KMP1000S

舞台级数字前级效果器

防啸叫 光纤传输 均衡调控 高性能DSP芯片

Professional KTV front-stage digital effect device, anti-howling system/stop disturbing sound/listen to natural sound quality

功能强大

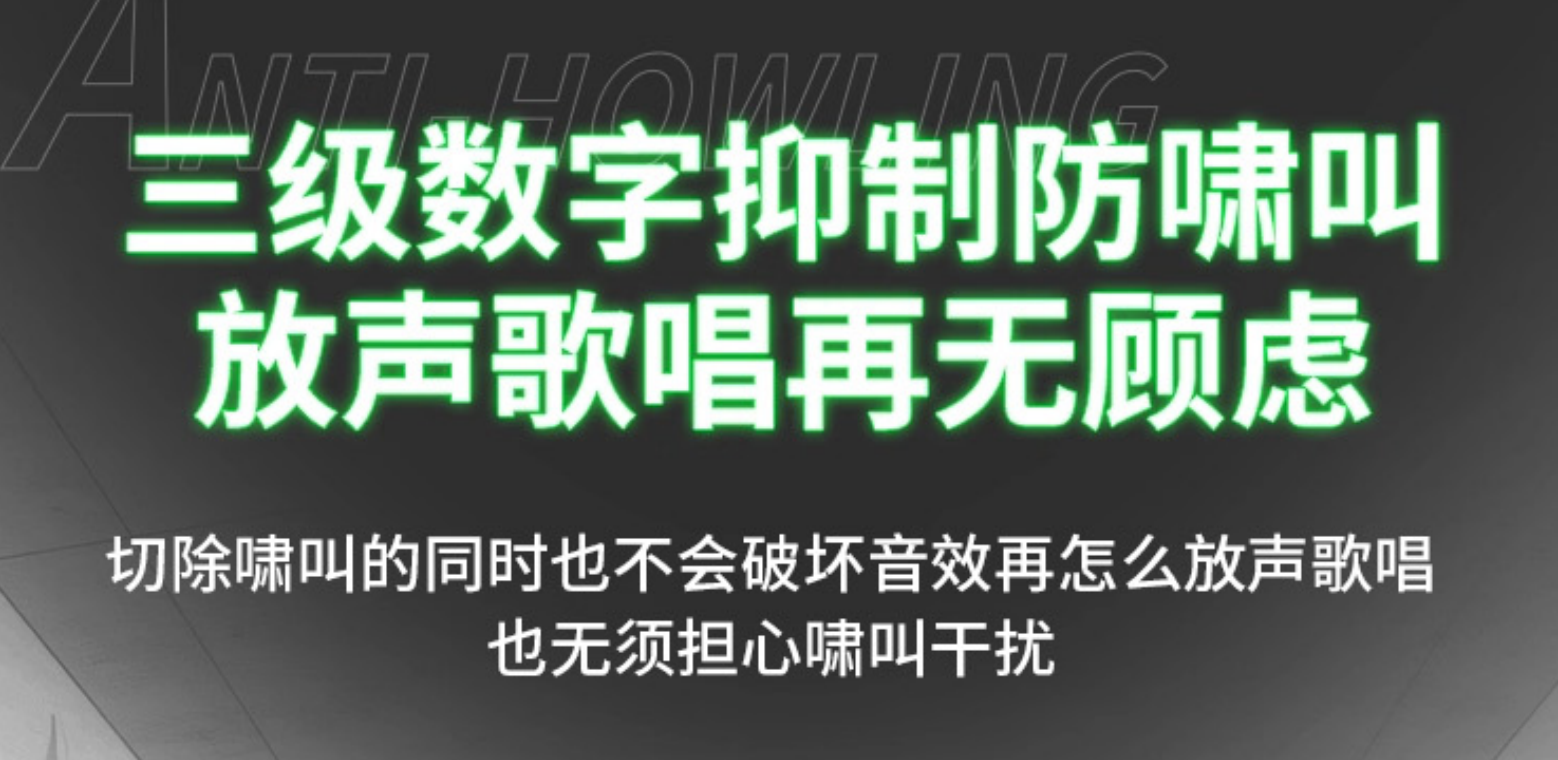
多种核心技术

- 专业防啸叫
- 效果独立调节
- 三路话筒输入
- 高清彩色大屏
- 手动/自动存储模式可选
- U盘播放
- 混响效果
- DSP处理芯片
- 光纤播放

ANTI HOWLING

三级数字抑制防啸叫 放声歌唱再无顾虑

