



DESKTOP AUDIO SYSTEM
TSX-B72

使用说明书



T

注意：在操作本机之前请阅读此部分。

- 1 要确保最好的性能，请仔细阅读此手册。请将它保存在安全的地方以备将来参考。
- 2 请将本机安装在通风良好、凉爽并且干燥、干净的地方 - 应远离直射阳光，热源，振动，灰尘，潮湿和 / 或寒冷的地方。为了使通风良好，请在周围至少留出以下间隙。
顶部：15 cm
背面：10 cm
侧面：10 cm
- 3 请将本机远离其它电子设备、马达或变压器以避免嗡嗡声。
- 4 请勿使本机经受于从冷到热的突然温度改变，勿将本机放置于高湿度的环境中（例如有加湿器的房间）以防止本机内部发生结露，否则可能导致触电、火灾，损害本机，和 / 或人体伤害。
- 5 请避免在外部物体可能落入本机的地方或本机可能遭遇液体滴落或飞溅的地方安装本机。在本机的顶部，请勿放置：
 - 其它组件机，因为它们可能对本机表面造成损坏和 / 或导致变色。
 - 燃烧物体（例如蜡烛），因为它们可能导致火灾，对本机造成损害和 / 或造成人体伤害。
 - 内部装有液体的容器，因为它们可能会摔落并且液体可能引起用户触电损坏本机。
- 6 为了不阻断热量散发，请勿使用报纸、桌布、窗帘等遮盖本机。如果本机内的温度升高，可能会引起火灾，损坏本机和 / 或导致人体伤害。
- 7 在所有的连接完成之前请勿将本机插头插入墙上插座。
- 8 请勿上下倒置操作本机。它可能过热，并极有可能导致损坏。
- 9 请勿在开关、旋钮和 / 或导线上用力。
- 10 当将电源线从墙上插座断开时，请抓住插头；请勿拖拉导线。
- 11 请勿使用化学溶剂清洁本机；这可能损坏机壳涂层。请使用洁净的干布。
- 12 只能使用本机规定的电压。在本机上使用比规定值高的电压是危险的并可能导致火灾，损坏本机 and / 或造成人体伤害。Yamaha 将不对由于在本机上使用非规定电压而造成的任何损害负责。
- 13 为了避免雷击造成损坏，在雷电期间，将电源导线从墙壁上的电源插座拔下，也将天线从本机上拔下。
- 14 请勿尝试修改或修理本机。当需要任何维修时请联系专业 Yamaha 维修人员。不能以任何理由打开机壳。
- 15 当准备长时间（例如休假）不使用本机时，请将交流电源线从墙上插座断开。
- 16 对通常的操作错误，在断定本机出故障之前，请务必先阅读“故障排除”一节。
- 17 在搬动本机之前，请按 **⏻** 将系统设为关闭，并将交流电源插头从墙上插座断开。
- 18 如果环境温度剧烈变化，就可能形成结露。从插座上拔下电源插头，将本机搁置一旁。
- 19 长时间使用本机后，本机可能变热。关闭系统，然后将本机搁置冷却。
- 20 将本机靠近交流电源插座安装以便交流电源的接插。
- 21 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。

只要本机连接在墙壁的交流电源插座上，即使按下 **⏻** 按钮后本机自身被关闭，本机也没有从交流电源断开。在此状态下，本机消耗很小一部分电力。

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。

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。

不能在装有心脏起搏器或去纤颤器的人员附近 22 厘米以内使用本机。

无线电波可能影响到电子医学设备。请不要在医学设备附近或在医疗机构内使用本机。

1.
 - 使用频率: 2.4 - 2.4835 GHz
 - 等效全向辐射功率 (EIRP): 天线增益 < 10dBi 时: $\leq 100 \text{ mW}$ 或 $\leq 20 \text{ dBm}$
 - 最大功率谱密度: 天线增益 < 10 dBi 时: $\leq 20 \text{ dBm/MHz}$ (EIRP)
 - 载频容限: 20 ppm
 - 带外发射功率 (在 2.4-2.4835GHz 频段以外) $\leq -80 \text{ dBm / Hz}$ (EIRP)
 - 杂散发射 (辐射) 功率 (对应载波 ± 2.5 倍信道带宽以外):
 - $\leq -36 \text{ dBm / 100 kHz}$ (30 - 1000 MHz)
 - $\leq -33 \text{ dBm / 100 kHz}$ (2.4 - 2.4835 GHz)
 - $\leq -40 \text{ dBm / 1 MHz}$ (3.4 - 3.53 GHz)
 - $\leq -40 \text{ dBm / 1 MHz}$ (5.725 - 5.85 GHz)
 - $\leq -30 \text{ dBm / 1 MHz}$ (其它 1 - 12.75 GHz)
2. 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;
3. 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;
4. 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;
5. 不得在飞机和机场附近使用。

仅适用于海拔2000m以下地区安全使用。

2000m ئەل ۋەتەننىڭ ئىچىدە بولغان ھەممەي ئىشقا ئىشلىتىشكە بولىدۇ.

