



KPX-500

卡拉OK混响效果处理器

警告：操作本机前请认真阅读

1. 为了保证最佳的性能，请仔细阅读说明书。请妥善保管以备日后查阅。
2. 将本卡拉OK混响系统安装在通风、凉爽、干燥、清洁的地方—远离阳光直射，热源，振动，肮脏，潮湿和寒冷的地方。
3. 将本机远离其它电器—只读或变压器放置，以避免产生蜂鸣噪声。
4. 不要将本机突然从低温环境转移到高温环境，也不要将其置于高温场所（例如，放置有加湿器的房间），以防止机器内部结露。结露可能导致触电，火灾，机器损坏甚至人员伤亡。
5. 不要将本机放置于异物容易落入的场所，也不要放置在液体飞溅的地方。在本机顶部，不要放置以下物品：
 - 其它装置，因为它们可能损害本机或使本机的外表变色。
 - 易燃物品（比如，蜡烛等），因为它们会引起火灾，机器损坏甚至人员伤亡。
 - 盛有液体的容器，因为其中的液体有可能倾倒入入本机，使得用户触电或损坏本机。
6. 在所有连接完成之前，不要将电源插头插入墙壁上的插座。
7. 不要对螺钉，旋钮，缆线等过度施力。
8. 从墙壁上的插座拔出电源线时，要握持插头部分，不能拉拽电线。
9. 不要使用化学溶剂清洗本机。因为这样会损坏表面。请使用干净的布。
10. 只能使用本机额定电压。使用高于本机额定的电压会产生危险，会引起火灾，机器损坏甚至人员伤亡。因为使用非额定电压电源造成的一切损害，YAMAHA将不负任何责任。
11. 为了防止雷击，在停电时，请将插头从墙壁上的电源插座拔出。
12. 不要试图修理或改造本机。当需要维修时，请与有资格的YAMAHA维修人员联系。切勿打开机壳。
13. 当计划长时间（比如，假期）不使用本机时，请将电源插头从墙壁上的插座上拔下。
14. 在移动本机之前，请首先按下ON/OFF按键，将本机置于OFF模式，然后，将电源插头从墙壁上的插座上拔下。

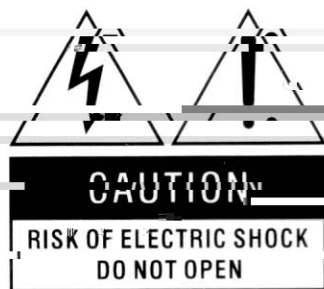
警告

为了减小火灾或电击的风险，不要将本机暴露在雨或潮湿的地方。

安全指示

为了您和机器的安全，请务必在操作本机前仔细阅读本使用说明书

勿触电标志说明：注意，谨防触电，切勿打开机壳！



注意！

1. 不可自行开启本机或试图维修及改造！本产品不设有需用户自行检修的零件。本机的维修须请具备专业资格的人员进行。开启机器及随意改造内部电路会令维修人员难以检修本机器，还可能令过热的零件造成火灾。

2. 对不具有符合附录A的水溅防护的电网电源供电的设备以及内部产生的电压大于交流35V（峰值）或直流35V的设备，使用说明书中应说明设备可耐受水滴或水溅，而且还应说明设备上不应放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。

警告

只要本机的电源线与电源插座相连接，即使机器已关闭，但并未与交流电源断开！因此，长期不使用本机时，请把与连接交流电源插座的电源插头拔下来。



欢迎使用“雅马哈”牌KPX-500卡拉OK混响效果处理器

您所拥有的“雅马哈”牌卡拉OK混响效果处理器是先进的音响设备不可缺少的组成部分。高品质的卡拉OK系统还需要一套高质量的音箱,同时,您还应按照该系统所规定的步骤,遵照本说明书中的要求操作,正确地使用系统功能即可享受到最完美的卡拉OK效果。请仔细阅读本说明书并妥善保管好以备随时参考。

1 使用环境

远离热源、潮湿、尘埃及震动器

避免把机器放置在高温或潮湿的地方,例如接近散热器、炉灶等,亦应避免将机器放置在尘埃积聚或接近震动器的地方;本机不可猛烈撞击,搬运时应小心轻放,以免造成不必要的机械损坏。

将机器安放在通风的地方

应把机器安放在通风的地方,并避免在通风口附近摆放东西,为预防火灾事故的发生,机器的背面和两侧应预留最少10厘米的安全空间,机器的顶部须预留最少30厘米安全空间,否则,可能造成机器的损坏或发生意外的安全事故。

