

Apollo™ SRX400 安装说明

重要安全信息

⚠ 警告

若不遵守这些警告和注意事项，则可能导致人身伤害、船舶损坏或产品性能下降。

请参阅产品包装盒中的重要安全和产品信息指南，了解产品警告和其他重要信息。

必须按照以下说明安装此设备。

在开始安装本产品之前，请先断开船舶的电源。

在为本产品通电之前，请确保已按照以下说明将其正确接地。

⚠ 小心

为避免可能的人身伤害，务必始终在钻孔、切割或研磨时戴上防护眼镜、护耳用具和防尘面具。

注意

钻孔或切割时，请始终检查表面反面的情况以避免船舶受损。

钻安装孔时请勿使用立体声音响作为模板，因为这可能会损坏玻璃显示屏并使保修失效。必须使用随附的模板来正确地钻安装孔。

在开始安装之前，必须阅读所有安装说明。如果您在安装时遇到困难，请联系 Fusion[®] 产品支持。

装箱单

- 安装衬垫
- 安装模板
- 4 个 8 号自攻螺钉
- 2 个螺钉盖
- 电源、扬声器、线路输出和重低音扬声器输出线束

所需工具

- 十字螺丝刀
- 电钻
- 钻头（尺寸因表面材料和使用的螺钉而异）
- 旋转切割工具或线锯
- 有机硅船用密封剂（可选）

安装注意事项

- 必须将立体声音响安装在平坦的表面，使立体声音响后方具有足够的通风空间，以便散热。
- 如需将立体声音响安装在可能会接触到水的位置，则安装位置与水平面的角度必须在 45 度以内。
- 如需将立体声音响安装在可能会接触到水的位置，则应将滴水环连接到电缆，使水从电缆上滴落，以免损坏立体声音响。
- 如果需要将立体声音响安装在船只外部，务必将其安装在不会被水淹没或者被船坞、桩基或其他设备损坏的、远高于吃水线的位置。
- 为了避免干扰磁罗盘，务必将立体声音响安装在距离罗盘至少 10 厘米（3.9 英寸）的位置。



安装立体声音响

注意

钻安装孔时请勿使用立体声音响作为模板，因为这可能会损坏显示屏并使保修失效。必须使用随附的模板来正确地钻安装孔。

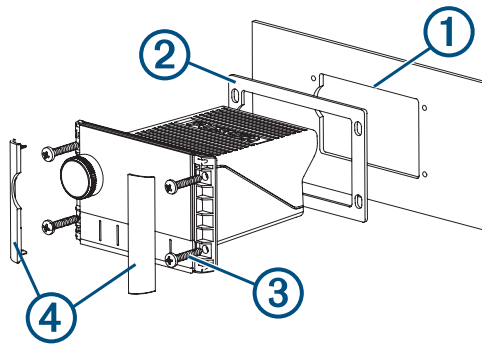
切割孔以安装立体声音响时应小心谨慎。壳体与安装孔之间只有很小的间距，切孔过大可能会在安装后影响立体声音响的稳定性。

如果需要将电气系统与船体隔离，那么在铝船或具有导电船体的船舶中安装立体声音响时需要小心谨慎。

将立体声音响固定到安装表面时，请勿在螺钉上涂抹润滑脂或润滑剂。润滑脂或其他润滑剂可能会损坏立体声音响的外壳。

在将立体声音响安装到安装表面上的新位置之前，必须根据安装注意事项选择一个合适的位置。

- 1 将模板装在安装表面上。
- 2 在模板上由虚线围成的角内钻一个孔。
- 3 沿模板上虚线的内侧切割安装表面 ①。



- 4 确保立体声音响上的安装孔与模板上的定位孔对齐。
- 5 使用尺寸适合安装表面和螺钉类型的钻头钻定位孔。
- 6 从安装表面卸下模板。
- 7 完成操作：
 - 如果将立体声音响安装在干燥位置，则将随附的安装衬垫 ② 放在立体声音响的背面。
 - 如果将立体声音响安装在暴露于水的位置上，则在开口周围的安装表面上涂抹船用硅酮密封胶。

