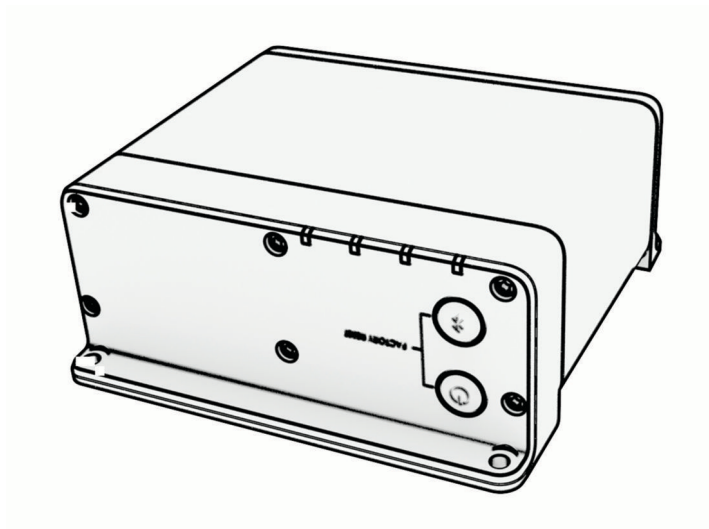


GARMIN®



APOLLO™ MS-WB670

航海娛樂系統

© 2020 版權所有，Garmin Ltd. 或其子公司

版權所有。根據著作權法規定，未經 Garmin 書面同意，不得複製此手冊之全部或局部內容。Garmin 保留變更或改良其產品、以及變更此手冊內容之權利，而無義務知會任何人士或組織關於此類變更或改良。請至 www.garmin.com 取得關於使用本產品的最新更新及補充資訊。

Garmin®、ANT®、Fusion® 和 Fusion 標誌為 Garmin Ltd. 或其子公司在美國及其他國家/地區的註冊商標。Apollo™ 與 Fusion PartyBus™ 為 Garmin Ltd. 或其子公司的商標。未獲得 Garmin 明確同意，不得使用這些商標。

Apple® 與 AirPlay® 是 Apple Inc. 的商標，已在美國及其他國家/地區註冊。App Store™ 是 Apple Inc. 的服務標章，而 Android™ 及 Google Play™ 是 Google Inc. 的商標。BLUETOOTH® 字樣標記與標誌為 Bluetooth SIG, Inc. 所有，Garmin 經授權使用這些標記。NMEA®、NMEA 2000® 和 NMEA 2000 標誌為 National Marine Electronics Association 的註冊商標。所有權利均予保留。SiriusXM®、SportsFlash™、TuneMix™、TuneStart™、和所有相關標記與標誌是 Sirius XM Radio Inc. 的商標。所有權利均予保留。其他商標與商品名稱為其各自擁有者之財產。

M/N：A03924

IC：1792A-03924

目錄

快速入門	1	Apple AirPlay	12
音響按鈕與狀態 LED.....	1	使用 Apple 連接 AirPlay 裝置.....	12
控制項.....	2	設定 AirPlay 密碼.....	12
輸入文字.....	4	連接輔助裝置	12
使用旋鈕選取項目.....	4	光纖音訊連線	12
音響畫面.....	4	SiriusXM 衛星廣播	12
命名裝置.....	5	設定 SiriusXM 來源的調諧器地區.....	13
設定預設區間.....	5	尋找 SiriusXM 廣播 ID.....	13
選取來源.....	5	啟用 SiriusXM 訂閱.....	13
音訊控制	5	選取類別.....	13
調整音量.....	5	使用重播模式.....	13
將所有連接的音響靜音.....	6	警示.....	13
調整超低音揚聲器音量.....	6	新增演出者或歌曲警示.....	14
調整音調.....	6	新增比賽警示的球隊.....	14
停用區間的「大聲」設定.....	6	從即時比賽新增球隊.....	14
調整輔助裝置的增益.....	6	檢視作用中警示.....	14
喇叭區間.....	6	管理警示.....	14
DSP 設定.....	7	TuneMix™ 功能.....	14
設定 DSP 設定.....	7	啟動及停止 TuneMix 收藏.....	15
根據速度自動調整音量.....	7	建立和自訂 TuneMix 收藏.....	15
媒體播放器連接	7	SportsFlash 功能.....	15
Bluetooth 裝置播放	8	新增要接收 SportsFlash 警示的球隊.....	15
連接相容的 Bluetooth 裝置.....	8	變更 SportsFlash 球隊優先順序.....	15
Bluetooth 範圍資訊.....	8	啟用 TuneStart™ 功能.....	16
選取不同的 Bluetooth 裝置.....	8	家長控制.....	16
Bluetooth 來源選單和設定.....	9	解除家長控制鎖定.....	16
停用 Bluetooth 自動連線.....	9	鎖定頻道.....	16
USB 裝置播放	9	清除所有已鎖定的頻道.....	16
USB 裝置相容性.....	10	變更家長控制密碼.....	16
連接 USB 裝置.....	10	SiriusXM 疑難排解.....	17
控制 USB 隨身碟或媒體播放器上的音樂播放.....	10	清除 SiriusXM 資料.....	17
控制連接的 Android 裝置上的音樂播放.....	10	DAB 播放	17
控制連接的 Apple 裝置上的音樂播放.....	10	設定調諧器地區.....	18
USB 來源設定.....	11	掃描 DAB 電台.....	18
廣播	11	變更 DAB 電台.....	18
設定調諧器地區.....	11	從清單選取一個 DAB 電台.....	18
變更無線電台.....	11	從類別中選取 DAB 電台.....	18
預設	18	把電台或頻道儲存為預設.....	19
把電台或頻道儲存為預設.....	19	從清單選取預設項目.....	19
從清單選取預設項目.....	19	移除預設電台.....	19
移除預設電台.....	19		

Fusion PartyBus 網路..... 19

建立群組.....	19
編輯群組.....	20
離開群組.....	20
群組音響功能.....	20
群組音響來源考量事項.....	20
群組同步.....	21
啟用群組同步.....	21

LED 照明控制..... 21

開啟和關閉 LED 燈.....	21
開啟 LED 燈效果.....	22
開始播放 LED 燈場景.....	22
將 LED 燈設定為對音樂做出反應.....	22
使用 ActiveCaptain App 進行 LED 燈控制 和設定.....	22
開始使用 ActiveCaptain 應用程式....	23
使用 ActiveCaptain App 初始化連接的 LED 燈.....	23

一般設定..... 24

喇叭區間設定.....	24
停用內部放大器.....	24
設定預設區間.....	24
同步處理來源與區間音量.....	24
調整開機音量限制.....	25
維持個別區間的音量等級.....	25
啟用根據速度自動調整音量.....	25
自動音量控制設定.....	25
停用區間.....	26
設定區間名稱.....	26
連結區間.....	26
允許從已連接的放大器來控制區間 3 或 4 的音量.....	26
調整超低音揚聲器濾波器.....	26
調整區間的其他音訊設定.....	27
來源設定.....	27
網路設定.....	27
將音響設為有線 DHCP 伺服器.....	28
設定靜態 IP 位址.....	28
DHCP 設定.....	28
將音響連接至 Garmin 網路.....	29
重設網路設定.....	29
更新選項.....	29

其他音響控制選項..... 30

連線至 Garmin 手錶.....	30
--------------------	----

連線至 ARX70 遙控器.....	30
Fusion Audio 無線遙控應用程式.....	30
Fusion 音響網路連線與控制.....	30
NMEA 2000 資訊.....	31

附錄..... 31

註冊 Fusion 裝置.....	31
清潔裝置.....	31
軟體更新.....	31
使用 USB 隨身碟更新軟體.....	31
手動下載軟體更新.....	32
使用 Garmin Express App 下載軟體 更新.....	32
使用準備好的 USB 隨身碟來更新軟 體.....	33
使用 Fusion Audio App 更新軟體.....	34
網路更新選項.....	34
在 Garmin 網路更新流程中一併更新 軟體.....	35
使用 USB 隨身碟和已連線的 Garmin 航圖機更新軟體.....	35
疑難排解.....	35
音響未回應按鍵動作.....	35
我的 Bluetooth 音訊會被簡短的暫停中 斷.....	35
音響未顯示來自我的 Bluetooth 來源的 所有歌曲資訊.....	35
網路疑難排解.....	36
網路狀態圖示.....	36
連接至 Apple 裝置時音響會持續鎖 定.....	36
音響找不到已連接的 Apple 裝置.....	36
我的 Apple AirPlay 音訊會被簡短的暫 停中斷.....	36
音響不會接收 DAB 電台.....	37
規格.....	37
音響尺寸圖.....	38
側面尺寸.....	38
上方尺寸.....	39

快速入門

警告

請見產品包裝內附的 GARMIN 安全及產品資訊須知，以瞭解產品注意事項及其他重要資訊。

音響按鈕與狀態 LED

此裝置的設計是安裝於可能無法輕易存取的位置，所以幾乎所有播放和裝置互動都是透過連線至網路的遙控器、音響或航儀進行。在某些情況下，您可能需要注意 LED 或按下裝置本身的按鈕。

警告

請勿在無人看管船舵的情況下與本裝置互動。無人看管船舵或因本裝置而分心可能會導致發生意外，進而造成嚴重的人員受傷或死亡。

音響按鈕

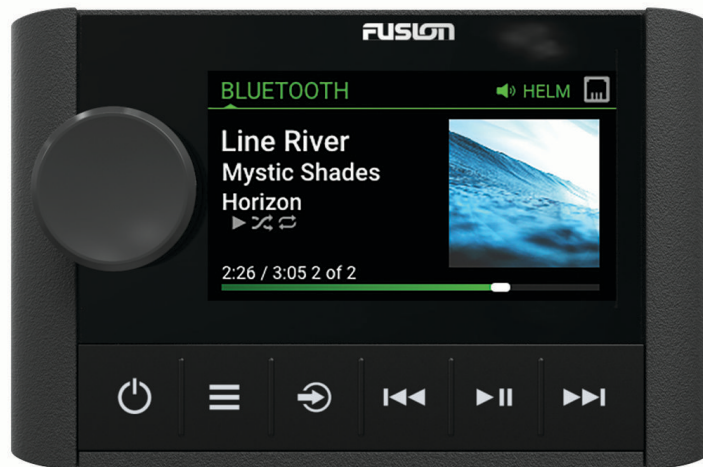
	按下可開啟音響。 長按兩秒可關閉音響。 長按十秒可重設音響。
	按下可讓 BLUETOOTH® 裝置搜尋音響。
 和	同時長按兩個按鈕十秒鐘，可將音響還原為出廠設定。