切除啸叫的同时也不会破坏音效再怎么放声歌唱也无须担心啸叫干扰



CHIP PROCESSOR

DSP数字混响处理器 舞台级音乐享受

专业DSP芯片，声卡级美音算法优化人声表现飙高音圆润不啸叫，带你感受KTV现场立体音效

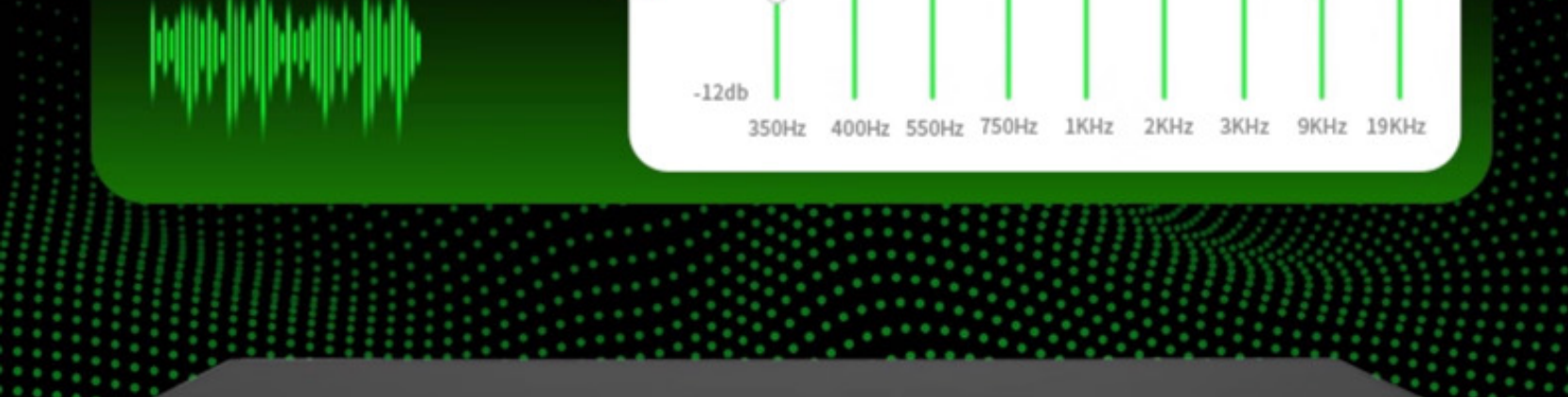
DSP

主频	400MHz	声音处理能力	150%
浮点运算	32-Bit	防啸叫能力	680%
采用频率	48KHz	降噪能力	150%

MICROPHONE

2路麦克风、15段数字均衡独立调节

采用了DBX芯片处理,人声、伴奏高达15段数字均衡调节可实现同时两组不一样的人声效果，解析力更高除此之外还使用了全对称无源滤被架构还原你该拥有的声音



