

# NX-50

Powered Speaker

使用说明书



## 特点

### 中性美感设计

坚固时尚的金属网格设计，结构紧凑，可适应多种家居环境。



### 响度控制

通过扬声器的响度控制功能，即使音量小也能欣赏低音强劲的音乐。

### 高音质播放各种声源。

通过连接电脑或电视等外接设备，以高音质欣赏各种各样的声源。



### 自动待机

一段时间内未输入声音信号时，扬声器会自动进入待机模式。无需每次都开关电源，因此可以省电。

## 警告

### 在操作您的机器之前请阅读本说明书。

为了确保最好的性能，请仔细阅读本说明书，并妥善保管以备日后查阅。

- 1 请将本音响系统安装在通风良好、阴凉、干燥、干净的位置 - 远离直射阳光、热源、振动、灰尘、潮湿和 / 或寒冷。为确保正常通风，至少需要以下空间。  
顶部：5 cm  
背面：5 cm  
侧面：5 cm
- 2 将本机放置在远离其它电器，发电机，或变压器的地方，以避免蜂鸣噪音。
- 3 不要将本机从温度反差大的寒冷地方突然搬到温热地方，也不要将本机放置在非常潮湿的环境里（例如放置有加湿器的房间），以免本机内部结露。因为结露可能导致触电，火灾而损坏本机和 / 或造成人身伤害。
- 4 避免将本机安装在异物容易掉落的地方，也要避免那些液体容易滴入或飞溅到的地方。本机的上面，请不要放置下列物品：
  - 其他装置。因为这样有可能会造成损坏和 / 或导致本机表面变色。
  - 可燃物品（例如蜡烛）。因为这样有可能导致火灾而损坏本机和 / 或造成人身伤害。
  - 装有液体的容器。因为有容器反倒，液体流淌的可能，如此有可能导致用户触电和 / 或损坏本机。
- 5 不要在本机上面覆盖报纸，台布，窗帘等，以免妨碍散热。如果本机内部温度过高，则有可能导致火灾，损坏本机和 / 或造成人身伤害。
- 6 不要将本机上下颠倒放置进行操作。这样有可能导致过热，也可能损坏本机。
- 7 在使用开关，旋钮和 / 或缆线时，不要用力过猛。
- 8 当从墙壁电源插座上断开电源线的连接时，请抓住交流电源插头；而不要拉拽电线。

- 9 不要使用化学溶剂清洗本机，否则会损伤表面涂层。请使用干净的布匹。
- 10 只能使用本机指定的电压。使用高于指定数值的电压很危险，而且可能导致火灾，损坏本机，和 / 或造成人身伤害。对于使用高于指定电压造成的任何损害，Yamaha 将不负任何责任。
- 11 不要试图自行改造或修理本机。如果需要任何服务，请就近与有资格的 Yamaha 维修人员联系。不管有任何理由，都没有打开机壳的必要。
- 12 如果打算长时间不使用本机（比如度假时），请从墙壁交流电源插座上断开电源线的连接。
- 13 在做出本机故障的结论之前，请务必阅读普通操作的“故障排除”一节的内容。
- 14 搬动本机前，请从墙壁电源插座上断开电源线的连接。
- 15 请务必使用本机附带的 AC 适配器。使用附带的 AC 适配器以外的适配器可能导致火灾或损害本机。
- 16 将本机安装在墙壁电源插座附近和容易连接电源线的地方。
- 17 为了加强对于本产品的保护，在雷电期间，或无人管理时以及长时间不使用时，请将电源线从墙壁上的电源插座上拔下。这样将防止该产品在闪电和电网出现电涌时受到损害。
- 18 安全的放置和安装是用户自己应负的责任。Yamaha 对于扬声器的不妥当放置和安装所引起的事故不负任何责任。