狀態 LED

圖示	LED 指示燈活動	LED 狀態
	恆亮	音響通電中。
	閃爍	音響正在開啟。
	恆亮	音響已開啟且正常運作。
	關閉	音響關閉。
	閃爍	音響正在使用乙太網路通訊。
	閃爍	BLUETOOTH 裝置可搜尋此音響。
	恆亮	音響已連線至 BLUETOOTH 裝置。

控制項

備忘錄： 您使用連線的遙控器時，可以使用這些音響控制項，例如 Fusion® ERX400。如果您使用航儀、NRX 遙控器或網路上的其他音響來控制音響，您應參閱該裝置的使用者手冊以取得更多資訊。



旋鈕	• 轉動可調整音量。 • 調整音量時，按下可切換區間。 • 轉動可在選單中移動或調整設定。 • 在選單中時，按下可選取反白顯示的選項。 • 長按可啟動特定功能，例如開啟廣播電台預設，或從靜音畫面靜音所有已連線音響 (將所有連接的音響靜音, 第 6 頁)。
	• 按下可開啟遙控器。 • 按下可讓音訊靜音和取消靜音。 • 長按可關閉網路上的特定音響或所有音響。 • 長按 10 秒以上可重設遙控器。 備忘錄： 開啟或關閉已連線的遙控器時，也會開啟和關閉音響。
	• 按下可開啟選單。 • 按下可從選單返回上一個畫面。 • 按住可退出選單。
	按下可選擇來源。 秘訣： 您可以轉動旋鈕來瀏覽，然後按下旋鈕來選取來源。 連線至 Fusion PartyBus™ 網路時，長按可開啟群組選單 (Fusion PartyBus 網路, 第 19 頁)。
	• 使用適用的來源時，按下可跳至上一個曲目。 • 使用適用的來源時，長按可將曲目倒帶。 • AM/FM： ◦ 按下可調到上一個電台或預設電台。 ◦ 長按可更快地調諧 (僅手動模式)。 • AUX：按下可降低增益。 • SiriusXM 來源： ◦ 在即時模式中，按下可調到上一個電台或預設電台。 ◦ 在即時模式中，長按可加速調諧 (僅限在手動模式中)。 ◦ 在重播模式中，按下可跳至上一個曲目。 ◦ 在重播模式中，長按可將目前曲目倒帶。 • DAB 來源： ◦ 按下可返回電台集合中的上一個 DAB 電台。當您到達目前電台集合的第一個電台時，音響會自動變換到上一個電台集合中的最後一個可用電台。 ◦ 長按可返回上一個 DAB 電台集合。
	• BLUETOOTH 或 USB：按下可暫停或繼續播放目前的曲目。 • AM/FM： ◦ 按下可循環切換調諧模式 (自動、手動及預設)。 ◦ 長按可將目前的電台儲存成預設電台。 • SiriusXM 來源： ◦ 長按可在重播模式與即時模式之間切換。 ◦ 在即時模式中，按下可循環切換調諧模式 (手動、類別及預設)。 ◦ 在重播模式中，按下可暫停和播放。 • DAB： ◦ 按下可在手動調諧模式和預設電台間切換。 ◦ 長按可掃描 DAB 電台。
	• 使用適用的來源時，按下可跳至下一個曲目。 • 使用適用的來源時，長按可將曲目快轉。 • AM/FM： ◦ 按下可調到下一個電台或預設電台。 ◦ 長按可更快地調諧 (僅手動模式)。

- AUX：按下可提高增益。
- SiriusXM 來源：
 - 在即時模式中，按下可調到下一個電台或預設電台。
 - 在即時模式中，長按可加速調諧 (僅限在手動模式中)。
 - 在重播模式中，按下可跳至下一個曲目 (若適用)。
 - 在重播模式中，長按可將目前曲目快轉 (若適用)。
- DAB 來源：
 - 按下可前進到電台集合中的下一個 DAB 電台。當您到達目前電台集合的最後一個電台時，音響會變換到下一個電台集合中的第一個可用電台。
 - 長按可前進到下一個 DAB 電台集合。

輸入文字

- 1 在可讓您輸入文字的欄位中，選取  以清除現有的字元。
- 2 必要時，選取  或  以使用數字、符號或小寫字母 (若有)。
- 3 轉動旋鈕選擇字元，然後按下旋鈕來選取該字元。
- 4 選取  以儲存新的文字。

使用旋鈕選取項目

您可以使用旋鈕來反白顯示和選取畫面上的項目。

- 轉動旋鈕可反白顯示畫面上的項目。
- 按下旋鈕可選取反白顯示的選項。

音響畫面

畫面上顯示的資訊會依選取的來源而有所不同。此範例顯示在使用 Bluetooth® 無線技術連線之裝置上正在播放曲目。

備忘錄：顯示的畫面來自連線的遙控器，例如 Apollo ERX400。如果您使用航儀來控制音響，請參閱航儀的使用手冊以取得更多資訊。



①	來源名稱
②	作用中區間和狀態圖示 (網路狀態圖示, 第 36 頁)
③	曲目詳細資料 (若有)
④	專輯封面 (如果可從相容的來源取得)
⑤	經過時間、曲目持續時間，以及目前曲目在播放清單曲目總數中的編號 (若有)

命名裝置

您應該為裝置提供唯一名稱，這樣在檢視 Fusion PartyBus 網路上的裝置時，就能輕鬆識別該裝置。

備忘錄： 您應該為網路上的所有裝置和區間提供唯一的名稱，避免在分組、控制和設定音響與區間時混淆。您也應關閉未使用的區間 (喇叭區間設定, 第 24 頁)。

若要進一步自訂，您可以為每個音響上的來源提供唯一名稱，並關閉未使用的來源 (一般設定, 第 24 頁)。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取要重新命名的裝置。
- 3 選擇**設備名稱**並選擇一個選項：
 - 從清單中選擇一個預先定義的名稱。
 - 選擇**自訂名稱**，並為裝置輸入唯一名稱。

設定預設區間

預設區間是您在轉動遙控器上的旋鈕時，依預設調整的喇叭區間。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取您規劃與這個音響搭配使用的遙控器名稱。
- 3 選取**指派預設區間**。
- 4 選取區間。

選取來源

- 1 選取 .
- 2 轉動旋鈕可反白顯示來源。

備忘錄： 如果裝置是群組的一部分，請繼續轉動旋鈕，以存取群組中其他裝置上的來源 (Fusion PartyBus 網路, 第 19 頁)。

如果來源無法與群組分享，則會顯示為灰色，您無法選取該來源。

- 3 按下旋鈕以選取來源。

音訊控制

調整音量

使用此遙控器，您可以在任何連線至 Fusion PartyBus 網路的音響上控制任一區間的音量。

- 1 轉動旋鈕可調整音響上預設區間的音量。
- 2 必要時，按下旋鈕可在區間之間切換。

備忘錄： 如果此音響是群組的一部分，您可以調整群組中所有音響的音量，或每個音響上個別區間的音量 (Fusion PartyBus 網路, 第 19 頁)。

將所有連接的音響靜音

您可以從這個音響或連接到 Fusion PartyBus 網路的所有音響，快速地將音訊靜音 (Fusion PartyBus 網路, [第 19 頁](#))。

- 1 從任何來源，按下 .

隨後便會出現靜音符號，同時此音響的音訊也會靜音。

備忘錄： 如果該音響是群組的一部分，則所有群組音響的音訊會靜音。

- 2 按住旋鈕以選取**將系統靜音**。

隨後所有連接之音響的音訊都會靜音。

- 3 按住旋鈕以選取**將系統取消靜音**。

所有連接音響的音訊便會還原。

調整超低音揚聲器音量

您可以調整各區間的超低音揚聲器音量。

- 1 按住轉盤，並選取已連接超低音揚聲器的區間。

- 2 按住旋鈕。

即會出現該區間的重低音音量調整。

- 3 調整超低音揚聲器音量，然後按下旋鈕以完成設定。

調整音調

- 1 選取  > 音訊。

- 2 選取要調整的區間。

- 3 按下旋鈕以選取音調。

- 4 調整音調音量，然後按下旋鈕以完成設定。

停用區間的「大聲」設定

大聲設定會以低音量維持頻率回應，並以高音量增強自覺音量。此設定預設會在所有區間中啟用。

- 1 選取  > 音訊。

- 2 選取要調整的區間。

- 3 選取 **大聲**來清除核取方塊。

調整輔助裝置的增益

您可以調整已連接之輔助裝置的增益，來達到與其他媒體來源相似的音量。您可以 1 dB 的增量來調整增益。您也可以使用光纖音訊連線調整數位來源的增益。

- 1 選取輔助來源。

- 2 選取任一選項：

- 若要提高增益，請選取 .
- 若要降低增益，請選取 .

