



使用说明书

无线音箱

WS-B1A

ZH-CN

感谢您惠购本 Yamaha 产品。

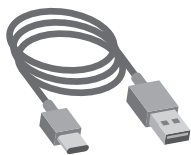
本无线音箱是一款 Bluetooth® 音箱，您可以随身携带且随时享受智能装置中的音乐。

请务必阅读随附的安全手册以确保正确而安全地使用。将文档放在可及之处，以备后用。

目录

随附的附件	3
控制按钮	4
为本机充电	5
打开本机	6
连接 Bluetooth® 装置	7
故障排除	8
重新启动或初始化本机	12
指示灯显示列表	13
规格	15

随附的附件



USB 缆线
(用于为本机充电; 1 m,
Type A 转 Type C)



快速入门指南

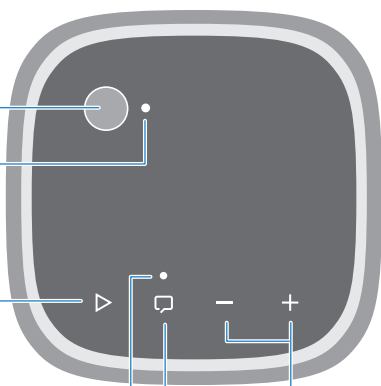


安全手册

控制按钮



电源按钮
电源指示灯



▶ 播放/暂停按钮

在播放期间，快速按两下按钮可跳至下一首歌曲，快速按三下可快退至当前歌曲或上一首歌曲的开头。

-/+ 音量按钮
调节音量。

清晰音质指示灯

清晰音质按钮

启用清晰语音功能后，清晰语音指示灯亮起，将更容易听见音频中的对话等人声。

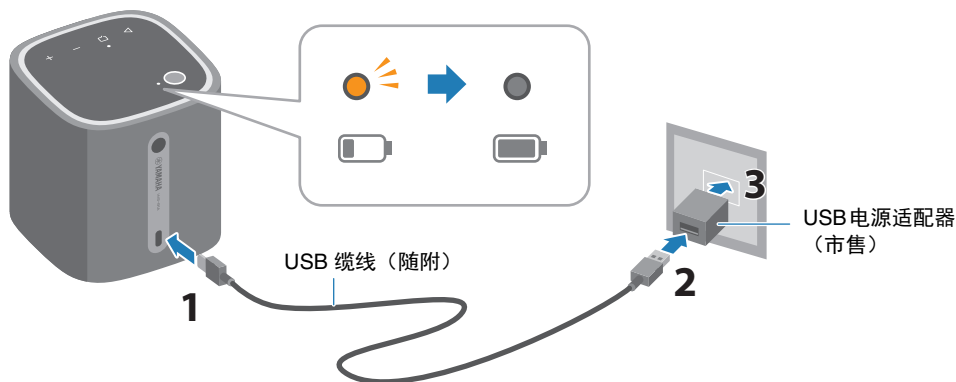
为本机充电



注意

请勿在本机受潮时为其充电。如果在端子上存在液体或异物的情况下充电，可能会导致火灾、爆炸、漏液、触电或故障。

为本机充电时，请使用可输出 DC 5V（2A 或更高）的市售 USB 电源适配器。还可使用充电座（Yamaha CC-T1A；另购）为本机充电。



1 将 USB 缆线的 Type-C 接口连接至本机的 USB 端口。

2 将 USB 缆线的 Type-A 接口连接至 USB 电源适配器。

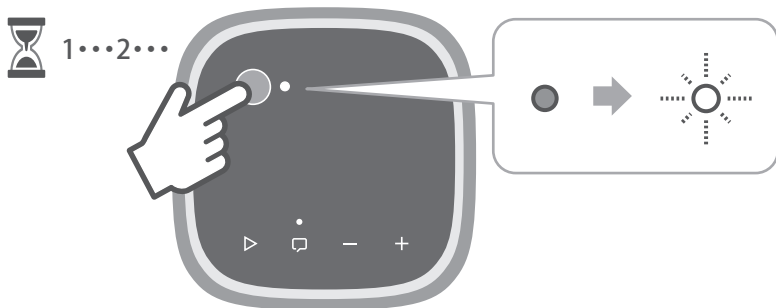
3 将 USB 电源适配器插入交流壁式电源插座。

电源指示灯点亮橙色，充电开始。充电完成时，电源指示灯熄灭。

