2.5KG
- ✓ 外观尺寸：482x47x163

三、前端面板的名称及功能说明



①话筒输入插口 (MICINPUT)

本机带 6 路话筒输入，此部分为 3 路（背后有 3 路）

②话筒输入音量调筒 (MICLEVEL)

此处单调控制 6 路话筒的输入包括后面的 3 路输入。

③话筒混音部分调节 (ECHO)

包括话筒混音部分的：混音延时时间控制 (DELAY) I 混音重复次数控制 (REPEAT) MIC 混音低音控制 (BASS) / MIC 混音中音控制 (MID) / MIC 混音高音控制 (TREBLE) I 混音音量控制 (ECHO-LEVEL)

④信号输入通道切换开关 (AUX1/AUX2)

此开关可对 AUX1/AUX2 通道的信号输入进行切换。

⑤话筒均衡调节 (MICTONE)

包括话筒的：低频 (BASS) I 中频 (MID) I 高频 (TREBLE)

⑥音乐均衡调节 (MUSICTONE)

包括音乐的：低频 (BASS) I 中频 (MID) I 高频 (TREBLE) I 平衡 (BALANCE)

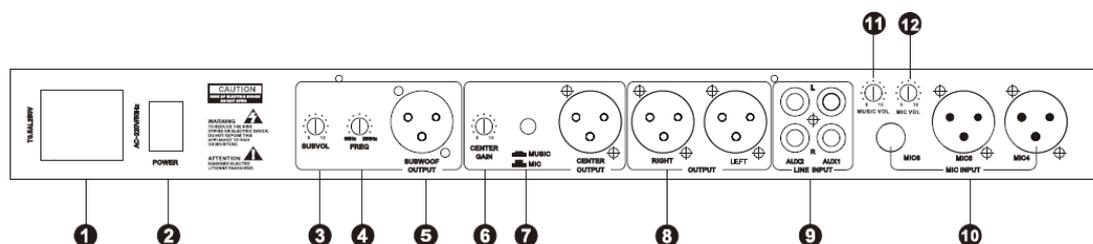
⑦话筒总音量调节 (MICVOL)

用于调整话筒整体音量。

⑧音乐总音量调节 (MUSICVOL)

用于调整音乐输出整体音量。

四、后侧面板的名称及功能说明



①电源输入插座（ACINPUT）（含保险丝 T0.5AL250V）

本设备使用 220V/50HZ 交流电压。在确认使用电压后，请将电源线与该插座连后插在主电源插座。另本电压输入插座含保险丝，打开保险丝盖，里面装有保险丝更换保险丝时，请务必使用相关的产品。