ཨ་མཚོའི་ངོ་བོ་ལས་མཚོ་ཚད་སྤྱི་2000མན་གྱི་ས་ཁུལ་ཁོ་ནར་ཉེན་མེད་བེད་སྤྱོད་བྱས་འཇུག་པུ།

دېڭىز يۈزىدىن 2000 مېتىر تۆۋەن رايونلاردا بىخەتەر ئىشلەتكىلى بولىدۇ

Dan hab yungh youq gij digih hajjbaz 2 000 m doxroengz haenx ancienz sawjyung.



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	×	○	○	○	○	○

目录

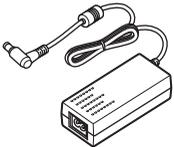
各部位名称及其功能	2
基本功能	4
使用便捷功能	6
收听广播电台	8
通过 USB 端口充电	9
聆听外接音源	9
聆听 <i>Bluetooth</i> 组件的音乐	10
故障排除	13
规格	15

■ 功能特点

- 高质量播放支持 *Bluetooth* 的智能手机 / 平板电脑，以及收音机和外接设备。
通过 NFC 技术实现单触配对。
 - 小巧机身中包含了可提供浑厚的低音和嘹亮的立体声的 2.1 声道有源扬声器（高音扬声器 × 2，低音扬声器 × 1）、SRBass™（Yamaha Swing Radiator Bass 技术）和 DSP。
 - 便捷直观的用户界面，上面带有 LED 按钮和各种旋钮。
 - 可使用 iPhone/Android 智能手机作为遥控器便于操作。
支持专用应用程序“DTA CONTROLLER”。
 - USB 端口供电。
- **注** 表示使用本机的注意事项和本机的功能限制。
 -  表示补充说明以便更好的使用。

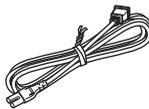
■ 附件

交流电源适配器



(DC 15 V, 2.56A、
型号: EADP-38EB A)

电源线



USB 盖

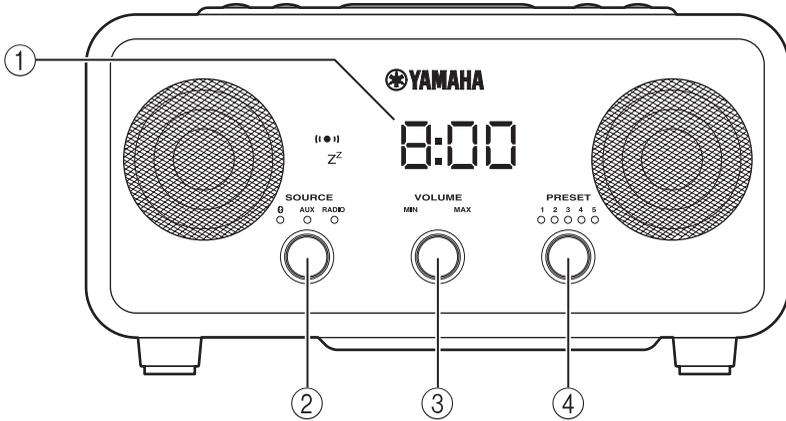


注

请勿让儿童接触 USB
盖，以免被误吞。

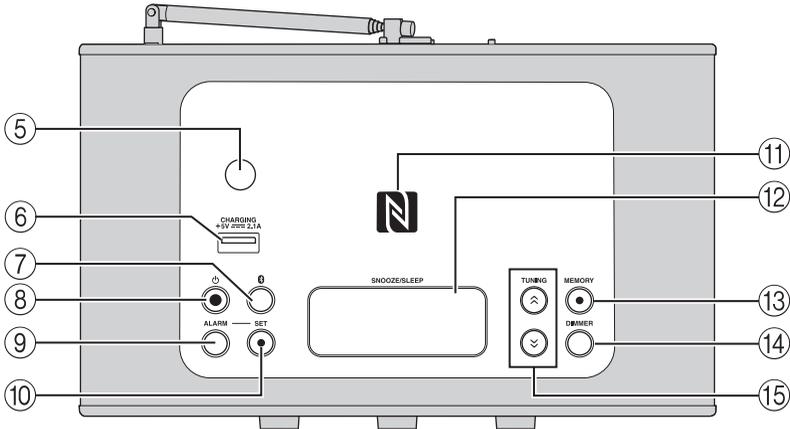
各部位名称及其功能

■ 前面板



- ① 前面板显示屏
- ② SOURCE: Bluetooth、AUX、RADIO
- ③ VOLUME: 音量控制旋钮
- ④ PRESET: 存储多达 5 个您喜爱的 FM 广播电台 (☞ 第 8 页)。

