SONY

4-587-045-**81**(1)

个人音频设备

参考指南

SRS-XB2

©2016 索尼公司
Sony Corporation
中国印刷
Printed in China
http://www.sony.net/

458704581 (1)

简体中文 个人音频设备

操作本设备前，请先通读本指南并将其保存以备将来参考。

警告

为降低火灾或电击风险，请勿让USB交流电源适配器受到雨淋或置于潮湿环境中。

为了降低着火的危险，请不要用报纸、桌布、窗帘等覆盖本设备的通风孔。
请不要使本设备曝露于明火源（比如点燃的蜡烛）。
为降低火灾或电击风险，请勿将USB交流电源适配器暴露于滴水或喷水处，请勿将花瓶等装满液体的物体放置在USB交流电源适配器上。
请勿把本设备安装在书橱或嵌入墙壁的机架内。
请勿使电池（装上的电池组或电池）在过热环境如阳光、火或类似条件下放置较长时间。
由于交流电源适配器的主插头用于将交流电源适配器与主电源断开连接，因此请将该主插头连接到容易插拔的交流电源插座上。如果您注意到该主插头的异常，请立即将它从交流插座上拔下。
即使本设备已关闭电源，只要其电源插头仍插在电源插座中，本设备就未脱离交流电源。

不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其它发射天线
使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用
使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰
不得在飞机和机场附近使用

注意

锂电池用户不可自行更换，如电池损坏需要更换请联系专业人员

注意事项

与手机配合使用时的注意事项

- 有关在通过BLUETOOTH连接传送声音的同时接听来电时的手机操作详情，请参阅随手机附送的使用说明书。

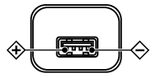
关于安全

- 铭牌和安全相关重要信息位于主机底部外表面以及USB交流电源适配器的表面。
- 操作本设备前，请确保本设备的工作电压与当地电源一致。

购买地	工作电压
所有国家/地区	100 V - 240 V AC、50 Hz/60 Hz

关于USB交流电源适配器的注意事项

- 连接或断开USB交流电源适配器时，请事先关闭本设备。否则，可能会造成故障。
- 请仅使用附送的USB交流电源适配器和微型USB电缆。为了避免损坏设备，切勿使用任何其他USB交流电源适配器。



USB交流电源适配器的USB端口极性

- 将USB交流电源适配器插入附近的墙壁插座。出现问题时，请立即将其从墙壁插座拔出。
- 请勿将USB交流电源适配器安装在书橱或内置式橱柜等封闭空间内。
- 为了减少火灾或触电的危险，切勿让USB交流电源适配器受到液体滴溅，并且切勿将花瓶等装有液体的物品放置在USB交流电源适配器上。

关于放置

- 请勿将设备放置在倾斜位置。
- 请勿将设备放在热源附近，或者会受到阳光直射、大量灰尘、湿气、雨水或机械震动影响的地方。

关于操作

- 请勿将任何小物品等插入本设备的插孔或背面的通风孔内。本设备可能会短路或出现故障。

关于清洁

- 请勿使用酒精、汽油或稀释剂清洁机壳。

其他

- 使用扬声器添加功能时需要两台设备。使用扬声器添加功能时仅支持SBC编解码器。
- 如果您对本设备有任何本手册中未涵盖的疑问或问题，请与附近的Sony经销商联系。

关于版权

- LDAC™和LDAC徽标是Sony Corporation的商标。
- BLUETOOTH®文字标记和标志归Bluetooth SIG, Inc.所有，Sony Corporation对此标记的使用是经过许可的。
- N标记是NFC Forum,Inc.在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。
- 其他商标和品牌名称均属于其各自所有者。

有关防水功能的注意事项（阅读后再使用本设备）

本设备的防水性能

本设备具有IEC60529“进入防护等级（IP代码）”的“浸水防护程度”中指定的IPX5*3防水规格*1、*2。但是，本设备并非完全防水。
请勿使本设备掉入浴缸的热水中或特意在水中使用。视使用情况而定，水进入本设备可能会造成火灾、触电或故障。
使用本设备时请充分理解以下内容。

防水规格适用的液体

适用：	淡水、自来水、汗水
不适用：	上述以外的液体（肥皂水、含有洗涤剂或沐浴露的水、洗发水、温泉水、热水、池水、海水等）

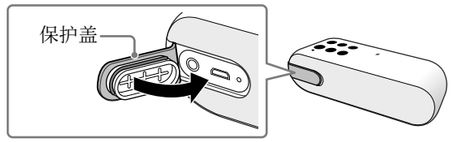
*1 要求紧固保护盖。
*2 附件不防水。
*3 IPX5（喷水防护程度）：本设备经验证在使用6.3 mm内径的喷嘴从任意方向约3米的距离以约12.5 L/分钟的水量直接受到喷射水流超过3分钟后仍保持正常功能。