備忘錄： 若要在具有耳機輸出的可攜式媒體播放器時達到最佳的音訊品質，您可能必須調整媒體播放器上的音量控制，而非調整增益。

喇叭區間

您可以將一個區域內的喇叭分組成幾個喇叭區間。此可方便您控制個別區間的音訊等級。例如，您可以調低駕駛艙的音量，並調高甲板的音量。

您可以設定每個區間的平衡、音量限制、音調、超低音揚聲器頻率和名稱，以及配置其他區間專屬設定 ([喇叭區間設定, 第 24 頁](#))。

備忘錄： 由 DSP 管理時，無法調整超低音揚聲器頻率。

DSP 設定

此音響配備數位訊號處理 (DSP) 功能。您可以選取預先設定的 DSP 設定，讓 Fusion 喇叭和放大器在安裝所在位置最佳化音訊再現。

所有 DSP 設定都是使用 Fusion Audio 遙控應用程式 ([Fusion Audio 無線遙控應用程式, 第 30 頁](#)) 設定。

設定 DSP 設定

您必須先下載 Fusion Audio 遙控應用程式並安裝到您的相容 Apple® 或 Android™ 裝置上，才能設定 DSP 設定 ([Fusion Audio 無線遙控應用程式, 第 30 頁](#))。

您可以設定 DSP 設定，運用安裝的喇叭、放大器和環境，將每個區間的聲音最佳化。

- 1 從 Apple 或 Android 裝置上的設定選單，透過 Bluetooth 技術連線到音響，或連線到音響使用的相同無線網路。

備忘錄： 如果您有相容的 Apple 裝置，則可使用連接至音響 USB 連接埠及您 Apple 裝置的 Lightning™ 對 USB 同步傳輸線 (另售)，以使用 Fusion Audio app 來配置 DSP 設定。

- 2 在您相容 Fusion Audio 或 Apple 裝置上，開啟 Android 遙控應用程式。
- 3 如有必要，請選取您要設定的音響。
- 4 選擇 .
- 5 如有必要，請選取音樂索引標籤。
- 6 選取區間。
- 7 選取 **DSP 設定**。
- 8 根據連線到該區間之 Fusion 喇叭和放大器的機型而定，視需要設定 DSP 設定。
- 9 選擇**傳送 DSP 設定**。

備忘錄： 在您選擇按鈕並傳送設定之後，音響才會套用該區間的 DSP 設定或更新。

- 10 對每個區間重複這些步驟。

根據速度自動調整音量

如果您的音響與提供速度資訊的裝置 (例如引擎、航儀、GPS 天線、水速感應器或風速感應器) 皆連線至 NMEA 2000® 網路，您可以將音響設定為依據所選速度來源自動調整音量 ([啟用根據速度自動調整音量, 第 25 頁](#))。

例如，如果配備內部 GPS 天線或獨立 GPS 天線的航儀與音響都位於相同的 NMEA 2000 網路上，而您將速度來源設定為對地航速，則音量會隨著速度增加而提高。

備忘錄： 當音量配合速度增加而提高時，實際的音量輸出會改變，但音量等級指示燈列和數字會維持不變。

如需將音響連接至 NMEA 2000 網路的更多資訊，請參閱音響的安裝指示。

媒體播放器連接

警告

在操作船隻時，請盡量避免使用媒體播放器螢幕，因為這麼做可能會導致分心並發生意外，進而造成嚴重的人身傷害或死亡。

注意

不使用時，請務必中斷媒體播放器與音響的連接，且勿將其留在船隻內。這有助於減少遭竊和受到極端溫度損壞的風險。

此音響接受各種媒體播放器，包括智慧型手機和其他行動裝置。如果相容的媒體播放器支援此功能，您可以使用 Bluetooth 無線連線將其連接至音響。如果相容的媒體播放器支援此功能，您可以使用含 USB A 接頭的纜線，將其連接至音響上的 USB 連接埠。音響可使用 Apple 功能，播放連接相同網路的相容 AirPlay® 裝置中的媒體內容。

Bluetooth 裝置播放

您最多可以將此音響與八個 Bluetooth 媒體裝置配對。

您可以使用所有 Bluetooth 裝置上已連接的遙控器、航儀或音響控制項來控制播放，而且在某些裝置上，您還可以從遙控器、航儀或音響上的選單來瀏覽音樂收藏。

在不支援媒體瀏覽的 Bluetooth 裝置上，您應該在媒體裝置上選取歌曲或播放清單。

歌曲資訊 (例如歌曲名稱、演出者姓名、曲目持續時間及專輯封面) 的可用性，是依媒體播放器和音樂應用程式的功能而定。

連接相容的 Bluetooth 裝置

您可以利用 Bluetooth 無線連線播放相容的 Bluetooth 裝置的媒體。

您可以使用 Bluetooth 裝置上的媒體應用程式，或是 Fusion Audio 遙控應用程式 ([Fusion Audio 無線遙控應用程式](#), 第 30 頁) 來控制音樂的播放。

- 1 選擇 **BLUETOOTH** 來源。
- 2 選擇  > **BLUETOOTH** > **好友** > **可被搜尋到**，讓相容的 Bluetooth 裝置可搜尋到此音響。
秘訣： 您也可以按下音響上的  按鈕，將其設為可搜尋。
- 3 在相容的 Bluetooth 裝置上啟用 Bluetooth。
- 4 將相容的 Bluetooth 裝置移動到音響的 10 公尺 (33 英尺) 內。
- 5 在相容的 Bluetooth 裝置上，搜尋 Bluetooth 裝置。
- 6 在相容的 Bluetooth 裝置上，從已偵測到之裝置的清單中選取此音響。

備忘錄： 音響會以裝置名稱顯示在 Bluetooth 裝置清單中 (預設名稱是 MS-WB670，除非已在設定中變更該名稱)。

- 7 在相容的 Bluetooth 裝置上，依照畫面上的指示與已搜尋到的音響進行配對和連線。

配對時，相容的 Bluetooth 裝置可能會要求您在音響上確認代碼。音響不會顯示代碼，但是當您在 Bluetooth 裝置上確認訊息後就會正確連接。

- 8 如果相容的 Bluetooth 裝置未立即連接至音響，請重複步驟 1 到 7。

備忘錄： 如果另一個 Bluetooth 裝置正在播放音響上的音樂，連接新裝置不會中斷播放。如果您想要改用新增的裝置，則必須選取該裝置 ([選取不同的 Bluetooth 裝置](#), 第 8 頁)。

在兩分鐘後，可被搜尋到設定會自動停用。

備忘錄： 在部分 Bluetooth 裝置上，調整裝置的音量會影響音響的音量。

Bluetooth 範圍資訊

此音響和 Bluetooth 無線裝置的傳輸範圍為 10 公尺 (33 英尺)。為了發揮最佳效能，Bluetooth 無線裝置與音響之間的視線應無障礙。

選取不同的 Bluetooth 裝置

當您將多個 Bluetooth 裝置與音響配對時，您可以在需要時選取不同的裝置。您最多可以將此音響與八個 Bluetooth 裝置配對。

- 1 在已選取 **BLUETOOTH** 來源的情況下，選取  > **BLUETOOTH** > **好友** > **配對的裝置**。
- 2 選取 Bluetooth 裝置。

Bluetooth 來源選單和設定

在已選擇 BLUETOOTH 來源的情況下，選擇  > BLUETOOTH。

備忘錄：此選單中的選項會因連接的裝置而異。

好友 > 可被搜尋到：可讓 Bluetooth 裝置找到此音響。將 Bluetooth 裝置與音響配對之後，可關閉此設定，以避免可能的音訊中斷。

好友 > 配對的裝置：顯示與音響配對的 Bluetooth 裝置清單。如果在範圍內，您可以選取清單中的裝置，將其連接至音響。

好友 > 移除裝置：從音響移除 Bluetooth 裝置。若要再次從此 Bluetooth 裝置聆聽音訊，您必須將裝置重新配對。

備忘錄：您也應該從 Bluetooth 裝置上的配對裝置清單中移除音響，以避免再次配對裝置時發生連線問題。

重複播放：針對目前選取項目設定重複播放模式 (僅限 Apple 裝置)。您可以選取重複一次選項，以重複目前選取項目。您可以選取一直重複選項，以重複選取項目中的所有項目。

隨機播放：隨機播放資料夾、專輯或播放清單中的曲目 (僅限 Apple 裝置)。

撥放清單：在裝置上顯示播放清單 (僅限 Apple 裝置)。

演唱者：在裝置上顯示演出者 (僅限 Apple 裝置)。

演唱者：在裝置上顯示專輯 (僅限 Apple 裝置)。

類型：在裝置上顯示音樂類型 (僅限 Apple 裝置)。

歌曲：在裝置上顯示歌曲 (僅限 Apple 裝置)。

APPLE MUSIC RADIO：在裝置上顯示 Apple Music Radio 電台 (僅限 Apple 裝置)。

停用 Bluetooth 自動連線

依預設，當您開啟音響時，音響會自動重新連線至上次連線的 Bluetooth 裝置。您可以停用此設定。

1 選取  > 設定。

2 選取音響名稱。

3 選取來源 > BLUETOOTH > 自動連線。

取消勾選自動連線核取方塊時，音響不會嘗試自動重新連線至 Bluetooth 裝置。停用此功能時，您必須手動選取 Bluetooth 裝置以將其連線 ([選取不同的 Bluetooth 裝置](#), 第 8 頁)。

USB 裝置播放

您可以將各種 USB 媒體播放器、USB 隨身碟和智慧型手機連接到音響。存取 USB 來源的方式取決於所連接媒體播放器或智慧型手機的類型。

媒體播放器	來源選擇
Android 裝置	MTP
Apple 裝置	iPod
USB 隨身碟	USB
MP3 媒體播放器 (作為大量儲存裝置)	USB 備忘錄： 使用 USB 連接時，如果您的 MP3 媒體播放器不支援大量儲存，則必須將其連接至音響以作為輔助裝置 (連接輔助裝置 , 第 12 頁)。

您可以使用所有 USB 裝置上的音響控制項來控制播放，而且在某些裝置上，您還可以從音響上的選單來瀏覽音樂收藏。在不支援媒體瀏覽的 USB 裝置上，您應該在媒體裝置上選取歌曲或播放清單。

歌曲資訊 (例如歌曲名稱、演出者姓名及曲目持續時間) 的可用情形依媒體播放器和音樂應用程式的功能而定。

USB 裝置相容性

您可以使用 USB 隨身碟或您的媒體播放器隨附的 USB 傳輸線，將媒體播放器或行動裝置連接至 USB 連接埠。這個音響與 iAP2 Apple 裝置相容。

此音響相容於支援 MTP 模式的 Android 裝置。

此音響與媒體播放器和其他 USB 大量儲存裝置 (包括 USB 隨身碟) 相容。USB 隨身碟上的音樂必須符合以下條件：

- 音樂檔案的格式必須為 MP3、AAC (.m4a)，或 FLAC 檔案。
- 若您連接可攜式硬碟，必須將其連接到外部電源。此音響上的 USB 連接埠無法為可攜式硬碟供電。
- USB 大量儲存裝置必須使用以下其中一個系統進行格式化：
 - Microsoft®：NTFS、VFAT、FAT¹、MSDOS
 - Apple：HFS、HFSPLUS
 - Linux：EXT2、EXT3、EX4

