

Pioneer

监听级有源扬声器

S-DJ50X

S-DJ50X-W

S-DJ60X

S-DJ80X

<http://pioneerdj.com/support/>

以上所示先锋DJ支持网站提供常见问题解答、软件信息和各种其它类型的信息和服务，帮助您更轻松地使用产品。

使用说明书

保留备用

使用产品前请阅读使用说明

感谢惠购先锋产品。

请通读使用说明书以了解本型号的正确操作方法。通读完毕之后，请妥善保存，以备日后参考。

注意

为避免触电危险，请勿拆卸盖子（或背面板）。机内没有可供用户自行修理的零部件。维修事宜交由有资格的维修人员进行。

D3-4-2-1-1_B1_Zhcn

警告

本装置不具备防水性。为防止火灾或触电事故，请勿将任何装有液体的容器（如花瓶或花盆）安放在本装置附近，或将其暴露于滴水、飞溅、雨或湿气之中。

D3-4-2-1-3_A4_Zhcn

警告

为防止火灾事故，请勿将任何明火源（如点燃的蜡烛等）安放在本装置上。

D3-4-2-1-7a_A3_Zhcn

通风注意

在安装本装置时，确保在本装置四周留下足够的通风用空间，以便改善通风散热（至少上方30 cm、背面30 cm和左右侧面30 cm的空间）。

警告

机壳上备有的细缝和开口用于通风，以便确保本产品可靠的动作，以及防止过热。为防止火灾事故，切勿用物件（如报纸、桌布、幕帘等）堵住或盖住这些开口，或在厚地毯或床上操作本装置。

D3-4-2-1-7b*_A3_Zhcn

工作环境

工作环境的温度和湿度：

+5 °C 至 +35 °C；小于85 %RH（冷却口未堵塞）

请勿将本装置安装在通风不良的场所，或暴露于高湿或太阳直射的场所。

D3-4-2-1-7c*_A3_Zhcn

电源线注意事项

请手持插头部分挪动电源线。拔下插头时勿拉拽电源线，且勿用湿手去碰电源线，因为这样可能会导致短路或电击。勿将本装置、家具或其他物件压在电源线上，或以其他方式挤压电源线。切勿将电源线打结或和其他的线绑缚。电源线的布线应防止被人踩在上面。电源线受损可能会导致火灾，或造成人员触电。经常检查电源线。如果您发现电源线受损，请就近至先锋公司授权维修中心或销售商进行更换。

S002*_A1_Zhcn

警告

本产品装备有一个三线接地式插头。本插头具备第三（接地）插脚，只能插入接地式电源插座。如果您无法将本插头插入电源插座，请与领有许可证的电工联系以便将该插座更换为正确接地的插座。请勿使本接地插头的安全目的变无效。

D3-4-2-1-6_A3_Zhcn

注意

本装置的**POWER**开关不会完全断开来自AC电源插座的全部电力。由于电源线对本装置起主断开器件的作用，将需要从AC电源插座拔除电源线来断开全部电力。因此，确保本装置安装在发生事故时能够容易从AC电源插座拔除电源线的位置。为了避免火灾事故，如长时间（如假期等）不使用时，电源线也应从AC电源插座拔除。

D3-4-2-2-2a*_A4_Zhcn

本产品只适宜一般家庭用途。如果是由于应用在其他非家庭用途（如做为商业用途而长期使用于餐厅中，或者使用于汽车或船中）而导致发生故障并需要修理，在保用期间必须承担修理费用。

K041_A2_Zhcn

请勿将扬声器固定到墙壁或天花板，否则可能因掉落而造成伤害。

SGK007*_A1_Zhcn



仅适用于非热带气候条件下安全使用。

D3-11-4-7_A1_Zhcn



仅适用于海拔 2000 m 以下地区安全使用。

D3-11-4-8_A1_Zhcn



此标志适用于在中国销售的电子信息产品,依据2006年2月28日公布的《电子信息产品污染控制管理办法》以及SJ/T11364-2006《电子信息产品污染控制标识要求》,表示该产品在使用完结后可再利用。数字表示的是环境保护使用期限,只要遵守与本产品有关的安全和使用上的注意事项,从制造日算起在数字所表示的年限内,产品不会产生环境污染和对人体、财产的影响。产品适当使用后报废的方法请遵从电子信息产品的回收、再利用相关法令。详细请咨询各级政府主管部门。