将本机太靠近基于 CRT（布劳恩管）的电视机放置有可能会影响画面色彩。如果发生这种情况，请移动本机使它远离电视机。

**警告**  
要减少火灾或触电的危险，请勿将本机暴露于雨中或湿气中。

只要本装置与墙壁插座相连，本装置即使已经关闭也未与交流电源断开连接。此时本装置消耗的电量很少。

## 注意事项

请在使用前阅读以下操作注意事项：

- 只能使用专为本机设计的 AC 适配器。对于使用其他电源适配器所造成的损害，Yamaha 概不负责。
- 请勿对本机的控制旋钮施加压力，或者将重物放在外壳上面。
- 请勿使用测试盘、电子乐器输出，或者使用极响或失真的输入源输出。否则可能会造成扬声器故障。
- 靠近电脑显示器或电视放置时，本机可能会造成图像失真。此时，请让本机远离这些设备。
- 请让本机远离软盘和磁带等磁性介质。否则，介质上的数据可能会被损坏。
- 如果发现问题，请立即将 AC 适配器从墙壁电源插座中拔出。

## 目录

控制部件和功能.....	1
连接.....	3
故障排除.....	4
技术规格.....	4

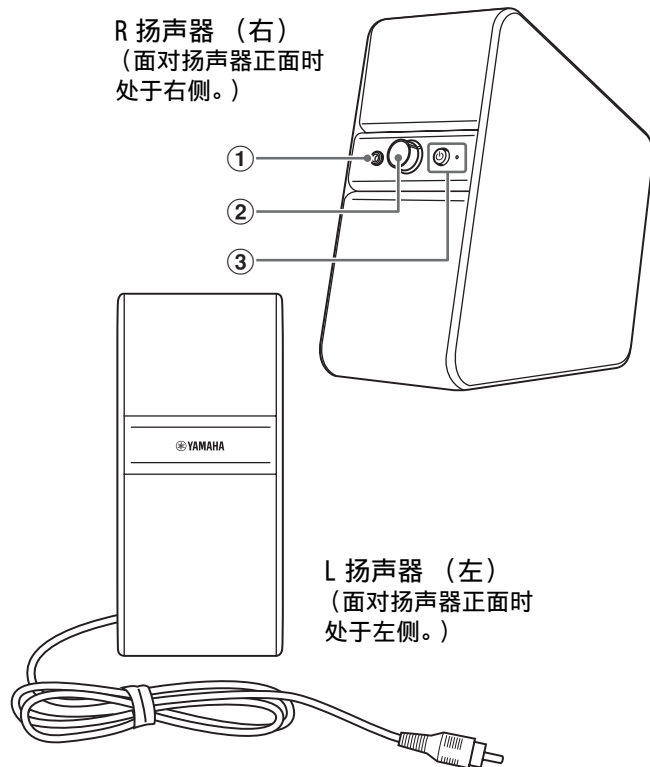
## 附件

装配和连接前，请确保包含以下所有物品。

- AC 适配器 × 1
- 3.5 mm 立体声迷你插头电缆（2.0 m）× 1

## 控制部件和功能

### 前面板



#### ① 耳机端子 (3.5 mm 立体声迷你插孔)

用于连接耳机。



连接了耳机时，扬声器不会输出声音。

#### 说明

为了保护听力，使用耳机前请先确认音量已调低。

- 请勿长时间以高音量使用耳机。否则听力可能会受损。
- 连接耳机前，请先确认音响设备的音量已调至最低。突然发出的巨大响声可能会使您的听力受损。

#### ② VOL (音量) 控制开关

控制扬声器和耳机的音量。

向右转动 VOL 控制开关时音量将提高，向左转动时则降低。

#### 响度控制

通过扬声器的响度控制功能，即使音量小也能欣赏低音强劲的音乐。

它和扬声器的输出联动，可以自动进行最理想的听觉校正。

#### 说明

若扬声器已连接了电脑等外接设备，使用时，请按照下面的方法调节输出的声音水准。

- 1 将扬声器连接到外接设备后，打开扬声器电源，然后将 VOL (音量) 控制按钮转到 2 点钟位置 (右图)。

- 2 将外接设备的音量调节到最大，不要出现刺耳的响声或失真。