連接 USB 裝置

您可以將 USB 裝置連接至音響上的 USB 連接埠。

- 1 找出音響背面的 USB 連接埠。
- 2 將 USB 裝置連接至 USB 連接埠。

控制 USB 隨身碟或媒體播放器上的音樂播放

- 1 將相容的 USB 隨身碟或媒體播放器連接至音響。
- 2 選取 **USB** 來源。
- 3 選取  > **USB**。
- 4 選取 USB 裝置的名稱。
- 5 瀏覽裝置上的音樂檔案並開始播放。

您可以使用遙控器、航儀或音響控制項來選取、播放、暫停和跳過曲目。

秘訣： 如果 USB 媒體播放器有螢幕和控制項，您可以使用 USB 媒體播放器上的控制項來控制播放。

控制連接的 Android 裝置上的音樂播放

您可以使用 USB 傳輸線將 Android 裝置連接至音響，以播放儲存在 Android 裝置中的媒體檔案。若要從 Android 裝置上的應用程式播放媒體，應改用 Bluetooth 技術連接裝置 ([Bluetooth 裝置播放, 第 8 頁](#))。

- 1 使用合適的 USB 傳輸線，將相容的 Android 裝置連接至音響。
- 2 必要時，請在 Android 裝置上啟用 USB 檔案傳輸或 MTP。
請參考 Android 裝置可用的文件，以取得更多資訊。
- 3 在音響上選取 **MTP** 來源。
- 4 選取  > **MTP**。
- 5 瀏覽 Android 裝置上的音樂檔案，並開始播放。

您可以使用音響控制項來選取、播放、暫停和跳過曲目。

控制連接的 Apple 裝置上的音樂播放

- 1 使用 USB 將相容的 iAP2 Apple 裝置連接至音響。
- 2 在音響上選取 **iPod** 來源。
- 3 在連接的 Apple 裝置上啟動音樂應用程式，並開始播放。

您可以使用 Apple 裝置上的音樂應用程式，或使用音響控制項，來瀏覽音樂庫，以及選取、播放、暫停和跳過曲目。

¹ FAT 包含大部分類型的 FAT 檔案系統，但 exFAT 除外。

USB 來源設定

連接 USB 裝置並選擇 USB 來源後，按下  選擇 USB 來源類型，然後選擇適當的裝置。

備忘錄： 您可以使用此選單瀏覽裝置上的檔案。此選單中的選項會因連接的裝置而異。

重複播放： 若為 USB 或 MTP 來源，選取以在最後一首曲目播放後，從頭開始播放清單中的曲目。

如為 iPod 來源，選擇重複一次以重複目前曲目。選擇一直重複則可在最後一首曲目播放完後，從頭開始播放資料夾、專輯或播放清單中的曲目。

隨機播放： 若為 USB 或 MTP 來源，選取以隨機播放清單中的曲目。

如為 iPod 來源，選擇以隨機播放資料夾、專輯或播放清單中的曲目。

廣播

若要收聽 AM 或 FM 廣播，您必須有適合的航海用 AM/FM 天線並正確連接到音響，且要在廣播電台的範圍內。如需關於連接 AM/FM 天線的指示，請參閱音響安裝指示。

若要收聽 SiriusXM® 廣播，必須擁有適當的設備和訂閱服務 ([SiriusXM 衛星廣播, 第 12 頁](#))。如需關於連接 SiriusXM Connect Vehicle Tuner 的指示，請參閱音響安裝指示。

若要收聽 DAB 電台，必須擁有適當的設備 ([DAB 播放, 第 17 頁](#))。如需關於連接 DAB 轉接器及天線的指示，請參閱轉接器及天線隨附的安裝指示。

設定調諧器地區

您必須選取所在地區才能正確收聽 AM 和 FM 電台。

如果您已連接至相容的 SiriusXM 調諧器和天線，並已訂閱 (限美國)，則必須選取所在地區才能正確收聽 SiriusXM 電台。

備忘錄： 並非所有地區皆提供 SiriusXM 服務。

您必須選取所在地區才能正確收聽 DAB 電台。

備忘錄： 您必須連接相容的 DAB 模組和天線 (未隨附) 才能接收 DAB 電台。

並非所有地區皆提供 DAB 電台。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取調諧器地區。
- 4 選取您的所在地區。

變更無線電台

- 1 選取適用的來源，例如 FM。
- 2 重複選取  以切換調諧模式，然後選取選項：
 - 選取自動可掃描並停在下一個可用電台。
 - 選取手動可手動選取電台。
 - 選取預設可選取已儲存的預設電台。
- 3 選取  或  可調諧到某個電台。

處於手動調諧模式時，您可以按住  或 ，就可以快速往前查找電台。

Apple AirPlay

使用 Apple 連接 AirPlay 裝置

- 1 從您的 Apple 裝置上的設定選單中，連線到您相容 Fusion 音響使用的相同無線網路。

備忘錄： 您可以使用有線乙太網路連線，將部分 Apple 裝置連線到網路 (如適用)。如需更多資訊，請前往 Apple 網站。

- 2 在您的 Apple 裝置上，開啟要串流到音響的音樂應用程式。
- 3 從音樂應用程式或程式選取  或 ，然後選取音響的名稱。
- 4 必要時，從應用程式開始播放音樂。

音響會自動變更為 AirPlay 來源，並從您的 Apple 裝置播放音訊。

備忘錄： 若您的 Apple 裝置正在使用 AirPlay 2 軟體，則您可以在相同網路上連線至多個音響。

備忘錄： 您無法使用 Fusion PartyBus 網路將 AirPlay 來源串流到網路上的其他音響 ([Fusion PartyBus 網路, 第 19 頁](#))。您可以使用 AirPlay 2 軟體在網路上多個音響播放內容，但音響不能加入群組。

備忘錄： 在部分 AirPlay 裝置上，調整裝置的音量會影響音響的音量。

設定 AirPlay 密碼

您可以設定使用者使用 AirPlay 功能連線到音響時必須輸入的密碼。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取來源 > AirPlay > AirPlay 密碼。
- 4 輸入密碼。

備忘錄： AirPlay 密碼有大小寫之分。

使用 AirPlay 功能連線到這個音響時，使用者必須在相關的 Apple 裝置上輸入密碼。

連接輔助裝置

您可以將各種輔助裝置連接至音響。這些裝置都具有 RCA 接頭、線路輸出或耳機輸出插孔。

- 1 找出線束上的輔助接頭。
- 2 必要時，請將 RCA 轉 3.5 公釐轉接線連接至輔助裝置。
- 3 將輔助裝置連接至線束上的 AUX IN RCA 接頭。
- 4 選取 **Aux** 來源。

光纖音訊連線

您可以使用光纖音訊纜線，將有光纖音訊輸出的裝置連接到音響。電視、DVD 播放器、CD 播放器及其他裝置可能會提供數位光纖音訊輸出。

此音響僅支援 PCM 音訊。您可能必須變更裝置上的設定，才能輸出 PCM 音訊。

備忘錄： 由於透過 Fusion PartyBus 網路串流音訊會導致輕微延遲，因此從電視或 DVD 播放器串流內容可能不太理想。必要時，您可以在設定中停用串流來源中的光學，或停用群組功能 ([來源設定, 第 27 頁](#))。

SiriusXM 衛星廣播

只有 SiriusXM 能將您喜愛聆聽的內容全都集中在一處。盡情聆聽超過 140 個頻道，無論是無廣告音樂，還是最棒的運動、新聞、脫口秀、喜劇和娛樂內容，應有盡有。歡迎來到衛星廣播的精彩世界。需要 SiriusXM Vehicle Tuner 與訂閱服務。如需更多資訊，請前往 www.siriusxm.com。

設定 SiriusXM 來源的調諧器地區

您必須先將音響設定為使用 USA 調諧器地區，才能收聽 SiriusXM 衛星廣播。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 調諧器地區 > USA。

尋找 SiriusXM 廣播 ID

必須擁有 SiriusXM Connect Tuner 的廣播 ID，才能啟用 SiriusXM 訂閱。您可以在 SiriusXM Connect Tuner 的背面或包裝上找到 SiriusXM 廣播 ID，或將音響調至頻道 0。

在已選取 SiriusXM 來源的情況下，選取  > SiriusXM > 頻道 > 所有頻道 > 000 RADIO ID。

SiriusXM 廣播 ID 不包含字母 I、O、S 或 F。

啟用 SiriusXM 訂閱

- 1 在選取了 SiriusXM 來源的情況下，轉到頻道 1。
您應該可以聽到預覽頻道。如果沒有，請檢查 SiriusXM Connect Tuner 和天線安裝及連接，然後再試一次。
- 2 轉到頻道 0 以找到廣播 ID。
- 3 請聯絡 SiriusXM 收聽者支援服務 (致電 (866) 635-2349 或前往 www.siriusxm.com/activatenow) 以在美國進行訂閱。請聯絡 SiriusXM (致電 (877) 438-9677 或前往 www.siriusxm.ca/activatexm) 以在加拿大進行訂閱。
- 4 提供廣播 ID。
啟用程序通常需要 10 到 15 分鐘，但也可能需要一個小時。為了讓 SiriusXM Connect Tuner 接收到啟用訊息，它必須開機並處於接收 SiriusXM 訊息的狀態中。
- 5 如果服務沒有在一個小時內啟用，請前往 <http://care.siriusxm.com/refresh> 或聯絡 SiriusXM 收聽者支援服務 (致電 1-866-635-2349)。

選取類別

使用類別調諧方法時，能控制可供使用的頻道類別。

- 1 在已選取 SiriusXM 來源的情況下，選取  > SiriusXM > 類別。
- 2 選取一個類別。

使用重播模式

您可以使用重播模式來控制 SiriusXM 廣播的重播。

備忘錄：裝置會在播放已儲存的預設頻道時，自動啟用重播模式。

- 1 必要時，請按住  以啟用重播模式。
螢幕底部會顯示進度列。
- 2 選取任一選項：
 - 按下  可暫停和繼續播放。
 - 按下  或  可以增量向後或向前略過。
備忘錄：若您快轉或向前略過至進度列的最後，音響會自動退出重播模式。
 - 按住  或  可以倒帶或快轉曲目。
 - 按住  可結束重播模式。