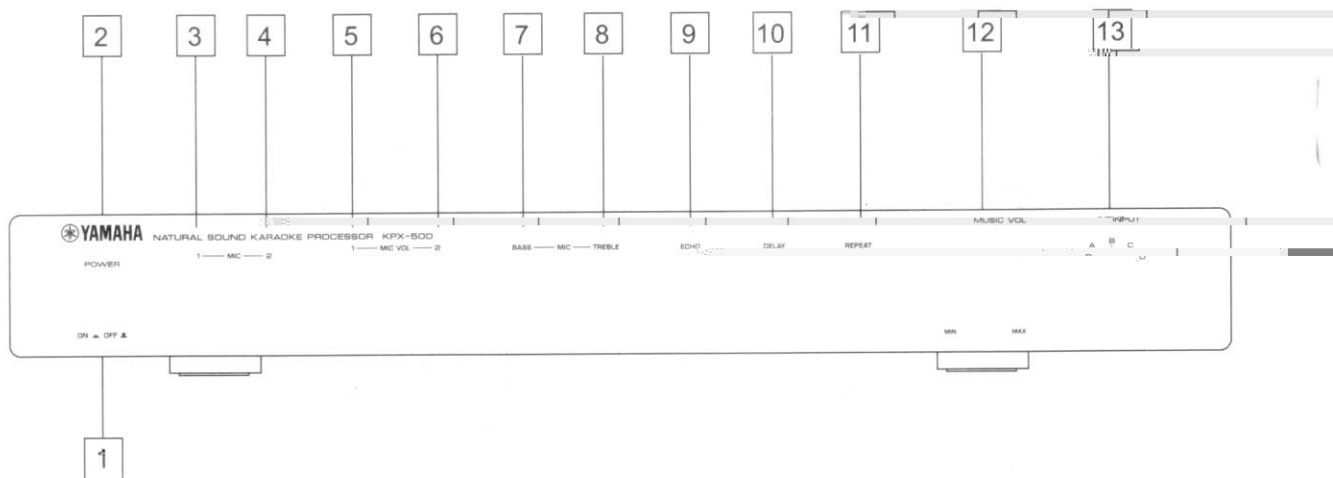
2 特点

本机是一台多功能的卡拉OK混响效果处理器,采用性能优异的卡拉OK数码混响芯片;外观高贵、雅致、大方,它除了具备做为卡拉OK演唱的基本功能外,还具有混响音量、混响时间及听感效果调节功能,使卡拉OK效果更为出众,操作简便易学。

另外,系统电路的音乐音量控制使本机完全可以做为一般音频控音器使用。

3 控制器及其功能

前面板示意图



1. (POWER)电源开关键
2. 电源指示灯
3. (MIC1)话筒1插孔
4. (MIC2)话筒2插孔
5. (MIC1 VOL)话筒1音量调节旋钮
6. (MIC2 VOL)话筒2音量调节旋钮
7. (MIC1/2 BASS)话筒低音调节旋钮
8. (MIC1/2 TREBLE)话筒高音调节旋钮
9. (ECHO)话筒混响音量调节旋钮
10. (DELAY)话筒混响延迟时间调节旋钮
11. (REPEAT)话筒混响量重复次数调节旋钮
12. (MUSIC VOL)音乐音量调节旋钮
13. (INPUT)输入选择控制旋钮

后面板示意图



1. 音频信号输入插口 A
2. 音频信号输入插口 B
3. 音频信号输入插口 C
4. 音频信号输入插口 D
5. 音频线路输出插口 1
6. 音频线路输出插口 2
7. 交流220V/50Hz电源输入线

4 接线示意图

功率放大器

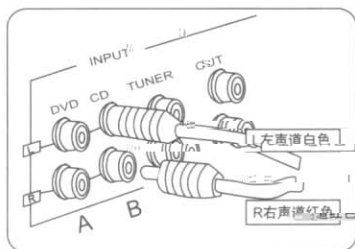
YAMAHA
RECEIVER

- 系统连接应使用专用的RCA型(莲花插头线)音频与视频电缆,以求获得良好的信号传输效果。

AL

OUTPUT
1/2

使用音频专用
电缆连接



- 系统连接中的其它设备的接口及插座请参考设备所附说明。

INPUT
A/B/C/D

DVD机/CD机

5 操作说明

• 准备工作

按连接示意图用专用电缆连接,先将音量旋钮逆时针方向调到最小,接通电源,此时面板上的电源指示灯(POWER)点亮,大约过6秒钟,会听到其内部发出轻微的“叭嗒”声(继电器吸合的声音)表示机器已正常工作。

• 直通功能

本机具有关机信号直通功能,在您不开启本机器时,音频信号输入插口A、B、C或D的信号直接从输出插口输出,但此时MUSIC VOL旋钮不能调节音量。

• 演唱卡拉OK

当使用卡拉OK功能时,先关小话筒音量“MIC VOL”旋钮,待插上话筒后,再根据实际使用环境及个人爱好,分别将话筒音量“MIC VOL”旋钮、话筒高音“TREBLE”旋钮、低音“BASS”旋钮、混响音量调节“ECHO”旋钮、混响时间“DELAY”旋钮、混响重复效果效果“REPEAT”旋钮,调节到合适的位置,以达到最佳的卡拉OK效果。(当台架使用卡拉OK时,请将话筒从机器上拔下来)。

• 输入信号选择

通过操作(INPUT)的选择键可选择音频信号输入插口A、B、C或D的信号分别输入本机。

• 多功能前级

本机可做为前级控音器使用。结合使用需求,除选择相应的功能外,还可以通过“MUSIC VOL”调节音乐信号音量。

• 混响效果调节

顺时针调节话筒(ECHO)旋钮时,加大话筒信号的混响效果,反之则减小混响效果。

6 性能指标

输入	2路话筒系统 4路音频系统
话筒输入灵敏度	2mV/20K Ω
音频输入灵敏度	300mV/100K Ω
输出	2路音频系统
音频输出	450mV/5K Ω
电源电压	220V/50Hz
功耗	约8W
重量	3.2Kg
外型尺寸	435(W) \times 60(H) \times 343(D)mm

7 随机附件

说明书、保修卡、合格证
* 本产品若有更改恕不通告