注

- 使用 DC5V（2A 或更高）USB 电源适配器充电时，充电时间约为三小时。充电时间因使用环境和条件而异。
- 如果在本机以高音量播放时为其充电，剩余电量可能会减少。请调低音量或关闭本机，等到充电完成后再使用。

打开本机



按住电源按钮打开本机。

电源指示灯闪烁，指示剩余电量。

- 闪烁白色：剩余电量超过一半。
- 闪烁橙色：剩余电量不足一半。

显示剩余电量后，本机开启。如要关闭本机，请再次按住电源按钮

注

- 如果在本机开启时按住播放/暂停按钮（▷）至少 5 秒钟，电源指示灯和一段旋律会通知您剩余电量。

剩余电量	电源指示灯	旋律
超过一半	闪烁白色	长音
不足一半	闪烁橙色	中长音
低于 20%		短音

- 本机将在以下任何情况下自动切换至待机状态（自动待机）：
 - 20 分钟或更长时间未播放
 - 无论是否播放，8 小时或更长时间无任何操作

声音向导（默认设置：启用）

旋律会通知您本机的状态，例如打开电源或连接 Bluetooth 装置时。

要禁用声音向导，请按住清晰音质按钮（☞ 第4页）至少 3 秒钟。每次按住该按钮时，声音向导均会在启用与禁用之间切换。

连接 Bluetooth® 装置

当电源指示灯闪烁蓝色时，即可连接 Bluetooth 装置。

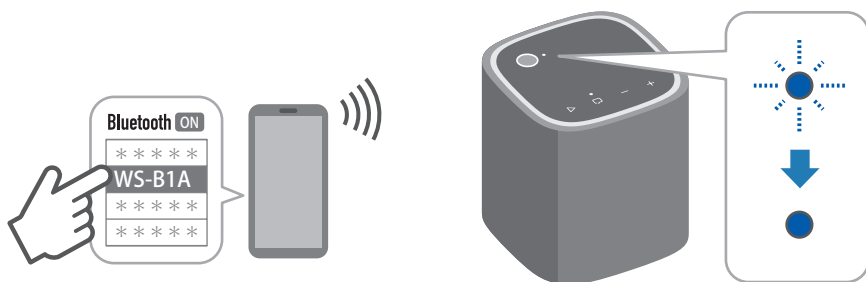
注

- 如果之前连接过其他 Bluetooth 装置，则开机后本机会连接至最后连接的装置上。要连接新的 Bluetooth 装置，请断开当前连接的 Bluetooth 装置，然后连接新装置。
- 如要终止与本机的 Bluetooth 连接，请同时按下音量（-）按钮和播放/暂停（▷）（☞第4页）按钮至少 5 秒钟。

1 在 Bluetooth 装置上，启用 Bluetooth 功能。

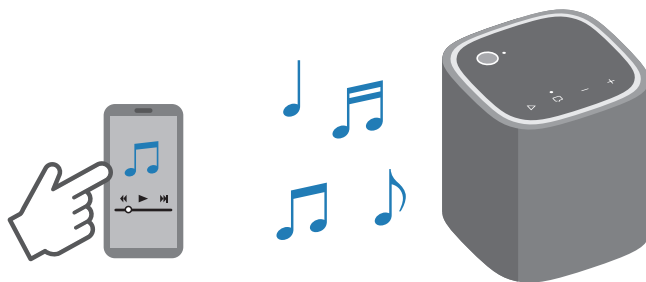
2 在 Bluetooth 装置上，从要连接的可用装置列表中选择本机（Yamaha WS-B1A）。