注意

如果在安装表面上涂抹了密封胶，则勿安装随附的安装衬垫。同时使用密封胶和安装衬垫可能会降低防水性。

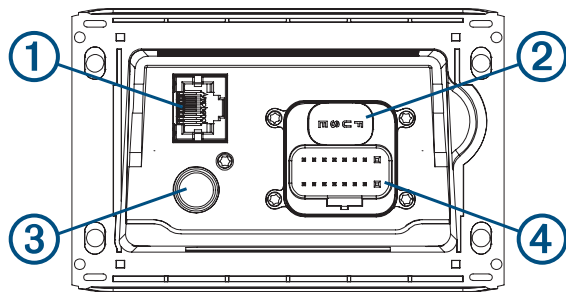
- 8 安装完成后，如果您无法接触设备背面，请进行必要的接线连接。
- 9 使用随附的螺丝 ③ 将立体声音响固定至安装表面。

将立体声音响固定到安装表面时，应手动拧紧螺钉，以避免拧得过紧。
- 10 将螺钉盖卡入到位 ④。

连接注意事项

必须将立体声音响连接到电源、扬声器和媒体输入源。在进行任何连接之前，应仔细规划立体声音响、扬声器、输入源，以及可选 Fusion PartyBus™ 设备和 Fusion PartyBus 网络的布局。

端口标识



①	连接至 Fusion PartyBus 立体声音响或网络 (Fusion PartyBus 网络, 第 8 页)。
② FUSE	包含 15 安保险丝。
③	连接到典型的 AM/FM 天线。 如果需要将立体声音响安装在具有金属船体的船舶上, 则必须使用连接到接地的天线。如果需要将立体声音响安装在具有非金属船体的船舶上, 则必须使用独立于接地的天线。有关更多信息, 请参阅天线随附的安装说明。
④	连接到线束

线束

电线功能	电线颜色/标签	备注
接地 (-)	黑色	连接至电源 (电源连接, 第 4 页)。
电源 (+)	黄色	连接至电源 (电源连接, 第 4 页)。
点火器	红色	连接至电源 (电源连接, 第 4 页)。
放大器打开	蓝色	连接至可选的外部放大器, 使其能够在立体声音响打开时打开。 连接的放大器必须使用与立体声音响相同的接地 (-), 此信号线才能正常工作。
暗	橙色	连接至船舶的照明线, 以便在船灯亮起时, 调暗立体声音响屏幕。 照明电线的线规必须适合与它连接的电路保险丝。
扬声器左侧 (+)	白色	
扬声器左侧 (-)	白色/黑色	
扬声器右侧 (+)	灰色	
扬声器右侧 (-)	灰色/黑色	
线路输出 (左侧) 线路输出 (右侧)	ZONE 1 LINE OUT	向外部放大器提供输出, 并与分区 1 的音量控制相关联。
重低音扬声器输出	SUB OUT	为已供电重低音扬声器或重低音扬声器放大器提供单声道输出。已连接的重低音扬声器与分区 1 的音量控制相关联。

电源连接

将立体声音响连接至电源时，必须将黄色、红色和黑色导线连接至电源。黄色和红色导线的功能不同，您将其连接到电源的方法取决于您计划如何在船上使用立体声音响。

黄色导线

- 该线为立体声音响供电。
- 如果船舶上有断路器，则应通过 15 A 断路器连接该导线。

注意

如果船舶上没有 15 A 断路器，则必须通过 15 A 保险丝（不附带）将此导线连接至电源。

- 此导线始终为立体声音响供电，即使立体声音响未在使用，它也会消耗电池电量。如果船舶上没有 15 A 断路器，或者在停放船舶时无法通过切换断路器来断开立体声音响的电源，则应在该线缆上安装手动开关。
- 如果需要延长此导线，请使用 14 AWG（2.08 毫米²）的导线。如果延长线超过 1 米（3 英尺），请使用 12 AWG（3.31 毫米²）的导线。

红色导线

- 此导线可以通过点火开关或手动开关连接到与黄色导线相同的电源。这使您可以在打开和关闭船舶或者激活开关时自动开启和关闭立体声音响。
- 使用此导线开启和关闭立体声音响，其行为方式与使用立体声音响上的电源键开启和关闭立体声音响相同。如果您打算使用立体声音响上的电源键或连接的海图仪或遥控器切换电源开关，则无需将此导线连接到开关。必须连接此导线才能打开立体声音响。
- 使用此开关或电源键关闭立体声音响时，立体声音响将进入待机模式，与使用黄色导线关闭电源相比，该模式让立体声音响可以更快地再次启动。当处于待机模式时，立体声系统使用的电流最高为 200 mA，如果您不使用船舶，则必须通过黄色导线上的断路器或手动开关关闭立体声音响的电源，以避免耗尽电池电量。