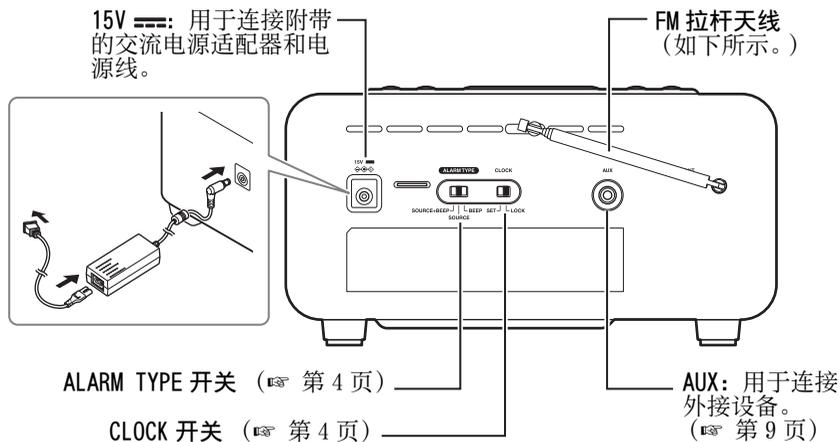
■ 上面板



- ⑤ 亮度传感器: 测量周围亮度。DIMMER (14) 设定为 A (自动) 时, 请勿遮挡此传感器。
- ⑥ CHARGING: 用 USB 电缆连接智能手机等便携式设备时, 为设备提供 5V/2.1A 电源 (☞ 第 9 页)。
- ⑦ (Bluetooth): 按此按钮:
 - 如已经建立 Bluetooth 连接, 则断开连接 (☞ 第 12 页)。
 - 搜索最近一次通过 Bluetooth 连接的其他组件, 建立连接 (☞ 第 12 页)。
- ⑧ : 按此按钮可打开 / 关闭本机。关机时则显示时间。
 - 按住 3 秒以上将本机设定为待机模式。前面板显示屏上的所有信息在待机模式时不显示。这样可减少电力消耗。若要取消待机模式, 请按下 。
 - 即使在关机 / 待机模式中, 也可使用闹铃功能。

- ⑨ **ALARM**: 闹铃开启 / 关闭 (☞ 第 5 页)
- ⑩ **SET**: 闹铃设置 (☞ 第 4 页)
- ⑪ **NFC 标记**: 可使用 NFC 技术进行轻松配对 (☞ 第 11 页)。
- ⑫ **SNOOZE/SLEEP** (☞ 第 5 页)
- ⑬ **MEMORY** (☞ 第 8 页)
- ⑭ **DIMMER**: 将上面板和前面板的亮度设定为 A (自动) → 3 (最亮) → 2 → 1 (最暗) → 然后回到 A
☀️
当设定了 A (自动) 时, 本机将根据室内亮度自动调节上面板和前面板的亮度。
- ⑮ **TUNING** (☞ 第 8 页)