如果需要密码，请输入数字“0000”。



建立连接后，电源指示灯点亮蓝色。

3 在 Bluetooth 装置上播放音频内容。



故障排除

如果本机无法正常工作，请先尝试按照“故障排除”中的说明进行操作。如果出现错误，指示灯会闪烁以发出通知。有关详细信息，请参见“指示灯显示列表”（☞第13页）。

如果按照说明尝试解决问题后本机仍无法正常工作，请重新启动或初始化本机。

（☞第12页）

如果按照说明操作后本机仍无法正常工作，请关闭本机并联系距您最近的 Yamaha 授权经销商或服务中心。

本机无法充电 / 充电时间较长

●使用的 USB 电源适配器与本机不兼容。

请使用可输出 DC 5 V（2 A 或更高）的 USB 电源适配器。（☞第 5 页）

●USB 电源适配器与本机未正确连接。

检查所有连接是否正确。（☞第 5 页）

●环境温度过高或过低。

在 5°C 至 35°C 的温度范围内为本机充电。（☞第 5 页）

●充电时间较长。

可能已停止充电。断开并重新连接 USB 缆线并再次为本机充电。（☞第 5 页）

●本机的保护电路已激活。

检查指示灯的显示状况。（☞第 13 页）

●本机连接至计算机上的 USB 充电兼容端口。

无法保证此功能。请使用可输出 DC 5 V（2 A 或更高）的 USB 电源适配器。

无法开机

- **未按住电源按钮。**

如要打开本机，请按住电源按钮至少 3 秒钟。（☞ 第 6 页）

- **剩余电量不足。**

为本机充电。（☞ 第 5 页）

- **环境温度过高或过低。**

请在工作温度范围内使用本机。（☞ 第 15 页）

本机突然关闭

- **剩余电量不足。**

为本机充电。（☞ 第 5 页）

注

如果本机以高音量播放，剩余电量可能会减少，因此即使正在充电，本机也可能会关闭。在这种情况下，请关闭本机，然后充满电后再使用。

- **自动待机功能已关闭本机。**

再次打开本机。（☞ 第 6 页）

- **环境温度过高或过低。**

请在工作温度范围内使用本机。（☞ 第 15 页）

- **本机中的可充电电池老化。**

请联系距您最近的 Yamaha 授权经销商或服务中心。

本机无法连接至 Bluetooth 装置

- **本机名称未显示在可连接至 Bluetooth 装置的有效装置列表中。**

尝试禁用并重新启用 Bluetooth 装置的 Bluetooth 功能。之后可能会显示本机的名称。

- **即使本机名称显示在可连接至 Bluetooth 装置的有效装置列表中，本机仍无法连接至 Bluetooth 装置。**

尝试从列表中删除本机名称，然后再次将本机连接至 Bluetooth 装置。之后本机可能连接至 Bluetooth 装置。

- **Bluetooth 装置未开启。**

打开 Bluetooth 装置并确保其 Bluetooth 功能已启用。

- **本机连接至另一台 Bluetooth 装置。**

终止当前的 Bluetooth 连接，然后连接到新设备。（☞ 第 7 页）

- **本机与 Bluetooth 装置距离过远。**

移动 Bluetooth 装置和 / 或本机，以使两者彼此靠近。

- **未将 Bluetooth 装置上的音频输出目的地设为本机。**

选择本机作为 Bluetooth 装置上的音频输出目的地。

- **采用 2.4 GHz 的装置（例如微波炉或无线装置）发出的电磁波阻碍了无线通信。**

请勿在此类装置附近使用本机。

- **本机已初始化。**

初始化本机时，会删除连接信息。从可连接至 Bluetooth 装置的有效装置列表中删除本机名称，然后重新连接至 Bluetooth 装置。（☞ 第 7 页）

- **Bluetooth 装置的密码并非“0000”。**

不能使用密码为“0000”以外的 Bluetooth 装置。

- **您使用的 Bluetooth 装置不支持 A2DP 协议。**

请使用支持 A2DP 协议的 Bluetooth 装置。

无声音

- **本机与 Bluetooth 装置未连接。**