注意

无论您是否将此导线连接到点火开关或手动开关上，您都必须通过 1 A 保险丝（不附带）连接电源。

- 如果需要延长此导线，请使用 22 AWG（0.33 毫米²）的导线。

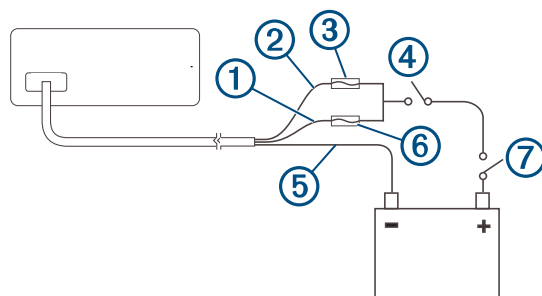
黑色导线

- 这是接地导线，您必须将其连接至电源的负极端子或公共接地位置。
- 如果需要延长此导线，请使用 14 AWG（2.08 毫米²）的导线。如果延长线超过 1 米（3 英尺），请使用 12 AWG（3.31 毫米²）的导线。

在不使用点火开关的情况下连接至电源

这种连接方法最常用于大型船舶以及具有多个联网立体声音响和其他航海设备的船舶。对于这些安装，较短的启动时间通常不太重要，使用断路器或电气面板上的专用开关关闭立体声音响并确保不会出现意外的电力消耗会更加有效。

1 请参考此图以规划接线。



物项	说明	备注
①	黄色导线	在将两根导线连接到手动开关或断路器之前，应将此导线连接到红色导线。
②	红色导线	您应该将此电线连接到黄色导线，以使其不会充当物理待机开关。
③	1 A 保险丝（不附带）	将红色导线连接到黄色导线之前，必须将此保险丝安装在红色导线上。
④	手动开关（选装）	只有在断路器不可用，或者此开关更方便切断立体声音响电源时，才需要使用此开关。
⑤	黑色导线	接地 (-)
⑥	15 A 保险丝（不附带）	如果您无法通过 15 A 断路器 ⑦ 接通电源，则需要使用此保险丝。
⑦	15 A 断路器	如果断路器不可用，则必须在黄色导线上连接 15 A 保险丝 ⑥

2 根据需要，将所有线缆连接至立体声音响线束、断路器或开关以及电源。

在连接好所有裸电线之后，才能将线束连接至立体声音响。

3 将所有必要的保险丝安装到红色和黄色导线上。

4 将线束连接到立体声音响。

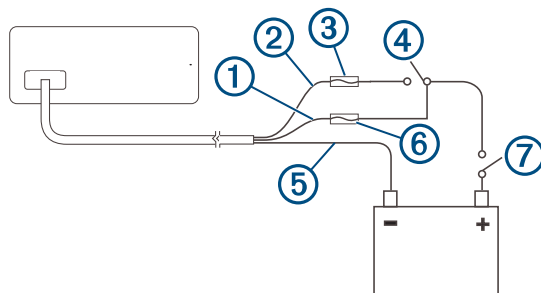
当断路器或手动开关关闭时，立体声音响始终开启。如果需要，您可以使用立体声音响或连接的海图仪或遥控器上的电源键，将立体声音响置于低功耗待机模式。

注： 如果您不使用船只，则应使用断路器或手动开关切断立体声音响的电源，以避免耗尽电池电量。

通过点火开关连接到电源

这种连接方法最常用于滑水艇、快艇和类似的运动或娱乐船只，这些船只经常会切换发动机动力。这些安装需要快速进入待机和较短的启动时间，以便在重新启动发动机后可以停止音乐并尽快重新开始播放。在待机模式下，立体声音响系统使用高达 200 mA 的电流，您应通过断路器或手动开关连接电源线，以避免在不使用船只时耗尽电池电量。