②交流电源开关（POWER）

控制本机电源开/关。

③超低音音量调节（SUBVOL）

用于调节超低音的音量大小。（AUTO COLSE SUBWOOF 功能，打开或关闭时可以控制话筒有信号自动关闭 SUBWOOFOUTPUT）*。

④超值音频率调节（FREQ）

可调节超低音的频点（50HZ~250HZ）。

⑤超低音输出端子（SUBWOOF OUTPUT）

该输出端子可通过连接超低音音箱来增强超低音的震撼效果，话筒有信号时自动切断超低输出端。

⑥中置音量调节（GAIN）

可调整中置音量的大小。

7、音乐/话筒中置切换（MUSIC/MIC）

可在音乐和话筒中切换中置信号。

⑧音箱输出连接端子（OUT PUT）

包括：右声道主音箱输出接口（RIGHT）1 左声道主音箱输出接口（LEFT）/ 中置音箱输出接口（CENTER）。

⑨音乐信号输入端子（LINE INPUT）

有两组信号输入口可选择（AUX1/AUX2）。

⑩话筒输入端子（MIC INPUT）

3 路话筒卡侬输入端子（MIC4/MIC5/MIC6）。

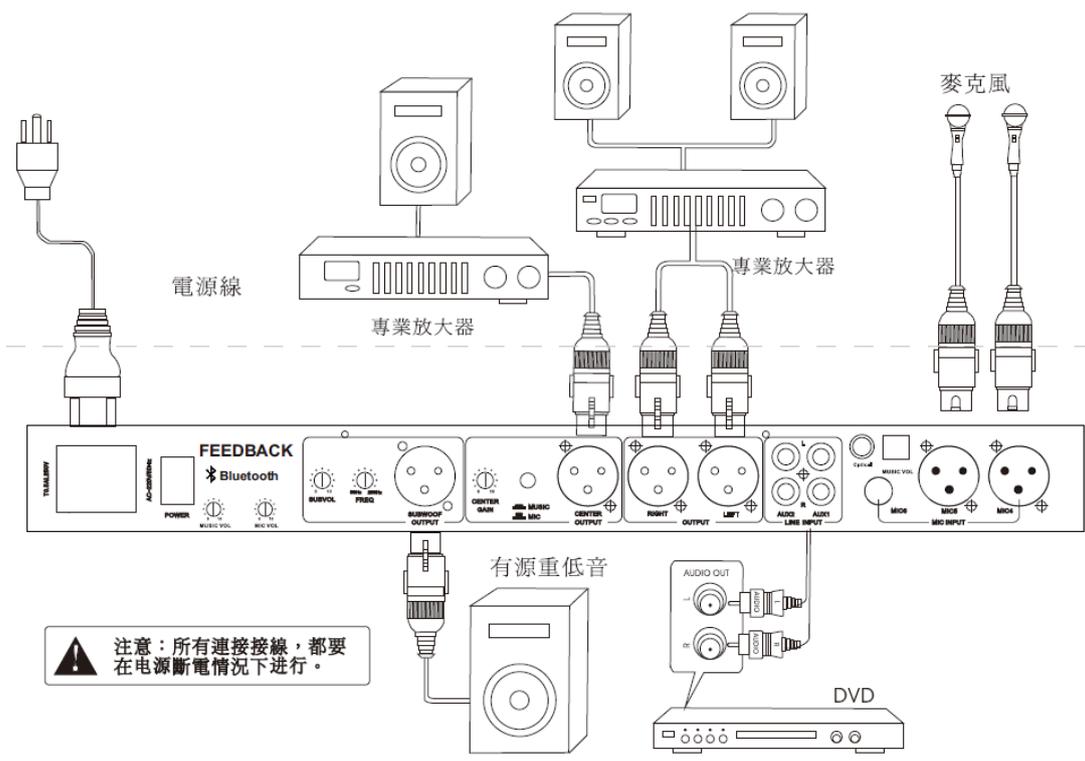
⑪、音乐信号音量控制（MUSIC VOL）

用于调整音乐输出整体音量。

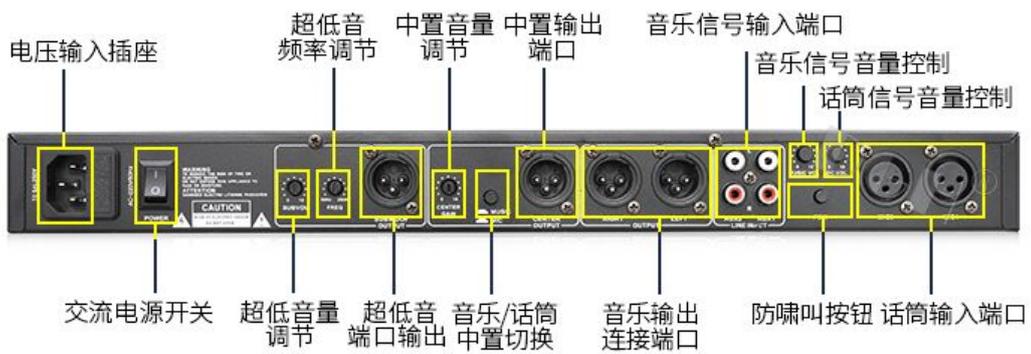
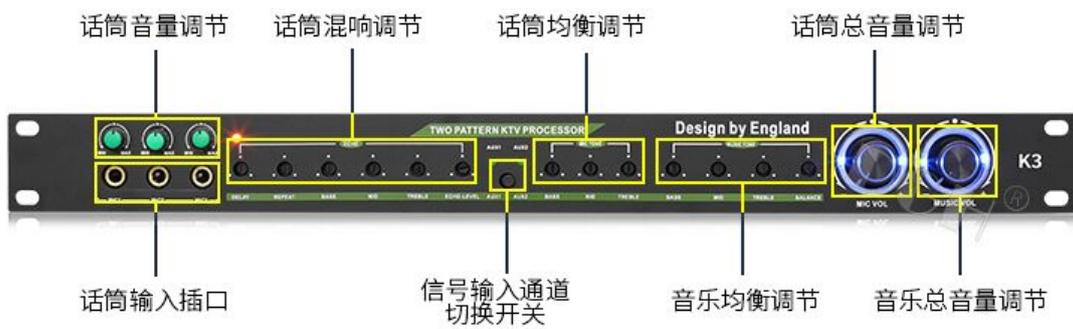
⑫、话筒信号音量控制（MIC VOL）

用于调整话筒整体音量。

五、连接图



⚠ 注意：所有連接接線，都要在電源斷電情況下進行。



* 由于产品的技术和规格不断改进和完善，启诺科技保留对说明书描述的产品及说明内容有更新和改进的权利，如有变更恕不另行通知。



上海启诺信息科技有限公司

售后热线:4008826801

公司地址:上海市浦东新区张江高科技园区祖冲之路 1559 号创意大厦 1002 室

官方网址; www.xircom.com.cn

咨询热线:021-50613379



官方网址



官方服务号