COMPUTER TUNING

专业软件 电脑调音

附赠JBL专业调音软件，所有参数均可在界面上调节参数，通过USB连接电脑，所有数据一览无余

MIC A

注：概念界面仅供参考

BURST TRANSMISSION

数字光纤传输

可用电视光纤线连接效果器的光纤端口即可实现播放也能用莲花线接上AUX信号1或AUX信号2切换播放

OPTIC
VOL
MIC 1
MIC 2
MIC 3
INPUT
OPTIC
BGM
AUX
REC OUT

MONITOR

液晶显示屏

可通过液晶显示屏查看，工作状态一目了然

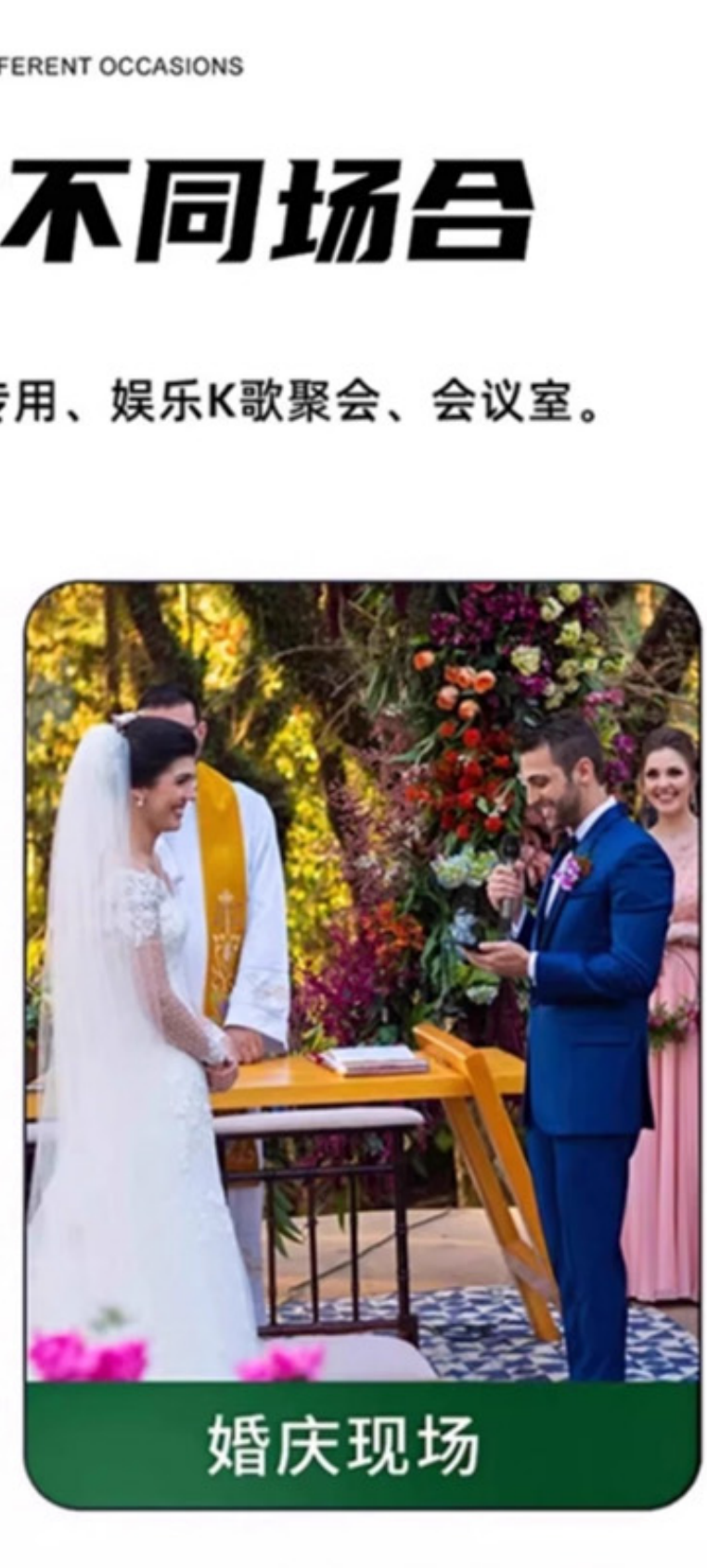
POP Sing BGM MS EX 6
EFF 35 MIC 25 MSC 20