1 请参考此图以规划接线。



物项	说明	备注
①	黄色导线	您必须将此导线连接至与点火开关或 ACC 开关相同的电源。
②	红色导线	您必须先将其连接到点火开关或 ACC 开关，然后再将其连接到与黄色导线相同的电源。
③	1 A 保险丝（不附带）	将红色导线连接到点火开关或 ACC 开关之前，必须将此保险丝安装在红色导线上。
④	点火开关或 ACC 开关	将红色导线连接到此开关可使立体声音响在您关闭发动机时进入低功耗待机模式，这样在您再次打开发动机时，它可以更快地启动。
⑤	黑色导线	接地 (-)
⑥	15 A 保险丝（不附带）	如果您无法通过 15 A 断路器 ⑦ 接通电源，则需要使用此保险丝。
⑦	15 A 断路器或手动开关	如果断路器不可用，则必须在黄色导线上连接 15 A 保险丝 ⑥。您还应使用手动开关将黄色导线连接至电源，以便在不使用船只时切断立体声音响电源。

2 根据需要，将所有线缆连接到立体声音响线束、点火开关或 ACC 开关、断路器和电源。

在连接好所有裸电线之后，才能将线束连接至立体声音响。

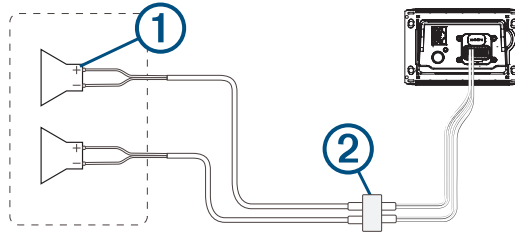
3 将所有必要的保险丝安装到红色和黄色导线上。

4 将线束连接到立体声音响。

打开点火开关时，立体声音响将与其它附件电子设备一起开启。关闭点火开关后，立体声音响将进入低功耗待机模式。

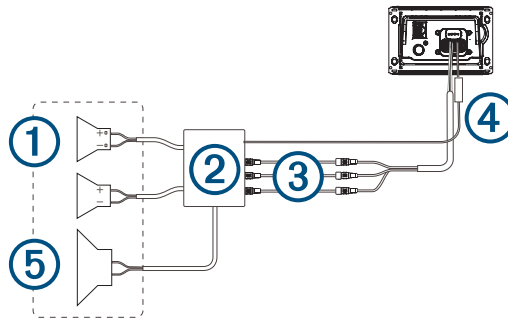
注：如果长时间不使用船只，则应使用断路器或黄色导线上的其它手动开关切断立体声音响电源，以避免耗尽电池电量。

使用内部立体声音响放大器的扬声器系统布线



①	扬声器
②	防水连接

使用线路输出对扬声器系统布线



项目	说明
①	扬声器
②	已供电放大器
③	线路输出和重低音扬声器输出 重低音扬声器电缆为已供电重低音扬声器或重低音扬声器放大器提供了单声道输出。您可能需要使用 RCA 分路器来将此电缆连接到放大器。
④	放大器接通信号线 连接的放大器必须使用与立体声音响相同的接地 (-)，才能确保此信号线正常工作。
⑤	低音炮

注： 尽管调节音量会影响连接到内部放大器的扬声器和线路输出，但您依然可以在使用线路输出时将扬声器连接到内部立体声音响放大器的扬声器电线。不过，这可能导致出现音量不均的情况。

Fusion PartyBus 网络

Fusion PartyBus 网络功能允许您使用有线或无线连接的组合，将多个兼容的立体声音响连接到网络上。

您可以将一个兼容立体声音响（如 Apollo RA770 立体声音响）与连接到网络的其他兼容立体声音响进行分组。已分组的立体声音响可以共享可用的音频源，并控制组内所有立体声音响上的媒体播放，从而实现跨船只的同步音频体验。您可以根据需要通过网络上的任何兼容立体声音响或遥控器快速创建、编辑和拆分组。

注： 分区立体声音响，如 SRX400，可以创建或加入组以控制和播放来自其他立体声音响的音频源，但不能在组内共享其音频源。

如需了解关于共享音频源时的更多注意事项，请参阅用户手册。

您可以使用兼容的立体声音响和遥控器（无论是否分组）来调节网络上任何立体声音响的可用扬声器分区的音量。

您可以在网络上以无线方式连接多达 8 个 Fusion PartyBus 立体声音响。

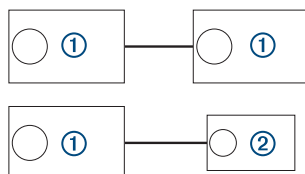
有线网络注意事项

在规划网络安装时，请遵守以下所有有线连接的注意事项。

- 您必须使用带 RJ45 连接器的标准 5e 类或 6 类网络电缆连接设备。
- 您可以使用一根网线直接连接两个兼容的设备。
- 将两个以上的兼容设备连接到网络时，必须使用有线网络交换机以及有线或无线网络路由器。
- 如果您在网络上安装路由器，则应将它默认配置为 DHCP 服务器。有关更多信息，请参阅路由器说明。
- 如果不安装路由器，且网络上没有其他 DHCP 服务器，则应将 Fusion PartyBus 立体声音响配置为 DHCP 服务器 (将 Fusion PartyBus 设备设置为 DHCP 服务器, 第 12 页)。