有关外接设备的详细信息，请参阅相关的使用说明书。

- 3 转动扬声器的 VOL 控制按钮调节到所需音量。



### ③ ⏻ (电源) / 指示灯 (LED)

按下 ⏻ (电源) 时, 扬声器将打开, 并且指示灯点亮。同时进入自动待机模式。

#### 自动待机

如果打开扬声器并且超过约 5 分钟未输入信号, 扬声器将自动进入待机 (节电) 模式。在待机模式中, 指示灯将熄灭。

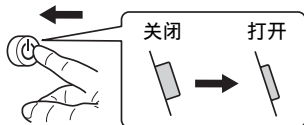
当扬声器在待机模式时如果播放外接设备, 扬声器将自动激活并输出声音。

再次按下 ⏻ (电源) 时, 扬声器将关闭。

#### 说明

- 进入待机模式前的等待时间仅供参考。会因使用环境而异。
- 如果所连扬声器的声音太低, 扬声器可能不会激活。此时, 请调高所连设备的音量。
- 如果在扬声器附近使用手机等会发射电磁波的设备, 扬声器可能会自行激活, 或者无法进入待机模式。

从侧面查看 ⏻ (电源) 按钮时 ...



#### 说明

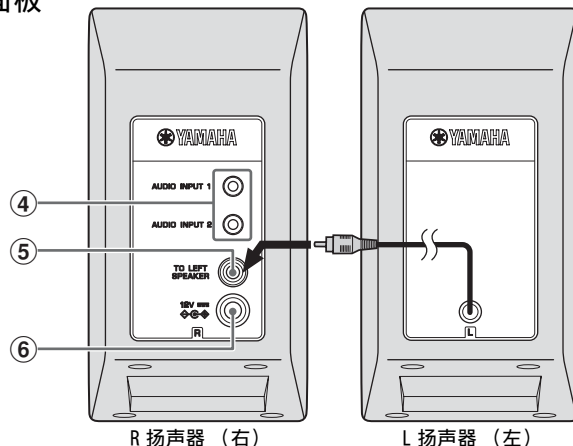
即使关闭了扬声器或者在待机模式中, 扬声器也会消耗少量电量。

#### 状态指示灯 (LED)

● 不点亮 ○ 点亮

声音信号	⏻ (电源) 关闭	⏻ (电源) 打开
有	●	○
没有	●	○ → ● 约 5 分钟后

#### 后面板



- ④ AUDIO INPUT 1/2 (输入端子)  
使用附送的 3.5 mm 立体声迷你插头电缆连接随身听等外接设备。
- ⑤ TO LEFT SPEAKER (输入端子)  
从 L 扬声器 (左) 输出的电缆和此端子连接。
- ⑥ 12V (直流 12V)  
务必使用附送的 AC 适配器。

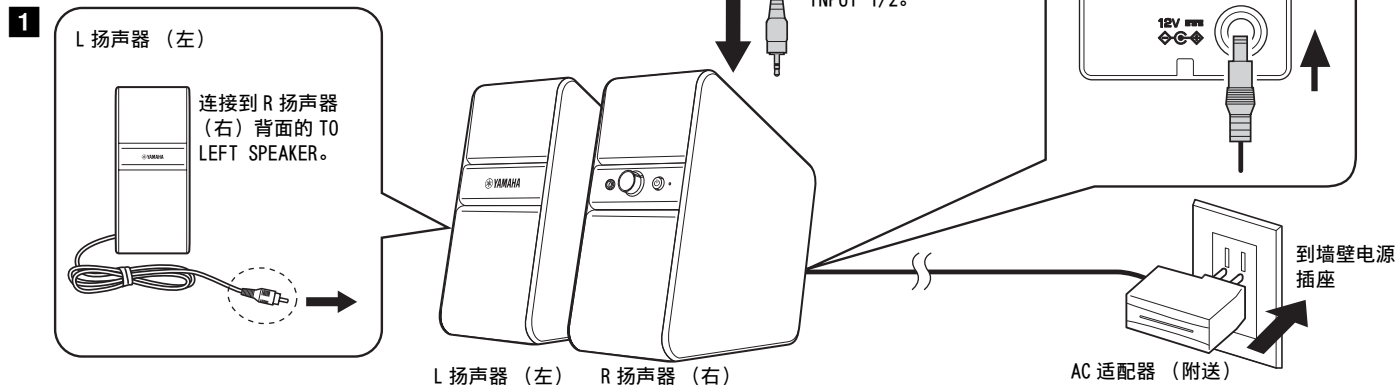
## 连接

- 务必在进行了所有其他连接后再连接电源线。
- 有关外接设备的详细信息，请参阅相关的使用说明书。

- 1** 将电缆从扬声器背面的 L 扬声器（左）连接到 R 扬声器（右）的输入端子 TO LEFT SPEAKER。
- 2** 使用附送的 3.5 mm 立体声迷你插头电缆，通过输入端子 AUDIO INPUT 1/2 连接随身听或电脑等外接设备。
- 3** 将附送的 AC 适配器（直流 12V）连接到墙壁电源插座。