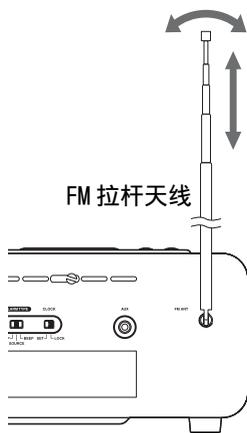
■ 后面板



■ 展开拉杆天线

注

- 收听 FM 时, 请展开天线。
- 如果 FM 接收不良, 请调整天线的高度或方向, 或移动本机。



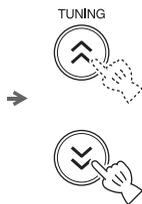
基本功能

调节时钟

后面板



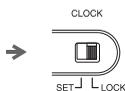
前面板显示屏闪烁。



- 1 将 CLOCK 设定为 SET。
- 2 用 TUNING 设定时间。
- 3 将 CLOCK 设定为 LOCK。

注

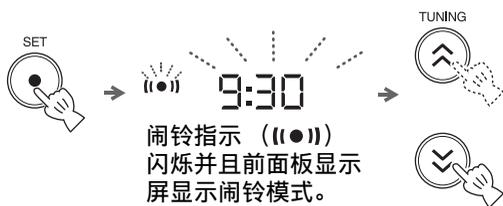
在拔下本机电源约 1 周后，时间设置将丢失。



闹铃设置

可使本机在设定的时间播放收音机和 / 或提示音。

■ 设定时间和声音



闹铃指示 ((●))
闪烁并且前面板显示
屏显示闹铃模式。

- 1 按 SET。
- 2 用 TUNING 设定闹铃时间。
闹铃在指定时间将只响一次。



- 3 设定 ALARM TYPE。
 - SOURCE+BEEP: 收音机 (在闹铃时间前 3 分钟开始播放) 和提示音 (在闹铃时间播放)
 - SOURCE: 本机将播放您上次收听的电台。
 - BEEP: 仅提示音

- 4 设定闹铃音量。
- 5 按 SET。
闹铃即被设定且闹铃指示 ((●)) 亮起。

■ 打开 / 关闭闹铃



按 **ALARM**。

当闹铃开启时，闹铃指示
(**II●II**) 将亮起且将显示闹铃
时间一段时间。

播放闹铃声期间的操作

在设定时间，闹铃声开始播放。在播放过程中，可使用以下操作。

■ 使用贪睡功能



按 **SNOOZE/SLEEP**。

闹铃声停止，并在 5 分钟后重新
开始响起。



- 如果将 **SOURCE+BEEP** 设置为闹铃类型，您按一次 **SNOOZE/SLEEP** 可停止提示音，按两次可停止声音源。音源停止 5 分钟后，渐强的音源将再次响起，提示音将恢复。
- 启动贪睡功能时，闹钟指示灯会闪烁。

■ 停止闹铃



按 **ALARM** 或 **⏻**。



- 若不停止闹铃，闹铃将在 60 分钟后自动停止。
- 停止闹铃后，将保存闹铃时间等设置以便下次使用。

睡眠设置

当睡眠设定为开启时，您可设定自动关机时间。



反复按。



睡眠指示 (**ZZ**) 和前面板显示屏闪烁。

选择睡眠时间。

可设定 30、60、90 或 120 分钟。

当睡眠功能开启时，睡眠指示 (**ZZ**) 亮起。



若要取消睡眠模式，请按 **SNOOZE/SLEEP**。

使用便捷功能

DTA CONTROLLER



通过智能手机或平板电脑上安装的 DTA CONTROLLER 应用程序，可以使用 Yamaha 桌面音响系统更多方便的功能。

若要下载此应用程序，或获取有关程序的最新信息，请通过以下所列 QR 代码访问 App Store 或 Google Play。

iPhone、iPad、iPod touch



<http://itunes.com/app/dtacontroller>



(美国)
<https://itunes.apple.com/us/app/dta-controller-us/id549333293?mt=8>

Android™



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yamaha.av.dtacontroller>

注

- 如果无法访问上述信息，请在 App Store 或 Google Play 上搜索“DTA CONTROLLER”。
- iPad、iPhone 和 iPod touch 是 Apple Inc. 在美国和其他国家注册的商标。
- Android 和 Google Play 是 Google Inc. 的商标。

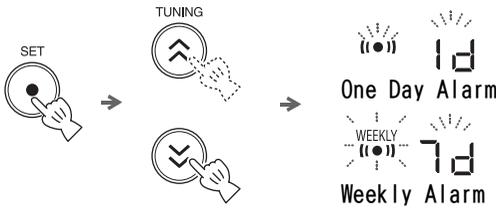
利用 DTA CONTROLLER 设定闹铃

只要您已用“DTA CONTROLLER”设定 Weekly Alarm，就可以在本机的闹铃模式选择显示画面中选择 Weekly Alarm 模式。

 1d One Day Alarm	1d (One Day Alarm 模式): 闹铃在指定时间只响一次。
 7d Weekly Alarm	7d (Weekly Alarm 模式): 可指定一周每一天的闹铃时间 (只能用“DTA CONTROLLER”设定)。