直接连接的有线网络示例

直接将两个设备连接在一起时，不需要更改网络设置，但为了获得最佳效果，应将一个设备配置为 DHCP 服务器 (将 Fusion PartyBus 设备设置为 DHCP 服务器, 第 12 页)。

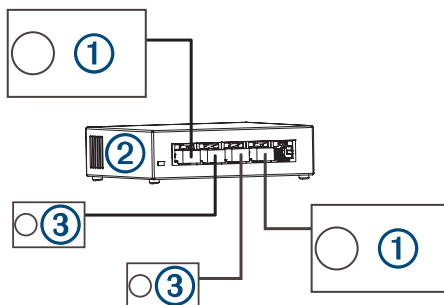


①	Fusion PartyBus 立体声音响
②	Fusion PartyBus 分区立体声音响或遥控器

带交换机或路由器的有线网络示例

您必须使用有线网络交换机和/或有线网络路由器来连接两个以上的设备。

如果未安装路由器，且网络上没有其他 DHCP 服务器，则应将 Fusion PartyBus 立体声音响配置为 DHCP 服务器 (将 Fusion PartyBus 设备设置为 DHCP 服务器, 第 12 页)。如果您安装了路由器，则可能需要将其配置为 DHCP 服务器。有关更多信息，请参阅路由器说明。



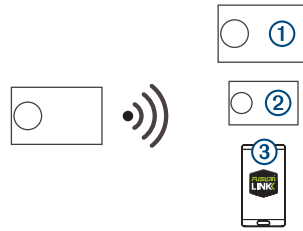
①	Fusion PartyBus 立体声音响
②	有线网络交换机或有线网络路由器
③	Fusion PartyBus 分区立体声音响或遥控器

无线网络注意事项

在规划网络时，请遵守以下所有无线连接的注意事项。

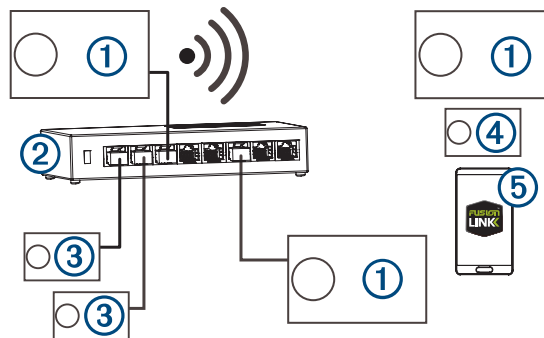
- 有线连接比无线连接更可靠。规划网络时使用网络电缆，但如果不能使用网络电缆，许多 Fusion PartyBus 设备都兼容 Wi-Fi®。您可以将它们连接到无线路由器或接入点。
- 如果您在网络上安装无线路由器，则应将它默认配置为 DHCP 服务器。有关更多信息，请参阅无线路由器说明。
- 如果不使用无线路由器，则可以将此设备配置为无线接入点，以便连接无线范围内的其他设备。
注： 如果网络上已安装路由器，则不应将此设备配置为无线接入点，因为它可能会导致 DHCP 冲突，使网络性能不佳。
- 如果将 Fusion PartyBus 设备作为 Wi-Fi 客户端连接到网络，则无法将任何其他有线 Fusion PartyBus 设备连接到该设备。
- 您可以将智能手机连接到无线网络，以使用 Fusion-Link™ 应用程序控制网络上的任何立体声音响。
- 使用 Apple® AirPlay® 2 将 Apple 设备连接到无线网络，将媒体流式传输至网络上的多个立体声音响上。
- 将 Bluetooth® 设备连接到立体声音响可能会干扰某些 Wi-Fi 连接。
- Wi-Fi 信号可能会干扰 Bluetooth 设备连接。您应该关闭立体声音响上的 Wi-Fi 设置（如果您未使用该设置来连接无线网络或提供无线接入点）。