EASY TO HANDLE DIFFERENT OCCASIONS

轻松应对不同场合

舞台演出、婚庆现场、KTV专用、娱乐K歌聚会、会议室。

舞台演出

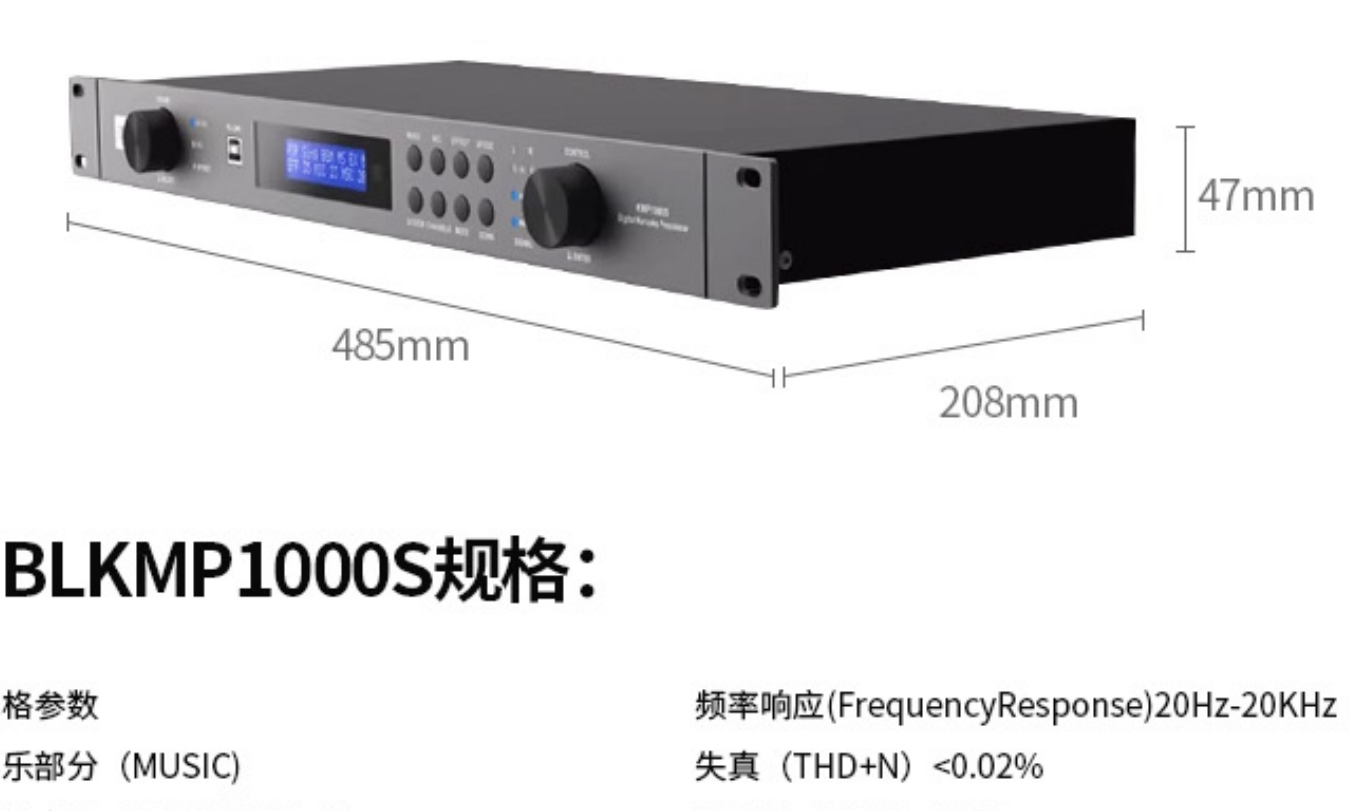

婚庆现场

KTV专用

会议室

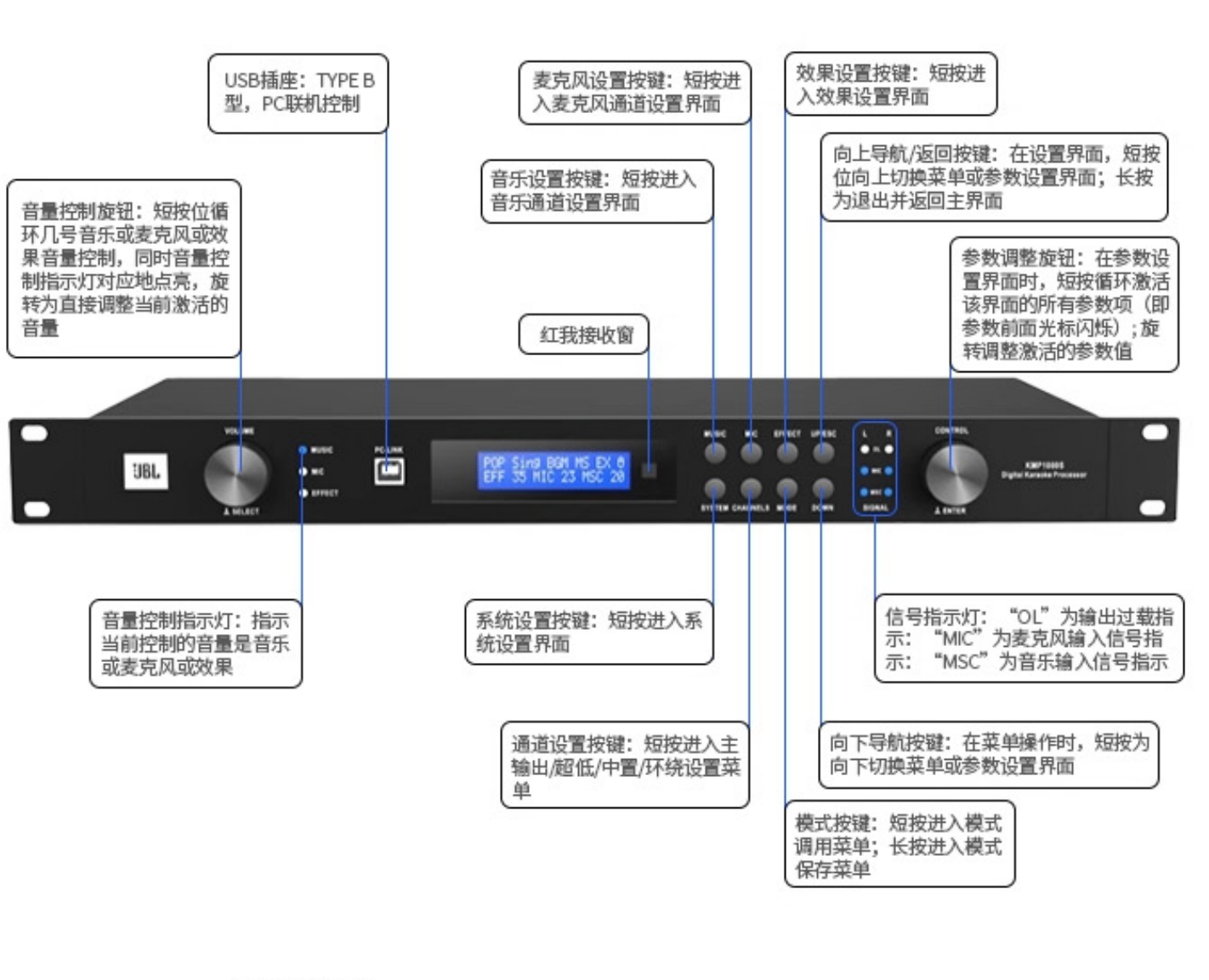
JBL by HARMAN

产品参数


485mm
208mm
47mm

JBLKMP1000S规格：

规格参数
音乐部分（MUSIC）
输入电平（LEVEL)735mVrms
频率响应(FrequencyRespose)20Hz~20KHz
失真（THD+N)<0.02%
信噪比（SNR)≥89dB
均衡（EQ）15段
麦克风部分（3路输入）
输入电平（LEVEL)6mVrms
JBL频率响应(FrequencyResponse) 20Hz~20KHz
失真（THD+N）<0.06%
信噪比（SNR)≥89dB
均衡（EQ）15段
环绕，中置部分（SURROUNDCENTER）
输入电平（LEVEL) 610mVrms
频率响应(FrequencyResponse)20Hz-20KHz
失真（THD+N）<0.02%
信噪比（SNR)≥90dB
均衡（EQ）7段
超低部分（SUB Output)验入电平（LEVEL）140mVrms
频率响应(FrequencyResponse) 19.7Hz~303Hz
信峰比（SNR）≥90dB
均衡（EQ）5段
常规参数
计算机连接 仅支持WIN7以上WINDOWS系统
电源要求 AC220V/50Hz
尺寸（宽×深×高）485×208×47mm
净重2.7Kg
毛重3.6Kg