产品中有毒有害物质或元素名称及其含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
实装基板 / 电气部件	×	○	○	○	○	○
机体 / 外装	×	○	○	○	○	○
线材类	○	○	○	○	○	○
备注	○: 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/T11363-2006 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/T11363-2006 标准规定的限量要求。 因为在现有技术下还没有可替代的物质。					

D36-P40a_A1_Zhcn

目录

简介.....	4	安装和接线.....	6
部件名称和功能.....	4	附加信息.....	6

简介

主要功能

波导扩散器提高声音的指向性，并提供宽广音场。

芳纶纤维锥盆轻盈、刚性强，可以提供良好的低音响应。

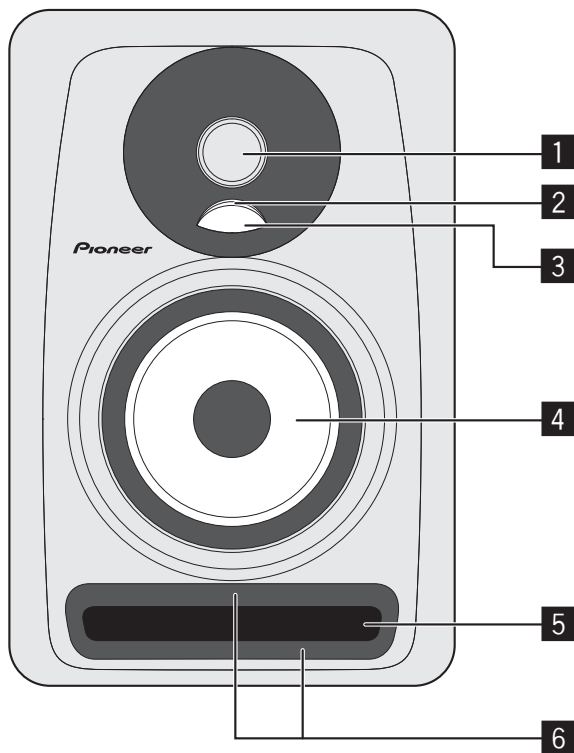
低音反射管的凹槽能改善气流，提供无损低音表现。

确认全部附件

- 电源线（1）
- 使用说明书（即本说明书）

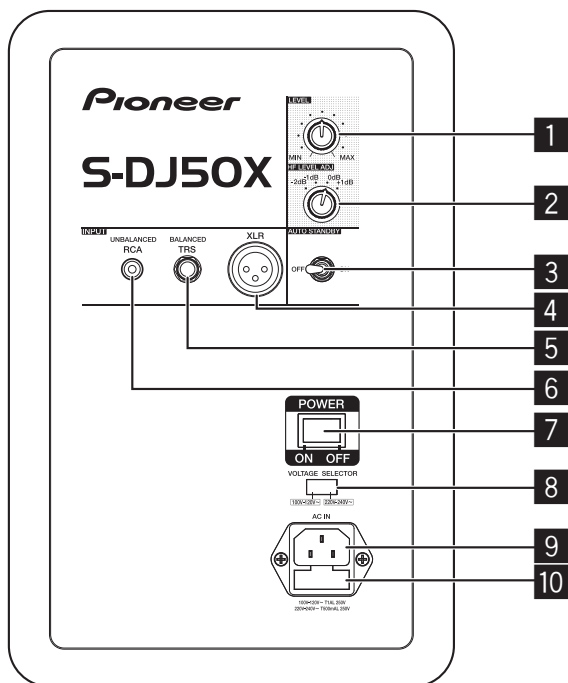
部件名称和功能

前面板控制功能



- 1 1 英寸高分辨率半球式高音扬声器**
- 2 照明（POWER 指示标志）**
随着电源开启或关闭而亮起。扬声器处于待机模式时，指示标志不会亮起。
- 3 扩散体**
改进高频声音的定向性和扩散。
- 4 芳纶纤维低音扬声器**
轻盈且刚性强的锥盆可以提供良好的低音响应。
- 5 低音反射管**
- 6 槽**
控制空气在低音反射管中的流动，以使强有力的低频声音几乎没有损失。