警示

警告

在操作船隻時，請盡量減少使用音響或媒體播放器，因為這麼做可能會造成分心並導致發生意外，進而造成嚴重的人員受傷或死亡。

備忘錄：演出者、歌曲和比賽警示功能與 SXV300 調諧器 (另售) 相容。其他調諧器亦相容，但可能使功能受限。若要瞭解調諧器模組提供的功能，請檢閱 SiriusXM 調諧器隨附的使用手冊。

新增演出者或歌曲警示

您可以設定演出者和歌曲警示，當特定歌曲或來自特定演出者的歌曲在任何音樂頻道上開始播放時，您可以快速調諧至該頻道。

- 1 當特定歌曲或來自特定演出者的歌曲開始播放時，請選取  > **SiriusXM** > **新增警示** > **儲存演出者/歌曲**。
- 2 選取歌曲或演出者。

新增比賽警示的球隊

您可以設定運動球隊的警示，這樣一來，當任何體育頻道播放已儲存球隊的比賽時，您就可以很快地調諧至該頻道。

備忘錄：比賽警示不同於 SportsFlash™ 警示。比賽警示可讓您知道比賽何時開始，而 SportsFlash 警示可讓您知道比賽期間的精彩賽況。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **新增警示** > **比賽警示隊伍**。
- 2 選取運動聯盟。
- 3 勾選所要球隊的核取方塊，然後新增比賽警示。
- 4 針對要加進比賽警示清單的每一個球隊，重複步驟 2 和 3。

從即時比賽新增球隊

聆聽比賽時，您可以將球隊比賽快速加入您的比賽警示球隊清單中。

- 1 在頻道中收聽賽事時，選取  > **SiriusXM** > **新增警示** > **儲存隊伍**。
即會出現在目前賽事中比賽的球隊清單。
- 2 選取球隊以新增至您的比賽警示球隊清單。

檢視作用中警示

您可以檢閱作用中演出者、歌曲和比賽警示。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **作用中警示**。
- 2 選取一個類別。

管理警示

您可以管理儲存的警示，以選取要接收哪個警示。您可以在儲存的警示中刪除不要的項目。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **警示管理**。
- 2 選取任一選項：
 - 若要只針對歌曲、演出者或比賽啟用儲存的警示，請選取**依類型啟用**，然後選取類型。
 - 若只要針對特定演出者啟用儲存的警示，請選取**啟用演出者**，然後選取演出者。
 - 若只要針對特定歌曲啟用儲存的警示，請選取**啟用歌曲**，然後選取歌曲。
 - 若只要針對特定團隊啟用儲存的比賽警示，請選取**啟用隊伍**，然後選取團隊。
 - 若要針對歌曲、演出者或團隊刪除所有儲存的警示，請選取**依類型刪除**，然後選取類型。
 - 若要針對特定演出者刪除儲存的警示，請選取**刪除演出者**，然後選取演出者。
 - 若要針對特定歌曲刪除儲存的警示，請選取**刪除歌曲**，然後選取歌曲。
 - 若要針對特定隊伍刪除儲存的警示，請選取**刪除隊伍**，然後選取隊伍。

TuneMix™ 功能

備忘錄：TuneMix 功能與 SXV300 調諧器 (另售) 相容。其他調諧器亦相容，但可能使功能受限。若要瞭解調諧器模組提供的功能，請檢閱 SiriusXM 調諧器隨附的使用手冊。

啟動及停止 TuneMix 收藏

開始播放 TuneMix 收藏之前，您必須先建立一個收藏 ([建立和自訂 TuneMix 收藏](#), 第 15 頁)。

TuneMix 功能可讓您混合最愛的音樂頻道，建立客製化的聆聽體驗。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **TUNEMIX**。
- 2 選取 TuneMix 收藏。
音響即會開始播放 TuneMix 收藏。
- 3 如要停止播放 TuneMix 收藏，請選取  > **頻道**，並選取一個頻道。
音響即會停止播放 TuneMix 收藏，並開始播放選取的頻道。

建立和自訂 TuneMix 收藏

您最多可以在音響中建立 10 個專屬的 TuneMix 收藏。

備忘錄：一個 TuneMix 收藏必須至少包含兩個您最愛的 SiriusXM 音樂頻道。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **TuneMix 設定**。
- 2 選取 TuneMix 收藏。
- 3 勾選所要頻道的核取方塊，將它加入 TuneMix 收藏。
- 4 完成自訂 TuneMix 收藏後，選取 。
- 5 針對您要自訂的每一個 TuneMix 收藏，重複步驟 2 到 4。

SportsFlash 功能

警告

在操作船隻時，請盡量減少使用音響或媒體播放器，因為這麼做可能會造成分心並導致發生意外，進而造成嚴重的人員受傷或死亡。

SportsFlash 功能會在即時比賽期間提醒您喜愛球隊的關鍵表現。出現精彩賽況時，就會出現 SportsFlash 警示，您就可以調諧至廣播聆聽賽事。SportsFlash 警示結束時，您可以選擇回到之前的頻道或繼續收聽比賽。

備忘錄：若要接收 SportsFlash 警示，您的訂閱套件必須包含有轉播欲併入警示之運動聯盟賽況的實況報導體育頻道。

您可以啟用、停用或刪除您新增的 SportsFlash 警示 ([管理警示](#), 第 14 頁)。

備忘錄：SportsFlash 不同於比賽警示。SportsFlash 警示可讓您在比賽期間知道發生精彩賽況，而比賽警示可讓您知道比賽何時開始。

備忘錄：SportsFlash 功能與 SXV300 調諧器 (另售) 相容。其他調諧器亦相容，但可能使功能受限。若要瞭解調諧器模組提供的功能，請檢閱 SiriusXM 調諧器隨附的使用手冊。

新增要接收 SportsFlash 警示的球隊

- 1 選取  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **隊伍選取**。
- 2 選取運動聯盟。
- 3 勾選所要球隊的核取方塊，然後新增 SportsFlash 警示。
- 4 針對要加入 SportsFlash 警示清單的每一個球隊，重複步驟 2 和 3。

變更 SportsFlash 球隊優先順序

如果同時有多支您設定 SportsFlash 警示的球隊在比賽，您可以調整喜愛球隊的優先順序，這樣就可以收到第一順位球隊的 SportsFlash 警示。

- 1 選取  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **隊伍優先順序**。
即會按優先順序顯示選取的 SportsFlash 球隊清單。
- 2 選取球隊，將它的優先順序在清單中上移一層。
- 3 針對您要重新排序的每一支球隊重複上述步驟，直到優先順序清單的排序如您所願。

啟用 TuneStart™ 功能

當您啟用 TuneStart 功能並調諧至預設頻道時，音響會從目前歌曲的開頭開始播放，而不是從該首歌在即時廣播中的當前播放點開始播放。

備忘錄： TuneStart 功能僅在調協至預設頻道時可供使用。TuneStart 功能與 SXV300 調諧器 (另售) 相容。其他調諧器亦相容，但可能使功能受限。若要瞭解調諧器模組提供的功能，請檢閱 SiriusXM 調諧器隨附的使用手冊。

如有必要，請選取  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **TUNESTART**。

當 TuneStart 功能從歌曲的開頭開始播放歌曲時，進度列會出現，而您可以使用與重播模式相同的控制項來控制曲目 (使用重播模式, 第 13 頁)。

家長控制

家長控制功能可讓您限制對於任何 SiriusXM 頻道的存取，包括具有成人內容的頻道。家長控制功能啟用時，必須輸入密碼才能調至已鎖定的頻道。您也能變更 4 位數的密碼。

解除家長控制鎖定

您可以解除家長控制鎖定，以存取被鎖定的頻道。

- 1 在已選取 **SiriusXM** 來源的情況下，選取  > **SiriusXM** > **家長監護**。
- 2 選取**解除鎖定**。
- 3 輸入密碼。

秘訣： 預設的密碼為 0000。

家長控制會保持解除鎖定狀態，直到您關閉該媒體或將其重新鎖定。

鎖定頻道

- 1 在已選取 **SiriusXM** 來源的情況下，選取  > **SiriusXM** > **家長監護**。
- 2 選取**解除鎖定**核取方塊。
- 3 輸入密碼。

秘訣： 預設的密碼為 0000。

- 4 選取**鎖定/解鎖**。
可用頻道清單將會出現。
- 5 選取一個或多個要鎖定的頻道，並選取 。

- 6 清除**解除鎖定**核取方塊，以鎖定家長控制。

家長控制鎖定時，無法存取已鎖定的頻道。必須解除家長控制鎖定，才能調至已鎖定的頻道。

清除所有已鎖定的頻道

- 1 在已選取 **SiriusXM** 來源的情況下，選取  > **SiriusXM** > **家長監護** > **解除鎖定**。
- 2 輸入密碼。
- 3 選取  > **SiriusXM** > **家長監護** > **清除所有鎖定的**。

變更家長控制密碼

- 1 在已選取 **SiriusXM** 來源的情況下，選取  > **SiriusXM** > **家長監護** > **解除鎖定**。
- 2 輸入密碼。
- 3 選取  > **SiriusXM** > **家長監護** > **變更 PIN 碼**。
- 4 依照螢幕指示進行操作。