USB插座：TYPE B型，PC联机控制

麦克风设置按键：短按进入麦克风通道设置界面

效果设置按键：短按进入效果设置界面

音乐设置按键：短按进入音乐通道设置界面

向上导航/返回按键：在设置界面，短按位向上切换菜单或参数设置界面；长按为退出并返回主界面

音量控制旋钮：短按位循环几号音乐或麦克风或效果音量控制，同时音量控制指示灯对应地点亮，旋转为直接调整当前激活的音量

红我接收窗

参数调整旋钮：在参数设置界面时，短按循环激活该界面的所有参数项（即参数前面光标闪烁）；旋转调整激活的参数值

音量控制指示灯：指示当前控制的音量是音乐或麦克风或效果

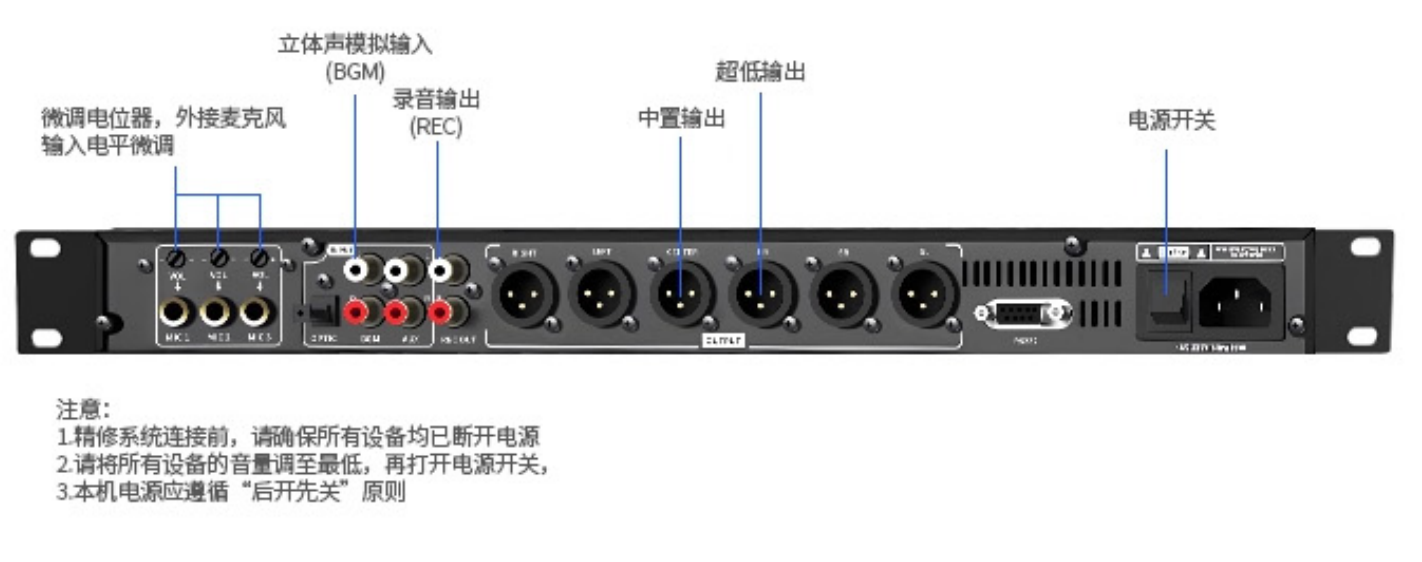
系统设置按键：短按进入系统设置界面

信号指示灯："OL"为输出过载指示："MIC"为麦克风输入信号指示："MSC"为音乐输入信号指示