后面板控制功能



* 图中以 S-DJ50X 为例进行说明。

1 LEVEL 旋钮

用于调节声音电平（音量）。

2 HF LEVEL ADJ 旋钮

用于调节高频声音。

可以在 -2 dB、-1 dB、0 dB 和 1 dB 中进行选择。

3 AUTO STANDBY 开关

用于开启或关闭自动待机功能。

开启自动待机功能时，若经过一段时间（约 25 分钟）未接收到输入信号，扬声器自动进入待机模式，降低功耗。若在扬声器处于待机模式时接收到输入信号，则扬声器将自动从待机模式恢复。

- 扬声器进入待机模式时，前面板上的照明（POWER 指示标志）关闭。
- 输入信号弱于一定水平时，扬声器可能无法自动从待机模式恢复。在这种情况下，关闭 [AUTO STANDBY] 开关，使用扬声器。
- 若要强制扬声器从待机模式恢复，请先关闭后面板上的 [POWER] 开关，几秒钟后再重新打开。

4 XLR INPUT 连接器

XLR 型平衡输入连接器。连接器的针脚阵列如下：No. 1 接地、No. 2 正极、No. 3 负极。

5 TRS INPUT 插孔

平衡输入耳机插孔。



注意

请勿同时连接 XLR INPUT 连接器和 TRS INPUT 插孔。

6 RCA INPUT 插孔

RCA 针型不平衡输入插孔。

7 POWER 开关

用于开启 / 关闭电源。



注意

在开启电源前、确保检查 [VOLTAGE SELECTOR] 开关被设为使用扬声器的国家或地区适用的电压。如果 [VOLTAGE SELECTOR] 开关未正确设置，请联系先锋服务中心并要求更改设置的电压并更换保险丝。出厂时，产品中已装好设置了正确电压的保险丝。需要更改电压设置时，必须更换保险丝。

8 VOLTAGE SELECTOR 开关

此开关用于选择使用国家 / 地区的正确电压设置。并非由用户直接使用。

9 AC IN

在此连接附件电源线到交流电源插座。在完成所有连接之前，请勿插上电源线。仅使用附带的附件电源线。

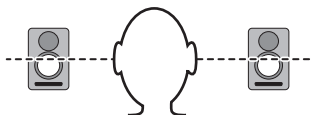
10 保险丝座

安装和接线

如何安装

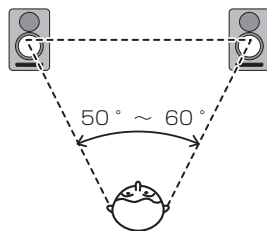
扬声器的播放声音会因聆听房间的条件而细微影响。要营造最佳的聆听条件，在开始实际安装之前，请充分考虑安装位置的各种条件。

- 放置在耳朵水平位置。



- 为了达到自然立体声效果，左右扬声器需要对称安装，要与聆听位置等距离。

- 理想条件下，扬声器应与聆听位置成 30° 角度（两者组成 60° 大角），向内转动面向聆听位置。



注意

为了提高冷却效果，请确认在扬声器和附近墙壁或其它组件之间保留充分的空间（每一扬声器上面、后面、左侧和右侧至少 30 cm 或更多）。在扬声器和墙壁或其它组件之间空间预留不充分可能会导致内部温度升高，引起故障或损坏。

接线

- 在进行或改变连接之时，始终请关闭电源并将电源线从交流电源插座拔下。
- 同时请务必阅读要连接这些扬声器的其他组件的使用说明书。

- 在完成所有连接之前，请勿插上电源线。
- 仅使用附带的附件电源线。
- 请勿同时连接 XLR INPUT 连接器和 TRS INPUT 插孔。
- 由于 XLR INPUT 连接器（或 TRS INPUT 插孔）和 RCA INPUT 插孔的输入信号将被混合在一起，会影响声音电平，请务必将各声音电平设为适当的水平。