本设备的防水性能基于上述条件下的测量情况。请注意，由于客户使用不当而造成的浸水故障不在保修范围内。

为了避免防水性能下降

检查以下事项并正确使用本设备。

- 请勿将本设备置于极热或极冷的环境中（温度超过5 ℃ - 35 ℃范围）。如果在上述范围以外使用或放置本设备，本设备可能会自动停止以保护内部电路。
- 小心不要使本设备掉落或受到机械震动。变形或损坏可能会造成防水性能下降。
- 请勿在可能会溅到大量水或热水的地方使用本设备。本设备不具备抗水压设计。在上述地点使用本设备可能会造成故障。
- 请勿将热水直接倒在本设备上，或从吹风机或其他装置对本设备直接吹热风。此外，切勿在桑拿室或靠近火炉等的高温场所使用本设备。
- 小心操作保护盖。保护盖对于防水性能的维护起到重要作用。使用本设备时，确保保护盖完全关闭。关闭保护盖时，小心不要让异物进入。如果保护盖未完全关闭，防水性能可能会下降且可能会因水进入本设备而导致本设备故障。



弄湿后如何维护本设备

如果弄湿本设备，请先擦去设备上的水，然后使用柔软干布擦干设备。特别是在寒冷地区，设备表面受潮可能会造成冻结和故障。使用设备后，确保擦干。
将设备放在毛巾或干布上。然后置于室温并使其干燥，直至没有残留任何水分。

规格

扬声器部分

扬声器系统	直径约42 mm × 2
音箱类型	无源辐射器型

BLUETOOTH

通信系统	BLUETOOTH 规范版本3.0
输出	BLUETOOTH规格电源等级2
最大通信范围	直视约10 m*1
频率波段	2.4 GHz频带（2.4000 GHz - 2.4835 GHz）
调制方式	FHSS
兼容的BLUETOOTH配置协议*2	A2DP（高级音频发送配置协议） AVRCP（音频视频遥控配置协议） HSP（耳机配置协议） HFP（免提配置协议）
支持的编解码器*3	SBC*4, AAC*5, LDAC*6
传输范围（A2DP）	20 Hz - 20000 Hz（采样频率44.1 kHz）

*1 实际范围会因设备之间的障碍物、微波炉周围的磁场、静电、接收灵敏度、天线性能、操作系统、软件应用程序等因素而异。
*2 BLUETOOTH标准配置协议是指设备之间BLUETOOTH通讯的目的。
*3 编解码器：音频信号压缩和转换格式
*4 子频带编解码器
*5 高级音频编码
*6 LDAC是一种由Sony研发的音频编码技术，可进行高分辨率（Hi-Res）音频内容的传输，甚至通过BLUETOOTH连接也可实现。与SBC等其他BLUETOOTH兼容编码技术不同，它借助高效的编码和优化的信息分包，可在不降频转换Hi-Res音频内容*7的情况下运行，且相较于通过BLUETOOTH无线网络传输的其他技术，可多传输约三倍的数据*8，同时保持前所未有的音质。
*7 DSD格式内容除外。
*8 选择990 kbps（96/48 kHz）或909 kbps（88.2/44.1 kHz）比特率时与SBC（子带编码）比较。

频率范围:2400~2483.5 MHz
发射功率:≤20 dBm（EIRP）
频率容限:≤20 ppm

麦克风

类型	驻极体电容器
方向特性	全方向
有效频率范围	100 Hz - 7000 Hz

一般

输入	AUDIO IN插孔（ø 3.5 mm立体声迷你插孔）
电源	DC 5 V（使用附送的USB交流电源适配器连接至交流电源100 V - 240 V，50 Hz/60 Hz）或使用内置锂离子电池
额定电流消耗	1.5 A
锂离子电池使用寿命（使用BLUETOOTH连接）	约12小时*9
工作温度	5 ℃至35 ℃
尺寸（含突起部分和控制按钮）	约191 mm × 62 mm × 65 mm（长/高/宽）
质量	约480 g含电池
附件	USB交流电源适配器（AC-UUD12）*10（1） 微型USB电缆（1） 使用说明书（1） 参考指南（本文档）（1） 保修卡（1）

*9 当使用指定音源且本设备的音量设为10时。
如果本设备的音量设为最大，使用时间约为3小时。
时间可能根据使用温度或条件发生改变。
*10 AC-UUD12 USB交流电源适配器

交流输入：	100 V - 240 V 交流 50 Hz/60 Hz 0.2 A
直流输出：	5 V 直流 1.5 A

设计和规格若有变更，恕不另行通知。

产品名称：个人音频设备
产品型号：SRS-XB2
制造商： 索尼公司
地址：日本国东京都港区港南1-7-1
总经销商：索尼（中国）有限公司
地址：北京市朝阳区太阳宫中路12号楼冠城大厦701
原产地：中国

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr（VI））	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
扬声器	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

出版日期：2016年4月