无线接入点示例



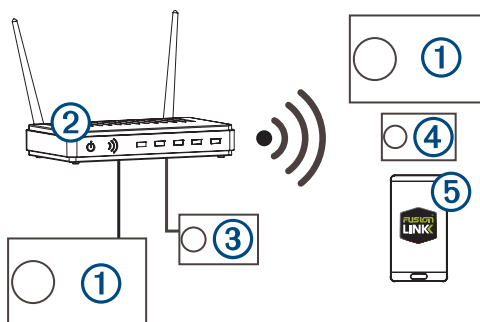
①	Fusion PartyBus 立体声音响
②	Fusion PartyBus 分区立体声音响
③	使用 Fusion-Link 应用程序的智能手机

带有线交换机或路由器的无线网络示例



①	Fusion PartyBus 立体声音响
②	有线网络交换机或有线网络路由器
③	Fusion PartyBus 分区立体声音响或遥控器
④	Fusion PartyBus 分区立体声音响
⑤	使用 Fusion-Link 应用程序的智能手机。

带无线路由器或接入点的无线网络示例



①	Fusion PartyBus 立体声音响
②	无线网络路由器或无线接入点
③	Fusion PartyBus 分区立体声音响或遥控器
④	Fusion PartyBus 分区立体声音响
⑤	使用 Fusion-Link 应用程序的智能手机

构建网络

在为 Fusion PartyBus 设备构建网络时，您应该对网络有基本的了解。

以下说明将指导您构建和配置网络的基本步骤，并且适用于大多数情况。如果您需要执行高级网络任务，例如为网络上的设备分配静态 IP 地址或在已连接的路由器上配置高级设置，则可能需要咨询网络专业人员。

1 确定要联网的 Fusion PartyBus 设备的安装位置。

注： 有线连接比无线连接更可靠。规划网络时，应尽可能铺设网络电缆，而非使用无线连接。

2 确定任何必需的网络路由器或交换机的安装位置。

3 将 5e 类或 6 类网络电缆铺设到立体声音响、交换机和路由器的安装位置。

4 将网络电缆连接到立体声音响、交换机和路由器。

注意

尚不要完全安装立体声音响。在安装立体声音响之前，应先测试网络。

5 打开连接到网络的所有设备，包括无线设备。

6 选择一个选项：

- 如果您使用的是网络路由器（有线或无线），可根据路由器随附的文档将路由器配置为 DHCP 服务器（如有必要）。将路由器用作 DHCP 服务器时，网络上所有的立体声音响都应使用默认配置（DHCP 客户端）。
- 如果不使用无线路由器，则应将立体声音响配置为无线接入点（如有必要）（[将 Fusion PartyBus 设备设置为无线接入点, 第 12 页](#)）。将立体声音响配置为无线接入点会使该立体声音响成为 DHCP 服务器，而且网络上所有其它的立体声音响都应使用默认配置（DHCP 客户端）。
- 如果不使用网络路由器、不将立体声音响用作无线接入点，且网络上没有其他 DHCP 服务器，则应将其中一个立体声音响配置为 DHCP 服务器（[将 Fusion PartyBus 设备设置为 DHCP 服务器, 第 12 页](#)）。

7 通过选择 > 群组来查看网络上连接的设备列表并选择一个选项来测试网络：

- 如果网络上没有任何 Fusion PartyBus 设备，应排除网络故障（[网络故障排除, 第 13 页](#)）。
- 如果所有 Fusion PartyBus 设备均可连接网络，则可根据需要完成每个立体声音响的安装。

网络配置


将 Fusion PartyBus 设备设置为 DHCP 服务器

如果使用网络交换机或无线接入点将两个以上的网络设备连接在一起，但未安装路由器，则只应将一个 Fusion PartyBus 立体声音响配置为 DHCP 服务器。

注意

网络上有多个 DHCP 服务器会导致网络上的所有设备不稳定且性能不佳。

注：如果您已将此立体声音响设置为 Wi-Fi 接入点，则默认将其配置为 DHCP 服务器，不需要进一步更改设置（将 Fusion PartyBus 设备设置为无线接入点，第 12 页）。