附加信息

故障诊断

- 如果您认为本机出现了故障，请检查下列几项。还应检查连接到本机的其他设备。如果问题依然存在，请咨询服务经销商。
- 本机偶尔可能因静电或其它外部因素而无法正常工作。此时，请断开电源线等待五分钟或更长，然后重新连接电源线，检查工作是否正常。

症状	检查项目	排除方法
没有电源	电源线是否正确连接？	请连接电源线到插座。
所连音频设备没有声音，或声音非常低。	所连音频设备是否设置正确？	请正确设置设备的外部输出和音量。
	连接电缆的连接是否正确？	请正确连接电缆。
	连接器或插头是否存有污垢？	请清洁连接器和插头然后再连接。
	音量设置是否正确？	请顺时针旋转后面板上的 [LEVEL] 旋钮并调高音量。
	电源是否开启？	打开后面板上的 [POWER] 开关。
照明 (POWER 指示标志) 仍关闭。	自动待机功能是否设为开？	先关闭后面板上的 [POWER] 开关，等几秒钟后再重新打开。
	电源是否开启？	打开后面板上的 [POWER] 开关。
	自动待机功能是否设为开？	先关闭后面板上的 [POWER] 开关，等几秒钟后再重新打开。

症状	检查项目	排除方法
扬声器不从待机模式恢复（开启）。	是否输入信号的电平低？	提高输入信号的电平。 关闭 [AUTO STANDBY] 开关，以关闭自动待机功能。
声音失真。	声音电平设置是否正确？	请逆时针缓慢旋转后面板上的 [LEVEL] 旋钮并调节音量。
	所连的音频设备的输出电平是否设置正确？	请正确调节所连的音频设备的输出电平。
回声（连续啸叫声）	音量设置是否正确？	请逆时针缓慢旋转后面板上的 [LEVEL] 旋钮并调节音量。

商标

- 先锋是日本先锋公司的注册商标。
- 列出的其他公司名称和产品名称是其他公司的注册商标或商标。

规格

	S-DJ50X/S-DJ50X-W	S-DJ60X	S-DJ80X
类型	双功放双向有源扬声器		
放大器			
低频放大器额定输出	25 W (100 Hz, 4 Ω, THD = 1 %)	40 W (100 Hz, 4 Ω, THD = 1 %)	65 W (100 Hz, 4 Ω, THD = 1 %)
高频放大器额定输出	12 W (10 kHz, 6 Ω, THD = 1 %)	18 W (10 kHz, 6 Ω, THD = 1 %)	18 W (10 kHz, 6 Ω, THD = 1 %)
输入连接器（平衡输入）	XLR × 1, TRS (1/4 英寸耳机) × 1		
输入连接器（不平衡输入）	RCA × 1		
阻抗	10 kΩ		
扬声器			
外壳	低音反射		
外壳材料	MDF		
低音扬声器（低频驱动）	13 cm 锥盆式	15 cm 锥盆式	20 cm 锥盆式
高音扬声器（高频驱动）	2.5 cm 半球		
播放响应	50 Hz 至 20 kHz (-10dB)	45 Hz 至 20 kHz (-10dB)	40 Hz 至 20 kHz (-10dB)
电源及其它			
支持的电压	100 V 至 120 V (50 Hz 至 60 Hz) / 220 V 至 240 V (50 Hz 至 60 Hz) 转换		
功耗	100 W	140 W	160 W
待机模式下功耗	0.5 W 或更少		
外部尺寸 宽 × 高 × 深 (不包括突起部分)	197 mm × 301 mm × 262 mm	228 mm × 342 mm × 295 mm	276 mm × 401 mm × 315 mm
质量	6.5 kg	8.5 kg	11.8 kg

本产品规格与设计若有变更，恕不另行通知。

© 2013 日本先锋公司。
版权所有。

PIONEER CORPORATION

日本先锋公司

销售商：先锋电子(中国)投资有限公司

地址：中国上海市市北工业园区江场三路126号4层

K002PCH*_B2_Zhen

产品产地：中国制造
出版日期：2013年6月25日