SiriusXM 疑難排解

諮詢	說明	解決方式
檢查天線	無線電偵測到 SiriusXM 天線發生錯誤。天線纜線可能未連接或損壞。	• 確認天線纜線已連接至 SiriusXM Connect Vehicle Tuner。 • 檢查天線纜線是否損壞或打結。若纜線損壞，請更換天線。SiriusXM 產品可向當地的汽車音訊裝置零售商購買，或前往 www.shop.siriusxm.com 購買。
檢查調諧器	音響無法與 SiriusXM Connect Vehicle Tuner 通訊。調諧器可能已中斷連接或損壞。	確認 SiriusXM Connect Vehicle Tuner 纜線已穩固連接至音響。
無訊號	SiriusXM Connect Vehicle Tuner 無法接收 SiriusXM 衛星訊號。	• 確認 SiriusXM 天線位於開闊無遮蔽的室外空間。 • 確認 SiriusXM 天線已穩定安裝。 • 移除 SiriusXM 天線上方或旁邊的障礙物。 • 檢查天線纜線是否損壞或打結。若纜線損壞，請更換天線。SiriusXM 產品可向當地的汽車音訊裝置零售商購買，或前往 www.shop.siriusxm.com 購買。 • 如需更多安裝天線的資訊，請參閱 SiriusXM Connect Vehicle Tuner 安裝指示。
訂閱已更新	無線電偵測到 SiriusXM 訂閱狀態有所變更。	• 選取任何按鈕來清除訊息。 • 如有訂閱相關問題，請前往 www.siriusxm.com，或致電 866-635-2349。
無法使用頻道	您要求的頻道不是有效的 SiriusXM 頻道，或之前收聽的頻道不再提供服務。您在初次連接新的 SiriusXM Connect Vehicle Tuner 時，可能會短暫看到此訊息。	如需更多 SiriusXM 頻道列表的資訊，請前往 www.siriusxm.com 。
未訂閱頻道	您的 SiriusXM 訂閱套件未包含所要求的頻道，或您之前收聽的頻道不再包含於 SiriusXM 訂閱套件中。	如需更多個人訂閱套件或訂閱頻道之資訊，請前往 www.siriusxm.com 或致電 866-635-2349。
頻道已鎖定	您要求的頻道已由家長控制功能鎖定。	若需解除頻道鎖定，請參閱使用手冊的家長控制章節。

清除 SiriusXM 資料

您可以清除所有輸入的 SiriusXM 使用者資訊，例如喜愛的球隊和警示。

使用設定選單中的**原廠重設**選項，即可重設音響 ([更新選項, 第 29 頁](#))。

備忘錄： 原廠重設設定除了會清除所有 SiriusXM 使用者資訊外，還會重設音響中的所有資料，包括 AM 和 FM 預設電台、區間設定等。

DAB 播放

將 MS-DAB100A 模組和天線連接至 Apollo WB670 音響時，您可以調諧到 DAB 電台並播放。如需關於連接 DAB 轉接器及天線的指示，請參閱轉接器及天線隨附的安裝指示。

並非所有地區皆提供 DAB 廣播。當音響未設定為相容的地區時，將無法使用 DAB 來源。

如果您無法存取 DAB 來源或 DAB 電台未正確播放，請參閱疑難排解章節。 ([音響不會接收 DAB 電台, 第 37 頁](#))

設定調諧器地區

您必須選取所在地區才能正確收聽 DAB 電台。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取調諧器地區。
- 4 選取您的所在地區。

掃描 DAB 電台

在您可以掃描 DAB 電台之前，您必須將相容的 DAB 模組和天線 (未隨附) 連接到音響。

備忘錄： 因為只有在特定的國家/地區中才會廣播 DAB 訊息，您必須將調諧器地區設定到有廣播 DAB 訊號的位置。

- 1 選擇 DAB 來源。
- 2 長按  以掃描可用的 DAB 電台。

掃描完成後，會開始播放找到的第一個電台集合中的第一個電台。

備忘錄： 第一次掃描完成後，您可以再次長按 ，重新掃描 DAB 電台。重新掃描完成後，系統會開始播放您開始重新掃描時正在聆聽之電台集合中的第一個電台。

變更 DAB 電台

- 1 選擇 DAB 來源。
- 2 必要時，長按  以掃描當地的 DAB 電台。
- 3 選取  或  以變更電台。

當您到達目前電台集合的最後一個電台時，音響會變換到下一個電台集合中的第一個可用電台。

秘訣： 您可以長按  或  以變更電台集合。

從清單選取一個 DAB 電台

- 1 選擇 DAB 來源。
- 2 必要時，長按  以掃描當地的 DAB 電台。
- 3 選取  > DAB > 瀏覽 > 電台。
- 4 從清單中選取電台。

從類別中選取 DAB 電台

- 1 選擇 DAB 來源。
- 2 必要時，長按  以掃描當地的 DAB 電台。
- 3 選取  > DAB > 瀏覽 > 類別。
- 4 從清單中選取類別。
- 5 從清單中選取電台。

預設

您可以將您的最愛 AM 電台和 FM 電台儲存為預設以方便存取。

如果音響已連接到選配的 SiriusXM 調諧器和天線，您就可以儲存您的最愛 SiriusXM 頻道。

如果音響已連接到適當的 DAB 設備，並設成正確的調諧器地區，您可以儲存最愛的 DAB 電台。 ([DAB 播放, 第 17 頁](#))

把電台或頻道儲存為預設

1 在選取了適用來源的情況下，將音響調到某個電台或頻道。

2 長按旋鈕，然後選取 .

秘訣：若是 AM、FM 或 SiriusXM 來源，您可以長按  將目前的電台或頻道儲存為預設。

秘訣：若要將目前電台或頻道儲存為預設，您也可以選取 、來源名稱以及 **預設 > 儲存現有**。

從清單選取預設項目

1 在選取了適用來源的情況下，按住旋鈕。

秘訣：若要檢視預設清單，您也可以選取 、來源名稱以及 **預設 > 檢視預設**。

2 選取預設。

移除預設電台

1 在選取了適用來源的情況下，按住旋鈕。

2 選擇 .

3 選取您要移除的每個預設電台或頻道。

4 完成移除預設項目後，請選擇 .

秘訣：要移除預設電台或頻道，您也可以選擇 、來源名稱、**預設 > 移除預設**或移除所有預設值。

5 按下旋鈕以退出畫面。

Fusion PartyBus 網路

Fusion PartyBus 網路功能可讓您使用有線或無線連線的組合，在網路上將多個相容的音響連線在一起。

備忘錄：當您將 Fusion 音響連線到 Garmin BlueNet™ 網路或 Garmin® Marine Network 時，僅限使用 Garmin 和 Fusion 裝置。您可能無法直接使用搭配此音響的第三方路由器、儲存裝置或其他網路產品。

秘訣：音響連線至 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network 時，您可以將行動裝置連接至已連線的 Garmin 航圖機上的無線存取點，然後使用 Fusion Audio app 控制音響。

您可以將相容的音響，例如 Apollo RA770 音響，與連接到 Fusion PartyBus 網路的其他相容音響併至群組。群組的音響可以分享群組中所有音響上的可用來源，並控制媒體播放，這可讓您在整個船隻中體驗同步音訊。您可以視需要從網路上任何相容的音響或遙控器快速建立、編輯和拆開群組。

您可以使用相容的音響和遙控器（無論是否已併至群組）來調整網路上任何音響的可用喇叭區間音量。

建構 Fusion PartyBus 網路時，您應參閱音響隨附的安裝指示。

建立群組

您必須先將多個相容音響連線至 Fusion PartyBus 網路，才能建立群組。如需安裝和設定網路的相關資訊，請參閱音響隨附的安裝指示。

備忘錄：在群組中使用音響時，有一些限制和其他考量。如需更多資訊，請參閱[群組音響來源考量事項](#)，第 20 頁。

1 選取  > 群組。

秘訣：您可以在任何畫面中按住  以開啟群組選單。

2 在群組中選取您要作為主要音響的音響名稱。

3 選取您要新增至群組的音響。

4 選取完成。

從來源畫面，您可以在群組內任何音響中（除區間音響外）選取來源，如 Apollo SRX400 音響，或任何在 Fusion PartyBus 網路上停用的來源（[一般設定](#)，第 24 頁）。

編輯群組

- 1 選擇  > 群組。
- 2 選擇群組。
- 3 選擇您要新增至群組或從群組移除的音響。
- 4 選取完成。

離開群組

您可以離開 Fusion PartyBus 群組，在音響上播放本機來源。

- 1 選擇  > 群組。
- 2 選擇要離開的群組。
- 3 選取您要從群組移除的音響。
- 4 選取完成。

群組音響功能

建立音響群組後，群組中所有音響均可使用額外的功能和選項。

- 建立群組後，群組中所有音響會分享相同的同步顯示。
- 您可以自群組的任何音響選取來源，但有一些限制 ([群組音響來源考量事項, 第 20 頁](#))，而且來源會同時在群組中所有音響上播放 ([選取來源, 第 5 頁](#))。
- 您可以控制群組中任何音響的播放 (例如暫停和跳過曲目)，該操作會影響群組中所有音響。
- 您可以在群組中任何音響上調整任一區間的音量。

秘訣：調整音量時，您可以選取全部來同時調整群組中所有音響的音量。

群組音響來源考量事項

選擇要透過網路播放的來源時，您應遵守下列考量事項。

- 區間音響 (例如 Apollo SRX400) 可以建立或加入群組，來控制和播放其他音響的來源，但無法與群組分享其來源。
- 您無法與群組的音響共用 AirPlay 來源。您可以使用 AirPlay 2 軟體在網路上多個音響播放內容，但音響不能加入群組 ([使用 Apple 連接 AirPlay 裝置, 第 12 頁](#))。
- 透過變更來源的已啟用群組設定，您可以停用大部分來源上的分享功能。停用時，無法從群組音響選取來源 ([一般設定, 第 24 頁](#))。
- 透過數據網路串流音訊來源時，如果您同時使用外接音訊來源，您可能會注意到同步音訊會稍微延遲。
 - 如果您的電視以光纖輸出連線到音響，且您繼續使用電視喇叭，則電視喇叭的音訊和已與群組音響串流的光纖音訊之間會有延遲。
 - 如果您同步廣播電台，並在非網路連線的音響上調至相同的廣播電台，非網路音響的音訊和在群組音響上串流的廣播電台音訊之間會有延遲。
 - 您可以變更來源的已啟用群組設定，以移除此延遲，但該來源無法與群組音響分享 ([一般設定, 第 24 頁](#))。

備忘錄：如果音響是群組的一部分，您就無法變更設定。您必須先從群組移除音響，才能變更任何設定。

群組同步

依預設，當您關閉群組中的音響時，不會保留您建立的群組。如果您關閉新增至群組的單一音響，則該音響會離開群組。如果您關閉群組中的主要音響，群組會解散。您可以啟用群組同步，以在關閉音響後保留群組成員資格。群組同步的運作方式會因您開啟和關閉音響的方式而有所不同。

- 如果您使用音響上的電源按鈕或點火線 (紅色電線) 上的實體開關來關閉和開啟已同步的音響，群組中所有已同步的音響都會一起關閉與開啟。這會套用至群組中所有已同步的音響，無論其是否為群組中的主要音響。