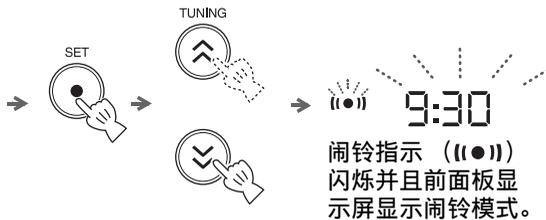
注

当 Weekly Alarm 设定中的所有天都关闭时，无法选择 Weekly Alarm 模式。请打开 Weekly Alarm 设定中的任一天。



3 按 SET。

- 如果已选择 Weekly Alarm 模式，到此就完成闹铃设定。闹铃指示 ((●)) 和 Weekly Alarm 指示 (WEEKLY) 将亮起。



5 设定 ALARM TYPE。

6 设定闹铃音量。

7 按 SET。

- 闹铃即被设定且闹铃指示 ((●)) 亮起。

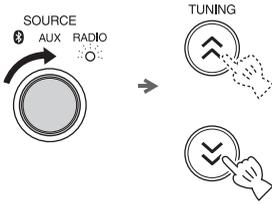


即使关闭闹铃，闹铃设定也会被保存。

如果按 ALARM 重新打开闹铃，闹铃将根据之前的闹铃设定响起。

收听广播电台

调谐广播电台



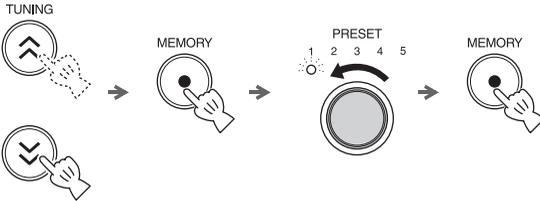
- 1 将 SOURCE 设定为 RADIO。
- 2 若要进行自动调谐，请按住 TUNING。
若要进行手动调谐，请反复按 TUNING。

注

如果您在 FM 接收期间手动调谐电台，则声音为单声道声音。

预设广播电台

可用预设功能存储多达 5 个您喜爱的 FM 广播电台。



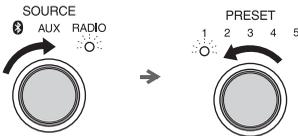
- 1 调入您喜爱的广播电台。
- 2 按 MEMORY。
- 3 选择您想要将电台存储到的 PRESET 编号。



若要取消预设，则再次按下 TUNING。

- 4 按 MEMORY 完成。

选择预设广播电台



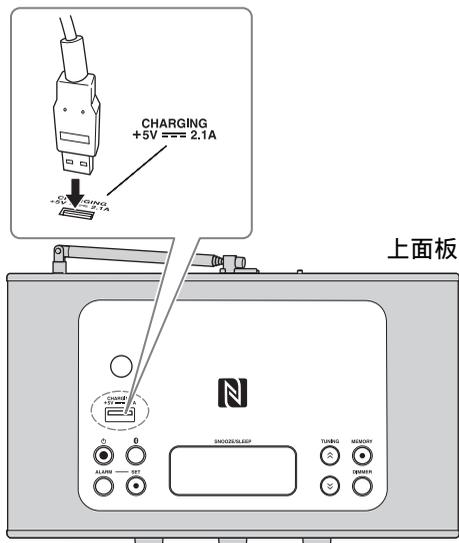
- 1 将 SOURCE 设定为 RADIO。
- 2 用 PRESET 选择预设电台。

通过 USB 端口充电

将智能手机或平板电脑等便携式设备连接到本机的 USB 端口即可对连接的设备充电（支持最大 5V/2.1A 的电源）。

准备一根与便携式设备兼容的 USB 电缆，并在使用前确认该设备支持通过 USB 连接进行充电。另外，请查阅随便携式设备提供的文档。

连接便携式设备的 USB 电缆



- 1 使用市售的 USB 电缆将便携式设备连接到本机的 USB 端口。充电自动开始。
- 2 充电完成后，请断开 USB 电缆与本机的连接。在便携式设备上查看充电状态。

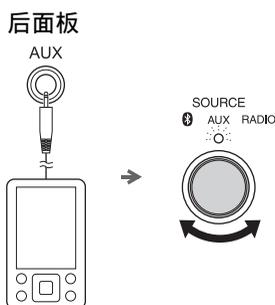
注

- 视便携式设备而定，可能无法进行充电。
- USB 端口仅供充电使用。USB 端口不支持音频播放。
- 在待机模式中，供电停止，因此无法进行充电。
- 本机没有记忆存储的功能。
- Yamaha 对于在使用本机过程中出现的任何便携式设备损坏或数据丢失概不负责。
- 请在充电完成后立即断开 USB 电缆的连接，因为会对连接的设备继续供电。

聆听外接音源

播放外接音源

■ 播放



- 1 使用市售的 3.5 mm 微型插头电缆将便携式音频设备连接至 AUX。

注

在连接前，请调低本机和便携式音频设备的音量。

- 2 将 SOURCE 设定为 AUX。
- 3 开始播放相连的便携式音频设备。

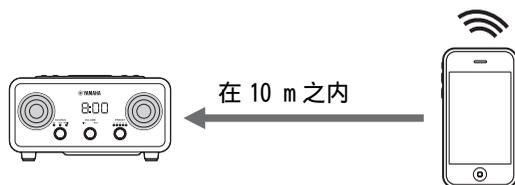
聆听 *Bluetooth* 组件的音乐

本机具有 *Bluetooth* 功能。您可以通过无线方式欣赏来自 *Bluetooth* 组件（智能手机、数字音频播放器等）的音乐。也请参阅 *Bluetooth* 组件的使用说明书。