- 1 如果通过以太网电缆将设备连接到网络，则选择  > 设置 > 网络 > Wi-Fi 关闭。
- 2 如果通过以太网电缆将设备连接到网络，则选择 静态 IP > 保存。
- 3 选择 高级 > DHCP 服务器 > DHCP 已开启 > 保存。

配置立体声音响与 Garmin 海事网络配合使用

您可以将此立体声音响连接到 Garmin 海事网络，以便使用兼容的 Garmin 海图仪查看和控制立体声音响。

注：配置立体声音响与 Garmin 海事网络配合使用时，只能使用 Garmin 和 Fusion 设备。您可能无法将第三方路由器、存储设备或其他网络产品直接与此立体声音响配合使用。

将立体声音响连接到 Garmin 海事网络后，您可以将智能手机连接到连接的 Garmin 海图仪上的无线接入点并使用 Fusion-Link 应用程序控制立体声音响。

您不能在配置为与 Wi-Fi 海事网络配合使用的立体声音响上使用 Garmin 网络。此功能仅与有线网络连接兼容。


选择  > 设置 > 网络 > Wi-Fi 关闭 > Garmin 海事网络。

将 Fusion PartyBus 设备设置为无线接入点

您必须将一个设备配置为无线接入点，然后才能以无线方式将其他 Fusion PartyBus 设备或智能手机连接至 Fusion PartyBus 设备。如果您在网络上安装了无线路由器或其他无线接入点，这不是必不可少的。

注：如果网络上已安装路由器，则不应将此设备配置为无线接入点。这样做可能会导致 DHCP 冲突，使网络性能不佳。

有关更多详细配置说明，请参阅用户手册。



- 1 选择  > 设置 > 网络 > Wi-Fi 接入点。
- 2 选择 使用默认值 并等待设备保存网络设置。

注：保存默认设置后，您可以向下滚动到网络菜单的底部，以查看和更改分配给接入点的 SSID 和密码。

注：将立体声音响配置为无线接入点时，您也可以使用有线网络连接，而无需更改任何其他设置。有线和无线网络桥接在一起。

将 Fusion PartyBus 设备连接至无线接入点


您可以将此设备连接至路由器上的无线接入点或网络上的兼容 Fusion PartyBus 设备。如果接入点支持此设备，可以使用 Wi-Fi 保护设置 (WPS) 连接它。

- 1 选择  > 设置 > 网络 > Wi-Fi 客户端 > SSID。
显示范围内的无线接入点列表。
- 2 选择 Fusion PartyBus 无线接入点。
- 3 如有必要，请选择 密码，输入密码并选择 。
- 4 选择 保存。

注：将立体声音响连接到无线接入点时，不能使用有线网络连接。

重置网络设置

您可以将此立体声音响的所有网络设置重置为出厂默认值。

选择  > 设置 > 网络 > 重置 > 是。

高级网络配置

您可以在 Fusion PartyBus 设备上执行高级网络任务，例如定义 DHCP 范围和设置静态 IP 地址。有关更多信息，请参阅用户手册。

网络故障排除

如果您无法看到或连接到网络上的 Fusion PartyBus 设备，请检查以下各项：

- 检查是否只有一台设备，即立体声音响或路由器，已配置为 DHCP 服务器。
- 检查所有的 Fusion PartyBus 设备、网络交换机、路由器和无线接入点是否已连接至网络并且已开启。
- 检查无线 Fusion PartyBus 设备是否已连接至网络上的无线路由器或无线接入点。
注：有线连接比无线连接更可靠。如果可能，应通过以太网电缆将设备连接到网络。
- 如果附近有许多无线接入点，您可能会遇到无线干扰。此时请更改路由器的信道或无线接入点以进行测试并纠正干扰。
- 将 Bluetooth 设备连接到配置为无线接入点或客户端的立体声音响设备可能会降低无线性能。此时请断开 Bluetooth 设备的连接以进行测试并纠正干扰。
- 如果您配置了静态 IP 地址，则检查每台设备是否具有唯一的 IP 地址，此外 IP 地址中的前三组数字是否匹配，并且每台设备的子网掩码是否相同。
- 如果您所做的配置更改可能会导致网络问题，请将所有网络设置重置为出厂默认值。