请连接至 Bluetooth 装置。（☞ 第 7 页）

- **音量过低。**

调高音量。（☞ 第 4 页）

听到本机发出碎裂、失真或异常的声音

- **音量过高。**

调低音量。（☞ 第 4 页）

- **采用 2.4 GHz 的装置（例如微波炉或无线装置）发出的电磁波阻碍了无线通信。**

请勿在此类装置附近使用本机。

- **本机与 Bluetooth 装置距离过远。**

移动 Bluetooth 装置和 / 或本机，以使两者彼此靠近。

安装在本机近旁的电子装置发出噪音

- **Bluetooth 连接不稳定。**

请将本机安装在远离电子装置的地方。

重新启动或初始化本机

如果按照“故障排除”的说明操作后本机仍无法正常工作，请重新启动或初始化（恢复出厂设置）本机。

重新启动本机

按住电源按钮至少 10 秒钟以重新启动本机。即使重新启动本机，也不会删除连接信息。如果重新启动后本机未自动开启，请按住电源按钮至少 3 秒钟以打开本机。







初始化本机

如果重新启动后本机仍无法正常工作，请进行初始化。初始化本机后，将恢复出厂设置并删除所有连接信息。

- 1 在待机状态下，在按住清晰音质按钮的同时按下电源按钮。**
清晰音质指示灯闪烁。
- 2 在清晰音质指示灯闪烁时，按下播放/暂停按钮。**
将初始化本机。

指示灯显示列表

本机状态通过指示灯颜色（白色、蓝色或橙色）和亮起/闪烁加以指示。

电源指示灯	清晰音质 指示灯	电源状态	本机状态	解决方案
 亮起蓝色	-	开机	已连接至 Bluetooth 装置	-
 闪烁蓝色	-	开机	等待 Bluetooth 连接	-
 交替亮起和暗下蓝色	-	开机	充电中（当本机 连接至 Bluetooth 装置时）	-
 亮起橙色	-	待机	充电中	-
 熄灭	-	待机	充电完成或本机 处于待机状态。	-
 在亮起或闪烁蓝色 时，闪烁橙色四次	-	开机	剩余电量低于 20%。	为本机充电。

电源指示灯	清晰音质指示灯	电源状态	本机状态	解决方案
 电源指示灯和清晰音质指示灯 闪烁。		开机/待机	出现错误*	请从交流壁式电源插座中拔下 USB 电源适配器，然后重新插入。 如果指示灯仍然闪烁，请重新启动本机。（☞第12页）
 闪烁橙色	—	开机/待机 (充电状态)	出现错误*	请从交流壁式电源插座中拔下 USB 电源适配器，然后在 5 至 10 分钟后重新插入。
 交替闪烁橙色和 白色	—	开机	出现错误*	关闭本机，然后在 5 至 10 分钟后重新打开。

* 如果发生错误且在按照说明尝试解决问题后本机仍无法正常工作，请关闭本机并联系距您最近的 Yamaha 授权经销商或服务中心。

规格

Bluetooth

Bluetooth 版本	Bluetooth 版本 5.0
支持的协议	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
最大通信范围	约 10 m (无干扰)

电源

内置可充电电池	锂离子电池
连续播放时间	充满电约 12 小时 (IEC62396-1)
充电时间	约 3 小时 (播放/充电时间因使用环境和条件而异。)
输入	DC 5 V, 2 A

一般参数

尺寸 (宽 × 高 × 深)	88 × 105 × 88 mm
重量	0.49 kg
防水、防尘性能	IP67
工作温度范围	5°C 至 35°C



Bluetooth® 字标和徽标均为 Bluetooth SIG, Inc. 注册商标，使用这些标志必须获得 Yamaha Corporation 许可。其他商标和商品名均归其各自的所有者所有。

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2022 Yamaha Corporation
2022年6月 发行
KSOD-A0

YAMAHA CORPORATION

10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu, 430-8650 Japan

AV21-0215