安装

请安装在平稳处，并注意以下几点：

- 请勿放置在钢制或其他金属板上。
- 请勿用布料等遮盖。
- 与进行信号交换的其他设备（支持 *Bluetooth* 协议 A2DP 的便携式音乐播放器、手机等）安装在同一房间，两者之间的直线距离需在 10 m 以内。
- 确保本机和 *Bluetooth* 组件之间没有障碍物。



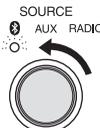
将本机与 *Bluetooth* 组件配对

配对是一种在本机上注册通信组件（以下称“其他组件”）的操作。首次与本机配合使用 *Bluetooth* 组件，或已删除配对设定时，需要执行配对操作。一旦完成配对后，即使断开 *Bluetooth* 连接，以后再次连接也很简单。如果配对未成功，请参阅“故障排除”（第 13 页）中的“*Bluetooth*”一节。



- 本机最多可与八个其他组件进行配对。当与第九个组件配对成功时，最早连接的组件的配对数据将被删除。
- 如果本机已通过 *Bluetooth* 与另一个组件连接，请按本机上的  (*Bluetooth*) 先断开 *Bluetooth* 连接，然后再执行配对操作。

■ 如果使用 iPhone/iPad/iPod touch

-  1
 -  2
 -  3
- Bluetooth* 指示
- 1 将 **SOURCE** 设定为  (*Bluetooth*)。
 - 2 在 iPhone/iPad/iPod touch 上，将 [设置] → [*Bluetooth*] 打开。*Bluetooth* 连接列表将出现在 [设备] 中。（此步骤或显示可能视 iPhone/iPad/iPod touch 的类型而异。）
 - 3 在其他组件的 *Bluetooth* 连接列表中，选择本机（TSX-B72 Yamaha）。配对完成时，iPhone/iPad/iPod touch 将显示“已连接”。本机前面板显示屏上的 *Bluetooth* 指示将亮起。

■ 如果使用 iPhone/iPad/iPod touch 以外的组件

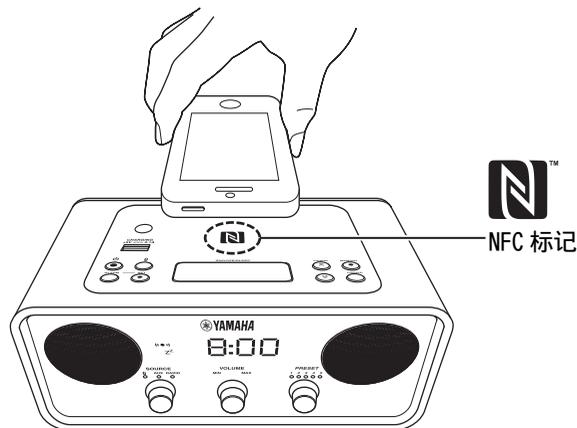
- 1 将 SOURCE 设定为  (Bluetooth)。
- 2 在其他组件上执行 Bluetooth 配对。
有关详情, 请参阅其他组件的使用说明书。
- 3 在其他组件的 Bluetooth 连接列表中, 选择本机 (TSX-B72 Yamaha)。
当配对完成时, 本机前面板显示屏上的 Bluetooth 指示将亮起约 1 秒钟。



如果提示您输入密码, 请输入数字“0000”。

■ 轻松配对

如果使用具有 NFC (近距离无线通讯) 功能的智能手机, 只要用智能手机触碰本机上的 NFC 标记 (需要事先打开本机电源并开启连接组件的 NFC 功能), 即可轻松执行配对操作。

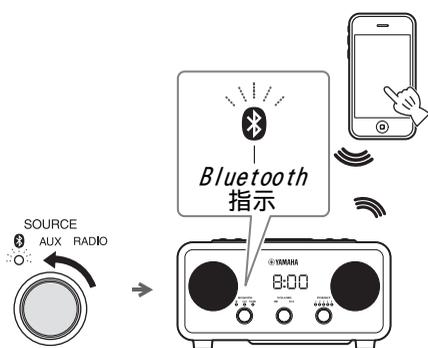


- 1 按  打开本机电源。
- 2 在连接组件上执行配对操作 (有关详情, 请查阅连接组件的使用说明书)。
本机在连接组件上显示为“TSX-B72 Yamaha”。