立体声音响信息

规格

常规

重量	340 克 (12.0 盎司)
防水	IEC 60529 IPX7 (仅限立体声音响正面且正确安装时)
工作温度范围	0 至 50°C (32 至 122°F)
存储温度范围	-20 至 70°C (-4 至 158°F)
输入电压	10.8 至 16 伏直流
电流 (最大)	8 安
电流 (静音时)	低于 400 毫安
电流 (关闭)	低于 200 mA
保险丝	15 安刀片型
Wi-Fi 无线作用范围	高达 32 米 (105 英尺)
Bluetooth 无线作用范围	最远 10 米 (30 英尺)
无线频率/协议	Wi-Fi 额定 2.4 千兆赫 (15 毫瓦分贝时) Bluetooth 额定 2.4 千兆赫 (10 毫瓦分贝时)
罗盘安全距离	10 厘米 (3.9 英寸)

嵌入式 D 类放大器

每声道输出音乐功率	最大 70 瓦 x 2 欧姆 (每声道)
总输出峰值功率	最大 140 瓦
各声道输出功率 ¹	14.4 伏直流输入时为 2 x 43 瓦 (真有效值), 2 欧姆, 10% THD 14.4 伏直流输入时为 2 x 26 瓦 (真有效值), 4 欧姆, 10% THD

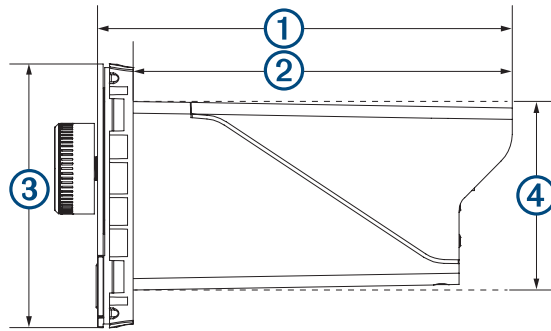
收音频率

收音器	欧洲和澳大拉西亚	美国	日本
FM 广播频率范围	87.5 至 108 兆赫	87.5 至 107.9 兆赫	76 至 95 兆赫
FM 频率步长	50 千赫	200 千赫	50 千赫
AM 广播频率范围	522 至 1620 千赫	530 至 1710 千赫	522 至 1620 千赫
AM 频率步长	9 千赫	10 千赫	9 千赫

¹ 立体声音响可能会限制输出功率, 以防止放大器过热并保持音频动态范围。

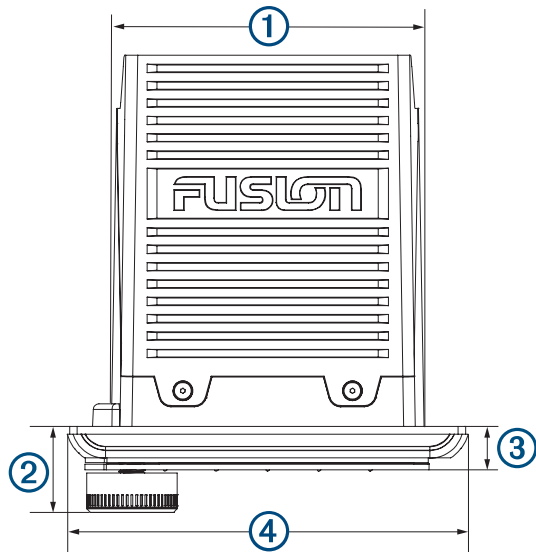
立体声音响尺寸图纸

侧面尺寸



①	110 毫米 (4.33 英寸)
②	100 毫米 (3.94 英寸)
③	70 毫米 (2.76 英寸)
④	50 毫米 (1.97 英寸)

顶部尺寸



①	83 毫米 (3.27 英寸)
②	22 毫米 (0.87 英寸)
③	10 毫米 (0.39 英寸)
④	110 毫米 (4.33 英寸)

软件更新

请访问 support.garmin.com 以查找设备的软件更新和信息。

物質宣言

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
印刷电路板组件	X	0	0	0	0	0
屏幕/背光	X	0	0	0	0	0
金属零件	X	0	0	0	0	0
电缆 电缆组件 连接器	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。

0: 代表此种部件的所有均质材料中所含的该种有害物质均低于 (GB/T26572) 规定的限量

X: 代表此种部件所用的均质材料中, 至少有一类材料其所含的有害物质高于 (GB/T26572) 规定的限量

*該產品說明書應提供在環保使用期限和特殊標記的部分詳細講解產品的擔保使用條件。