備忘錄： 從音響上的電源選單選取全部關閉，會關閉網路上所有的音響，即使音響不在群組中或已啟用群組同步亦然。

- 如果您使用電源線 (黃色電線) 上的實體開關來關閉和開啟已同步的音響，群組中其他已同步的音響會有不同的運作方式：
 - 如果已同步的音響是群組中的主要音響，而您使用電源線上的實體開關將其關閉，則群組中的其他已同步的音響會保持開啟，但會離開群組。當您再次開啟主要音響時，其他已同步的音響會重新加入群組。
 - 如果已同步的音響不是群組中的主要音響，而您使用電源線上的實體開關來將其關閉和開啟，則群組中所有其他已同步的音響會保持開啟且併成群組，當您再次開啟音響時，其會重新加入群組。

啟用群組同步

您必須先從現有群組移除音響，才能啟用群組同步設定。如果音響是群組的一部分，則無法更新設定。

您必須在電力循環後，於每個要保留群組設定的音響上啟用此設定。

- 選取  > 設定。
- 選取音響名稱。
- 選取 **電源選項** > **群組同步**。
音響會在電力循環後保留群組設定。
- 視需要為其他的音響重複此步驟。

備忘錄： 您必須在所有連線的音響上啟用群組同步，同步功能才能正常運作。

LED 照明控制

如果您已安裝 Garmin Spectra™ 光源控制器，可以使用音響來啟用和變更已連接的 LED 燈受限的功能。您可以快速開啟和關閉 LED 燈、選擇預先程式設計的照明效果、啟動已儲存的場景，以及使用音訊同步設定燈光，根據音響播放的音樂變更顏色和亮度。如有需要，可使用 ActiveCaptain® app，或在與光源控制器和音響相同的 NMEA 2000 網路和 Marine Network 上使用相容的航圖機，執行更進階的燈光控制和設定。請參閱航圖機使用者手冊以取得完整指示。

警告

設定某些 LED 燈效果，或設定 LED 燈對音樂做出反應，可能會導致燈以不同的時間間隔閃爍。如果您有癲癇症，或對明亮或閃爍的光線敏感，請諮詢醫師意見。

注意

您必須先在與光源控制器和音響相同的 NMEA 2000 網路上使用相容的航圖機初始化燈，才能使用音響來控制任何已連接的燈。請參閱 Garmin Spectra 光源控制器的安裝指示或航圖機的使用者手冊，以取得初始化指示。如果您沒有連接相容的航圖機，也可以使用行動裝置上的 ActiveCaptain app 來初始化燈。

在船隻上使用紅色和綠色等特定 LED 顏色，可能會違反使用和/或操作航海航行燈相關的法律、法規和標準。使用者有責任遵守任何此類適用的法律、法規和標準。Garmin 對於因未遵守行為規則而可能產生的任何罰款、罰則、傳喚或損害，概不負責。

開啟和關閉 LED 燈

- 選擇  > LED 控制。
- 選擇**車燈**，然後選擇您要開啟或關閉的燈或光源組。
- 選擇**開啟**可開啟燈。
- 再次選擇**開啟**可關閉燈。

開啟 LED 燈效果

警告

選擇某些 LED 燈效果，可能會導致燈以不同的時間間隔閃爍。如果您有癲癇症，或對明亮或閃爍的光線敏感，請諮詢醫師意見。

Garmin Spectra 光源控制器有一系列預先程式設計的照明效果，您可以使用音響開啟這些效果。

- 1 選擇  > LED 控制。
- 2 選擇車燈，然後選擇您要使用照明效果的燈或光源組。
- 3 選擇效果，並選擇其中一個預先程式設計的照明效果，於連接的燈光上啟動。

開始播放 LED 燈場景

注意

您必須使用已連接的航圖機至少建立一個場景，才能使用音響開始播放 LED 燈場景。請參閱航圖機使用者手冊以取得完整指示。

- 1 選擇  > LED 控制 > 場景。
此時會顯示先前建立的場景清單。
- 2 選擇一個場景開始播放。

將 LED 燈設定為對音樂做出反應

警告

將 LED 燈設定為對音樂做出反應，可能會導致燈以不同的時間間隔閃爍。如果您有癲癇症，或對明亮或閃爍的光線敏感，請諮詢醫師意見。

注意

您必須先使用已連線的航圖機，將燈或光源組與此音響上的音訊區間建立關聯，才能設定已連接的 LED 燈對音響上播放的音樂做出反應。請參閱航圖機使用者手冊以取得完整指示。

- 1 選擇  > LED 控制。
- 2 選擇車燈，然後選擇要對音樂做出反應的燈或光源組。
- 3 選擇音訊同步，並選擇一個選項：
 - 如果您想讓燈對播放音樂的強度做出反應，請選擇顏色混合。
 - 如果您想讓燈對播放音樂中低音和高音頻率做出反應，請選擇聲譜。

如果要變更此功能使用的顏色，您必須使用已連線的航圖機。請參閱航圖機使用者手冊以取得完整指示。

使用 ActiveCaptain App 進行 LED 燈控制和設定

您可以將行動裝置連結至音響所用網路上的無線路由器或無線存取點。以這個方式連結至音響後，您可以使用 ActiveCaptain app 設定和控制連接至 Garmin Spectra LED 控制模組的燈。如果音響和 LED 控制模組連結至與相容航圖機相同的 NMEA 2000 網路，您應將 ActiveCaptain app 連結至航圖機而非音響，以便您使用 app 中的完整功能，以及照明控制項。請參閱航圖機使用者手冊以取得相關指示。

備忘錄： 您必須先使用乙太網路線，將音響連接至無線路由器，才能將行動裝置連結至音響。

開始使用 ActiveCaptain 應用程式

您可以使用 ActiveCaptain app，將行動裝置連結至音響所用網路上的無線路由器或無線存取點。此 app 可讓您輕鬆快速地設定與操作連接至 Garmin Spectra LED 控制模組的燈。

- 1 如有必要，請使用乙太網路線，將音響連結至具無線路由器或無線存取點的網路。
- 2 從行動裝置上的應用程式商店安裝並開啟 ActiveCaptain 應用程式。

秘訣： 您可以使用行動裝置掃描此 QR 碼，以下載 app。



- 3 使用您的 ActiveCaptain 帳戶登入 Garmin app。
- 4 將行動裝置移到距離無線路由器或無線存取點 32 m (105 ft.) 內。
- 5 在 ActiveCaptain app 中，選擇**連結**。
- 6 選擇無線路由器或無線存取點的 SSID，並視需要提供密碼。

app 會連結至無線網路並返回主畫面。

app 正確連結至無線路由器或無線存取點後，船隻應用程式 索引標籤上會顯示照明選項。

使用 ActiveCaptain App 初始化連接的 LED 燈

您必須先提供連接之 LED 所支援的光源類型相關資訊，以初始化燈，才能使用音響與任何連接的 LED 燈互動。

- 1 必要時，請開啟 ActiveCaptain app，並將其連結至無線路由器或無限存取點。
- 2 在 ActiveCaptain app 中，選擇**設定 > 照明**。
此時會顯示已連接的 LED 控制模組清單。
- 3 選擇一個您想要初始化且已連接 LED 燈的 LED 控制模組，然後選擇**車燈**。
此時會顯示所有可用燈的清單。任何以黃色圓圈表示的燈都必須先初始化，才能供系統使用。
- 4 從清單中選擇一個已連接的 LED 燈。
- 5 選擇**光源類型**，然後選擇已連接的 LED 類型：
 - **RGB**：連接的可調光 LED 支援全範圍色彩。
 - **RGBW**：連接的可調光 LED 支援全範圍色彩和高品質白光。
 - **CRGBW**：連接的可調光 LED 支援全範圍色彩和多色溫白光。
 - **單一通道**：可調光 LED 支援一種專屬色彩。

秘訣： 您可以選擇辨識使所選的燈亮起，以協助識別和測試所選的 LED 類型。
- 6 對所有連接的燈重複此程序，直到所有預期的 LED 燈均已初始化為止。

一般設定

備忘錄： 如果音響在群組中，您就無法變更該音響的設定。

選取  > **設定**，並選取音響名稱。

備忘錄： 勾選核取方塊會開啟該選項。取消勾選核取方塊時，將會關閉該選項。

設備名稱： 設定此裝置的名稱。

調諧器地區： 設定 FM 和 AM 來源使用的地區。

設定 DAB 和 SiriusXM 來源時，也需要此設定。

電話靜音： 當音響偵測到電線線束中 TELEMUTE 纜線的訊號時，設定音響的行為。當您按住 Fusion 手持式麥克風上的按鈕時，這通常會用來變更 Aux 來源。在連接至免持行動電話套件時，您也可以選擇將音訊靜音或變更為 Aux 來源。如需更多資訊，請參閱 Fusion 手持式麥克風或免持行動電話套件的指示。

備忘錄： 此設定不會影響使用 Bluetooth 技術連接至音響的手機。

電源選項： 調整電源設定，例如群組同步。

正在搜索... 啟用 Fusion Alpha 搜尋技術 (FAST)，可依據字母或數字快速搜尋曲目。若音樂裝置內含的項目數量超過所選的項目數量，您可以選取一個數字來啟用 FAST 選單。

區間： 可讓您設定喇叭區間 ([喇叭區間設定, 第 24 頁](#))。

來源： 可讓您啟用、停用音響來源和群組，以及為音響來源和群組命名 ([來源設定, 第 27 頁](#))。

網路： 可讓您設定 Fusion PartyBus 網路設定 ([網路設定, 第 27 頁](#))。

更新： 使用已連接之 USB 隨身碟上適當的更新檔案，更新音響或連接的裝置 ([更新選項, 第 29 頁](#))。

備忘錄： 如果您是使用行動裝置上的 Fusion Audio app 來更新軟體，而不是使用載入至 USB 隨身碟的更新檔案，則不需要使用此選單 ([使用 Fusion Audio App 更新軟體, 第 34 頁](#))。

更新 > 原廠重設： 將所有設定回復為出廠預設值。

關於： 顯示音響和已連接之配件的軟體版本資訊。

喇叭區間設定

停用內部放大器

如果喇叭未直接連接至區間 1 和 2，您可以停用內部放大器以減少電量消耗。

- 1 選取  > **設定**。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 **區間**。
- 4 選取**內部放大器開啟**，清除核取方塊。