- 如果提示您输入密码, 请输入数字“0000”。
- 如果连接失败, 请在 NFC 标记上缓慢移动智能手机。
- 如果智能手机有保护套, 请取下保护套。

聆听 Bluetooth 组件



- ❶ 将 SOURCE 设定为  (Bluetooth)。
- ❷ 通过 Bluetooth 连接本机和其他组件。
- ❸ 播放 Bluetooth 组件上的音乐。

注

请注意不要将本机的音量设定得太高。建议您在其他组件上调节音量。



- 关机时，如果将 Bluetooth 组件连接到本机并播放音乐，本机将自动打开。
- 如果在播放源设定为 Bluetooth 时断开与其他组件的 Bluetooth 连接，本机将自动关闭。
- 如果选择 Bluetooth 作为播放源，当不进行任何 Bluetooth 连接也不执行任何操作超过 60 分钟后，本机将自动关闭。

通过 Bluetooth 连接已配对的组件

一旦本机与 Bluetooth 组件配对后，下次通过 Bluetooth 连接已配对的组件就很容易。

■ 从本机连接

将 SOURCE 设定为  (Bluetooth)。

前面板显示屏上的 Bluetooth 指示将闪烁；本机将搜索最近一次通过 Bluetooth 连接的其他组件，然后建立连接（必须先打开其他组件的 Bluetooth 设定）。

当建立 Bluetooth 连接时，Bluetooth 指示将亮起。

注

Yamaha 不保证本机能连接所有 Bluetooth 组件。



按本机上面板的  (Bluetooth) 也将与最近一次通过 Bluetooth 连接的组件建立连接；但是 SOURCE 不会自动设定为  (Bluetooth)。

■ 从其他组件连接

- ❶ 在其他组件的 Bluetooth 设定中，将 Bluetooth 打开。
- ❷ 在其他组件的 Bluetooth 连接列表中，选择本机 (TSX-B72 Yamaha)。
将建立 Bluetooth 连接，本机前面板显示屏上的 Bluetooth 指示将亮起。

注

当本机处于待机模式时，无法从其他组件建立 Bluetooth 连接。请打开本机电源。

断开 Bluetooth 连接

如果在使用 Bluetooth 连接时执行以下任一操作，Bluetooth 连接将断开。

- 按主机上面板上的  (Bluetooth)。
- 关闭本机电源。
- 关闭其他组件的 Bluetooth 设定。

故障排除

如果本机操作异常，请参阅下表。如果下表未列出您遇到的问题，或如果以下说明没有作用，请关闭本机并断开电源线，然后就近与授权的 Yamaha 经销商或服务中心联系。

一般

问题	原因	解决方法
扬声器没有声音。	音量可能设定为最低。	调节音量。
	音源可能不正确。	选择正确的音源。
声音突然消失。	可能设定了睡眠功能 (☞ 第 5 页)。	打开本机并再次播放音源。
出现破音 / 声音失真或异常噪音。	输入音源音量过高，或本机音量过高。	用 VOLUME 调节音量，或用 DTA CONTROLLER 的音调控制调节声音。
本机操作不正常。	本机也许受到了强烈的电击，例如闪电或强烈的静电，或可能断电。	将本机设定为关，并断开电源线。等待约 30 秒钟，再次连接电源线并打开本机。
本机打开后立即关闭。	电源线可能连接不当。	请确认电源插头是否牢固插入墙壁插座。
	本机也许受到了强烈的电击，例如闪光或强烈的静电。	将本机设定为关，并断开电源线。等待约 30 秒钟，再次连接电源线并打开本机。
数字或高频装置产生噪音。	本机的位置过于靠近数字或高频装置。	将本机远离这些装置放置。
时钟设置被清除。	本机的电源断开一周以上。	将电源线牢牢插入墙壁插座，然后再次设定时钟 (☞ 第 4 页)。
收音机在闹铃时间没有播放。	ALARM TYPE 被设定为 BEEP。	将 ALARM TYPE 设定为 SOURCE+BEEP 或 SOURCE (☞ 第 4 页)。
时钟闪烁且无法操作本机。	后面板上的 CLOCK 被设定为 SET，且本机处在时钟设置模式中。	将 CLOCK 设定为 LOCK。

广播接收

问题	原因	解决方法
立体声播放时噪音太多。	您选择的广播电台可能距离您所在地比较远，或您所在的地区无线电波接收较差。	试着手动调谐以改善信号质量 (☞ 第 8 页)，或者改变天线的高度或方向，或移动本机 (☞ 第 3 页)。