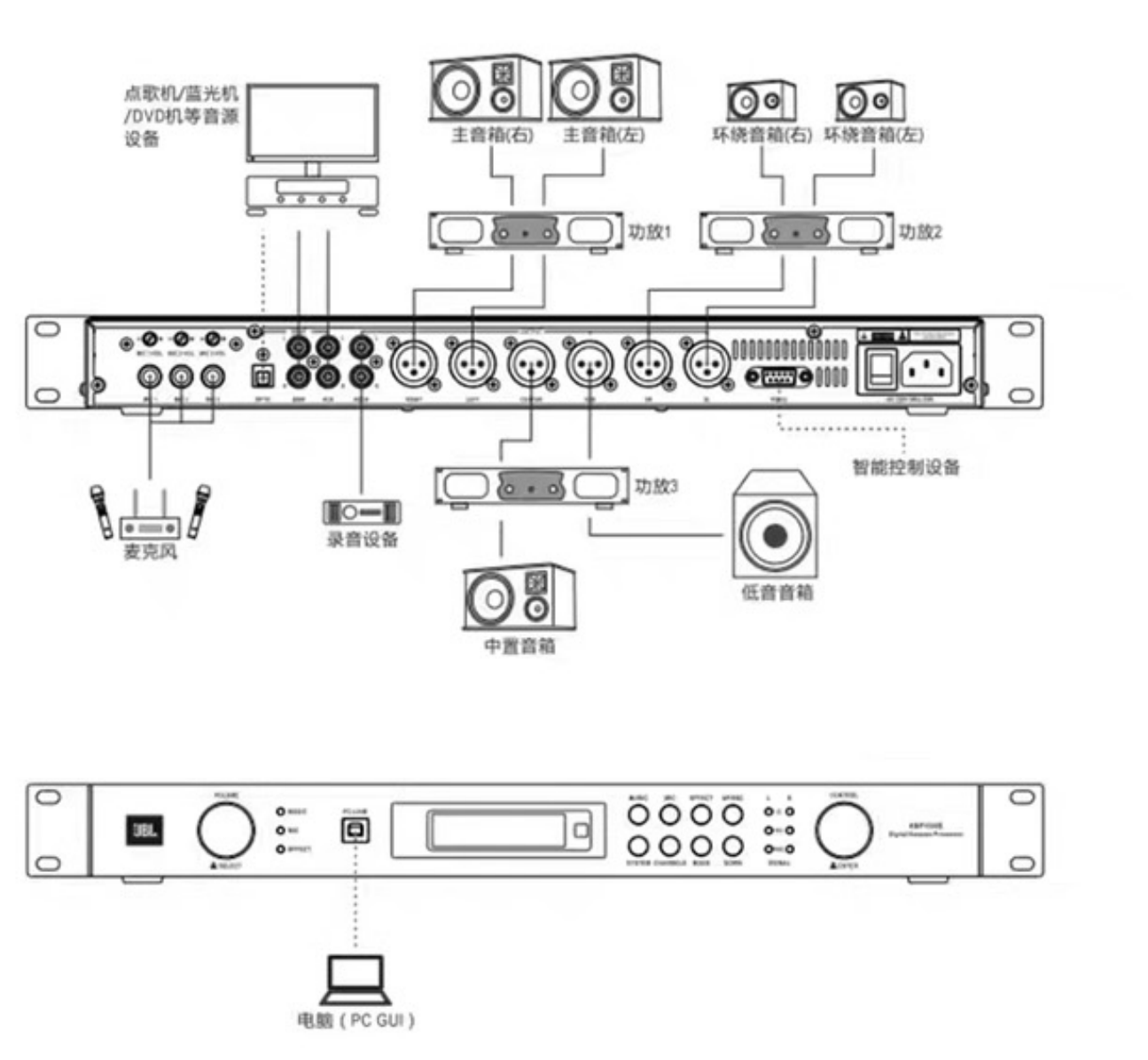
通道设置按键：短按进入主输出/超低/中置/环绕设置菜单

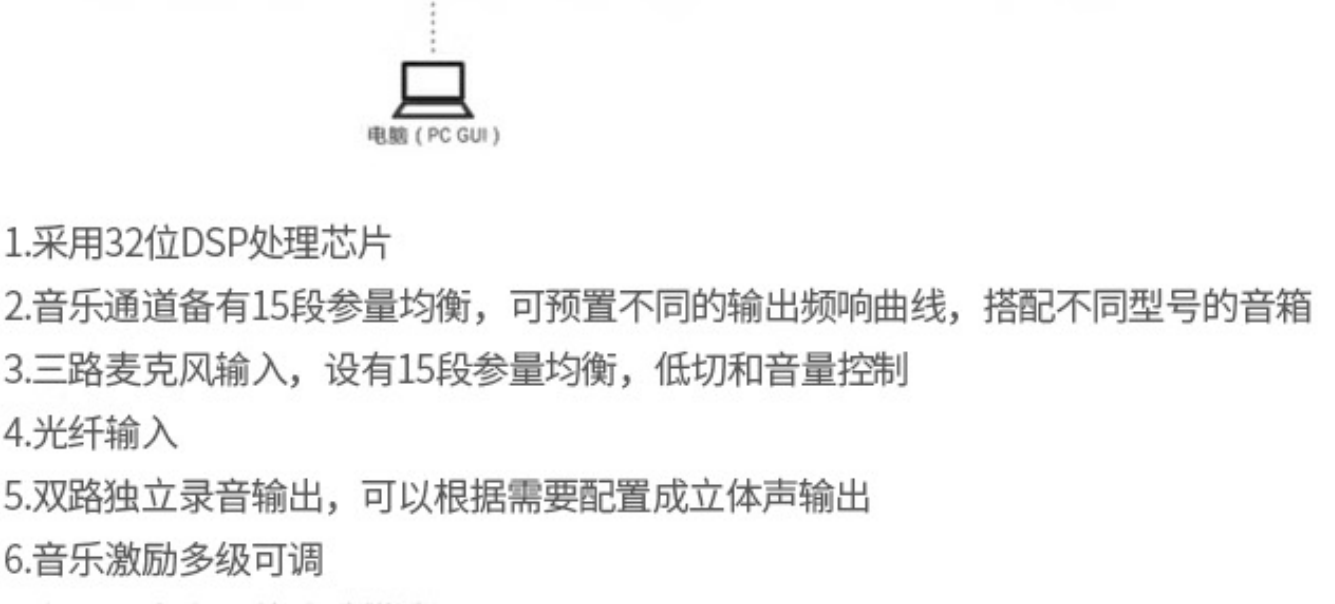
向下导航按键：在菜单操作时，短按为向下切换菜单或参数设置界面

模式按键：短按进入模式调用菜单；长按进入模式保存菜单


立体声模拟输入（BGM）
录音输出（REC）
超低输出
微调电位器，外接麦克风输入电平微调
中置输出
电源开关

注意：
1.精修系统连接前，请确保所有设备均已断开电源
2.请将所有设备的音量调至最低，再打开电源开关，
3.本机电源应遵循"后开先关"原则


点歌机/蓝光机/DVD机等音源设备
主音箱(右)
主音箱(左)
环绕音箱(右)
环绕音箱(左)
功放1
功放2
智能控制设备
麦克风
录音设备
功放3
低音音箱
中置音箱



1.采用32位DSP处理芯片
2.音乐通道备有15段参量均衡，可预置不同的输出频响曲线，搭配不同型号的音箱
3.三路麦克风输入，设有15段参量均衡，低切和音量控制
4.光纤输入
5.双路独立录音输出，可以根据需要配置成立体声输出
6.音乐激励多级可调
7.六级可自定义的软锁模式
8.话筒可对所有通道的模式切换，整体切换唱歌、劲舞与自动模式
9.所有PEQ支持单点Bypass
10.自带多达四种混响效果模型
11.手动存储/自动存储模式可选
12.主输出设有10段参量均衡
13.中置输出和环绕输出设有7段参量均衡
14.效果声回声与混响各设有5段参量均衡
15.超低输出设有5段参量均衡
16.麦克风设有3级反馈抑制，开启关闭可选
17.可存储7组参数
18.主输出、中置输出、超低输出和环绕输出均设有压限及延时功能