### 多种声源混合


同时检测到通过 AUDIO INPUT 1/2 传送的声音时，声音将自动混合并从扬声器或耳机输出。例如，您可以同时聆听电视的新闻和随身听的音乐。



## 故障排除

如果设备无法正常操作，请参见以下列表。如果您所遇到的问题未在以下表格中列出或如果以下说明没有帮助，请关闭本机，断开电源线的连接，然后联系附近授权的 Yamaha 经销商或服务中心。

症状	原因	解决办法
两个扬声器都不输出声音，或者声音太轻。	<ul style="list-style-type: none"> <li>AC 适配器已从墙壁电源插座断开。</li> <li> (电源) 未打开。</li> <li>连接有问题。(或者连接不完全。)</li> <li>扬声器音量设定为最低。</li> <li>所连设备的声音过轻。</li> <li>连接了耳机。(连接了耳机时，不会从扬声器输出声音。)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>将AC适配器正确连接到墙壁电源插座。</li> <li>打开  (电源)。(指示灯将点亮。)</li> <li>确认连接是否正确。</li> <li>向右转动 VOL 控制按钮提高音量。</li> <li>降低所连设备的音量。</li> <li>将耳机从扬声器拔出。</li> </ul>
声音失真。	<ul style="list-style-type: none"> <li>声音太响。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降低所连设备的音量。</li> </ul>
听到噪声。	<ul style="list-style-type: none"> <li>连接有问题。(或者连接不完全。)</li> <li>输出端子有连接问题。</li> <li>拾取了外部噪声。</li> <li>拾取了电源噪声。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>确认连接是否正确。</li> <li>确认立体声迷你插孔和立体声迷你插头电缆未被弄脏。如果被弄脏，请清洁。</li> <li>确保扬声器附近没有手机、无线电器、微波炉或逆变器照明设备等会发射电磁波的设备。</li> <li>通过将AC适配器直接连接到墙壁电源插座等方法来改变电源。</li> </ul>

\*如果在关闭  (电源) 后 VOL (音量) 在最大位置，可能会在与扬声器相连的耳机中听到轻微的声音。

## 技术规格

### 输入连接头

ø 3.5 mm 立体声迷你插孔 × 2

### 耳机输出连接头

ø 3.5 mm 立体声迷你插孔 × 1

### 最大输出功率

7 W + 7 W (6 Ω, 1 kHz, 10 % THD)

### 电源电压 / 频率

美国和加拿大型号: AC 120 V, 60 Hz  
其它型号: AC 100 至 240 V, 50/60 Hz

### 功耗

13 W (扬声器)

### 关机时的功耗

0.5 W 或以下

### AC 适配器

MU18-D120150-A2 (DC 12 V, 1.5 A)

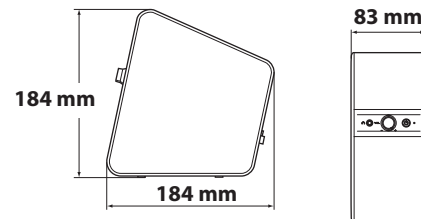
### 重量

右扬声器: 1.1 kg

左扬声器: 0.9 kg\*

\* 包括扬声器电缆 (2.0 m)

### 尺寸



技术规格如有变更恕不另行通知。



该标记附加在出售到中华人民共和国的电子信息产品上。  
环形中的数字表示的是环境保护使用期限的年数。

### 各类产品中有害物质含有状况

- ：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。  
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	×	○	○	○	○	○
外壳箱体	×	○	○	○	○	○
扬声器单元	×	○	○	○	○	○