Bluetooth

问题	原因	解决方法
无法使本机与其他组件配对。	其他组件不支持 A2DP。	请与支持 A2DP 的组件进行配对操作。
	您要与本机配对的 <i>Bluetooth</i> 适配器等的密码不是“0000”。	请使用密码为“0000”的 <i>Bluetooth</i> 适配器等。
	本机与其他组件距离太远。	将其他组件靠近本机。
	附近有输出 2.4 GHz 频段信号的设备（微波炉、无线 LAN 等）。	使本机远离正在发射无线电频率信号的设备。
无法建立 <i>Bluetooth</i> 连接。	本机未注册在其他组件的 <i>Bluetooth</i> 连接列表上。	重新执行配对操作（ 第 10 页 ）。
没有发出声音，或播放时声音中断。	本机与其他组件的 <i>Bluetooth</i> 连接已断开。	重新执行 <i>Bluetooth</i> 连接操作（ 第 12 页 ）。
	本机与其他组件距离太远。	将其他组件靠近本机。
	附近有输出 2.4 GHz 频段信号的设备（微波炉、无线 LAN 等）。	使本机远离正在发射无线电频率信号的设备。
	其他组件的 <i>Bluetooth</i> 功能已关闭。	打开其他组件的 <i>Bluetooth</i> 功能。
	其他组件未设定为将 <i>Bluetooth</i> 音频信号发送至本机。	检查其他组件的 <i>Bluetooth</i> 功能是否设定正确。
	其他组件的配对设定未设定为本机。	将其他组件的配对设定设为本机。
	其他组件的音量设定为最小。	提高音量。

USB 端口充电

问题	原因	解决方法
无法对便携式 USB 设备进行充电。	本机连接了不兼容的 USB 设备。或者 USB 设备未正确连接至本机。	关闭本机，重新将 USB 设备连接至本机。如果仍有问题，则该 USB 设备无法用本机充电。

■ 重设本机

如果本机工作异常，重设本机可能可以解决问题。若要重设本机，按住  10 秒以上。

规格

■ 播放器部分

AUX 输入

- 输入连接器
... 立体声左 / 右: 3.5 mm 立体声迷你插孔

■ 放大器部分

- 最大输出功率 4 W + 4 W + 8 W
(6 Ω 1 kHz, 10% THD)
- 驱动器单元 4 cm 全频驱动器 \times 2
5.5 cm 低音扬声器 +SR-Bass \times 1

■ Bluetooth 部分

- Bluetooth 版本 版本 2.1+EDR
- 支持的协议 A2DP、AVRCP
- 支持的编解码器 SBC、AAC
- 无线输出 Bluetooth Class 2
- 最大通信距离 10 m (无障碍物)
- 支持的内容保护 SCMS-T 方法

■ 调谐器部分

- 调谐范围
FM 87.5 至 108.0 MHz

■ 充电连接器部分

- 连接器类型 USB 类型 A
- 额定输出 5 V/2.1 A

■ NFC (近距离无线通讯) 部分

- 支持的型号
... 支持 NFC 的 Android 设备版本 4.1, 4.2
- * 有些机型可能无法正常工作, 或者连接所需的距离不同。

■ 常规

- 电源 AC 100 至 240 V, 50/60 Hz
- 功耗 22 W
- 关机功耗 1.9 W
- 待机功耗 0.5 W 或更少
- 尺寸 (宽 \times 高 \times 深)
..... 210 \times 110 \times 144 mm
- 重量 1.4 kg

规格时有变更, 恕不另行通知。

Bluetooth

- Bluetooth 是一种可在约 10 m 范围, 采用 2.4 GHz 的可未经授权使用的频段, 在无线通信设备之间的无线通讯技术。
- Bluetooth 是 Bluetooth SIG 的注册商标, Yamaha 使用取得了使用许可。

Bluetooth 通讯注意事项

- Bluetooth 兼容设备使用的 2.4 GHz 频率是一个许多类型的设备共用的无线电频率。虽然 Bluetooth 技术兼容的设备所采用的技术尽可能极小限度地影响其他装置使用相同的无线电频段, 但是, 这种影响可能会降低速度或远程通信, 在某些情况下中断通信。
- 信号传递速度和通讯可能进行的距离, 取决于通信设备的距离, 是否有障碍物, 无线电波的条件和设备的类型等因素。
- 所以, Yamaha 不能保证在本机和 Bluetooth 兼容的其他设备之间的无线连接畅通无阻。



© 2013 Yamaha Corporation

YAMAHA CORPORATION
Printed in China ZJ05660