設定預設區間

預設區間是您在轉動遙控器上的旋鈕時，依預設調整的喇叭區間。

- 1 選取  > **設定**。
- 2 選取您規劃與這個音響搭配使用的遙控器名稱。
- 3 選取**指派預設區間**。
- 4 選取區間。

同步處理來源與區間音量

您可以同步處理某些來源裝置上單一或所有區間的音量，例如 Bluetooth 或 AirPlay 來源。

- 1 選擇  > **設定**。
- 2 選擇音響名稱。
- 3 選取 **區間 > 電話音量同步**。
- 4 選取一個區間或 **全部**。

調整連接來源的音量時，所選區間的音量也會隨之調整。

調整開機音量限制

依預設，當您開啟音響時，如果音量大於關機時的音量，系統會自動將音量降低至 12 級。如果您想要維持較大音量，或在開啟音響時限制為較低音量，您可以調整此限制。

備忘錄：此設定會影響音響上所有區間。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 區間 > 電源開啟時的音量上限。
- 4 調整音量限制。

維持個別區間的音量等級

如果您調整個別區間的音量等級，使某些區間的音量大於其他區間，當您調整全部區間的音量時，個別區間的音量設定全部都會受到影響。依預設，如果您將全部區間的音量調整為 00，這會將所有區間的音量等級都設為 00，並會重設所有個別區間的音量調整。您可以啟用保持音量比選項，以便在全部區間的音量調整為 00 時，保留個別區間的音量調整。

備忘錄：此設定僅適用於音響或已連線的 Apollo ERX400 遙控上的音量調整。如果您使用連線的航儀或 NRX 遙控器調整音響上的音量，音量等級仍會重設。

秘訣：若要在啟用此設定時獲得最佳效果，您應該將開機音量上限設定為 24 ([調整開機音量限制, 第 25 頁](#))。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取遙控器名稱。
- 3 選取保持音量比。

啟用根據速度自動調整音量

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取區間 > 速度與音量 > 已啟用
- 4 如有需要，請更新設定以選取速度來源 ([自動音量控制設定, 第 25 頁](#))。

自動音量控制設定

選取  > 設定，接著依序選取音響名稱、區間 > 速度與音量。

已啟用：啟用自動音量控制功能。

速度來源：設定音響用來決定速度的來源 ([速度來源資訊, 第 25 頁](#))。

最高/最低速度：設定所選速度來源的預期最高和最低速度範圍。最小值設定表示在此速度上，所播放的音量是您轉動旋鈕所設定的等級。最大值設定表示在此速度上，所播放的音量是在音量提高設定中所設定的最高等級。

秘訣：您應該先以一般預期的引擎或感應器速度設定這些值，然後視需要加以調整。

音量提高：設定當所選速度來源達到最高/最低速度設定中所設定的最高速度時，每個區間總共增加的音量。所設定的等級越高，當您接近所設定的最高速度時，音量就會越大。

備忘錄：當音量配合速度增加而提高時，實際的音量輸出會改變，但音量等級指示燈列和數字會維持不變。

用戶自定單位：變更用於表示船速或風速的測量單位。

速度來源資訊

選取  > 設定，接著依序選取音響名稱、區間 > 速度與音量 > 速度來源。

引擎轉速：使用由支援的 NMEA 2000 引擎提供的 RPM 讀數。當引擎 RPM 從所設定的最小值速度增加到所設定的最大值速度時，音量會隨之提高。如果連接了多個受支援的引擎，音響會使用所有引擎的平均 RPM 讀數。

對地航速：使用由支援的 NMEA 2000 GPS 天線或內建 GPS 天線的航儀提供的對地速度 (SOG) 讀數。當 SOG 從所設定的最小值速度增加到所設定的最大值速度時，音量會隨之提高。

對地航速：使用由支援的 NMEA 2000 水速感應器提供的對水速度 (STW) 讀數。當 STW 從所設定的最小值速度增加到所設定的最大值速度時，音量會隨之提高。

風速：使用由支援的 NMEA 2000 風速感應器提供的風速讀數。當風速從所設定的最小值速度增加到所設定的最大值速度時，音量會隨之提高。

停用區間

您可以停用不使用的區間，並將其從音訊等級頁面上移除。若停用區間，您將無法變更該區間的任何設定。您無法停用區間 1。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 區間。
- 4 選取區間。
- 5 選取區間已啟用來清除核取方塊。

設定區間名稱

您可以為喇叭區間設定名稱，使其更容易識別。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選擇音響名稱。
- 3 選取 區間。
- 4 選取區間。
- 5 選擇區域名稱，並選擇一個選項：
 - 從清單中選擇一個預先定義的名稱。
 - 選擇自訂名稱，並為區間輸入唯一名稱。

連結區間

您可以連結區間 1 和 2，將音量等級保持同步處理。調整連結區間中的任一區間音量會同時影響兩個區間。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取區間 > 區間 2 > 連結至區間 1。

備忘錄： 區間 1 和 2 連結之後，您將無法個別調整各區間的音量。

允許從已連接的放大器來控制區間 3 或 4 的音量

依照預設，區間 3 或 4 的音量是由音響控制。您可以改用已連接的放大器來控制這些區間的音量。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 區間。
- 4 選取區間 3 或區間 4。
- 5 選取音量控制以清除核取方塊。

該區間的音訊便會以固定線路位準，用最大音量輸出至放大器。

調整超低音揚聲器濾波器

您可以使用超低音揚聲器濾波器設定，來控制每個區間的超低音揚聲器截止頻率，以加強喇叭和超低音揚聲器所產生的混音效果。高於所選頻率的音訊將不會傳送至超低音揚聲器。

備忘錄： 如果已使用 Fusion Audio 應用程式將 DSP 設定套用到區間，便無法更改音響上的這項設定。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選擇音響名稱。
- 3 選取 區間。
- 4 選取區間。
- 5 選取 %1 超低音揚聲器頻率。
- 6 選取頻率。

調整區間的其他音訊設定

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 區間。
- 4 選取區間。
- 5 選取一或多個選項：
 - 若要限制此區間的最大音量輸出，請選取**音量限制**並調整音量。
 - 若要調整此區間的左右喇叭平衡，請選取**平衡**並調整平衡。
 - 若要減少與此區間相關的外部放大器的功率輸出，請選取**外部放大器增益**，並調整增益等級。
 - 若要減少與此區間相關的內部放大器的功率輸出，請選取**內部放大器增益**，並調整增益等級。

備忘錄： 此設定僅適用於與內部放大器相關的區間，通常是區間 1 和 2。

- 若要將此區間的輸出從立體聲變更為單聲道，請選取**單聲道**。

備忘錄： 當聆聽位置較接近兩個喇叭的其中之一，且主要只聆聽該聲道時，單聲道設定非常實用。單聲道設定結合了區間中每個喇叭的兩個聲道。

來源設定

選取  > 設定，接著依序選取音響名稱、**來源**，以及您要設定的來源名稱。

備忘錄： 此選單包含全系統的來源設定。大部分的來源也有來源特定設定。如需來源特定設定的更多資訊，請參閱本手冊各來源的章節。

並非每個音響來源皆可使用所有選項。

來源已啟用： 啟用和停用此音響上的來源。您可能會想停用音響上永遠不會使用的來源，使其不再出現在來源選擇畫面上。

已啟用群組： 連線至群組中其他音響時，啟用和停用來源分享 ([Fusion PartyBus 網路, 第 19 頁](#))。您可能會想停用某些來源的分享功能 (例如 AM)，因為透過 Fusion PartyBus 網路串流會導致輕微的音訊延遲，而在某些情況下，您不希望發生這個問題。

來源名稱： 變更來源在此音響上顯示的名稱。這也會影響來源在群組中其他音響上的顯示方式。

網路設定

備忘錄： 如果在網路上偵測到 Garmin 航圖機，音響會自動切換至 Garmin Marine Network 模式，且會停用所有其他網路設定。

依序選擇  > 設定，接著選擇音響名稱，然後選擇網路。

DHCP 用戶端： 將裝置設定為 DHCP 用戶端。這是所有並未設定為 DHCP 伺服器之裝置的預設設定。

靜態 IP： 可讓您為裝置設定一個靜態 IP 位址 ([設定靜態 IP 位址, 第 28 頁](#))。

詳細資訊： 顯示網路設定的相關資訊。

進階： 可讓您設定 DHCP 伺服器，並將此音響的所有網路設定重設為出廠預設值。

儲存： 可讓您儲存網路設定的變更。

將音響設為有線 DHCP 伺服器

如果您直接或使用網路交換器或無線存取點連接兩個以上的網路裝置，並且未安裝路由器，您應該僅將一個 Fusion PartyBus 音響設定為 DHCP 伺服器。

備忘錄：雖然 Fusion PartyBus 裝置可以在網路上不使用 DHCP 伺服器的情況下彼此通訊，但是初次開啟時，裝置彼此連線所需的時間會比較長。強烈建議在網路上使用正確設定的 DHCP 伺服器，以獲得最佳效果。

備忘錄：如果您的船隻具備透過 Garmin BlueNet 橋接器連結的 Garmin Marine Network 和 Garmin BlueNet 網路組合，則所有音響都必須連結至 Garmin BlueNet 網路。

1 選取  > 設定。

2 選擇音響名稱。

3 選取 **網路 > 靜態 IP > 儲存**。

您必須將音響設定為使用靜態 IP 位址，才能將其設定為有線 DHCP 伺服器。

4 選取**進階 > DHCP 伺服器 > DHCP 已啟用 > 儲存**。

您可以設定 DHCP 伺服器的 IP 位址範圍 ([DHCP 設定, 第 28 頁](#))。

設定靜態 IP 位址

如果音響是設定為靜態 IP，會自動指派 192.168.0.1 這個 IP 位址。您可以變更這個 IP 位址。

如果音響是網路上的一個 DHCP 用戶端，而且您不希望 DHCP 伺服器自動指派 IP 位址給該音響，那麼您可以設定靜態 IP 位址。

備忘錄：網路上的每個裝置都必須有獨一無二的 IP 位址。如果您選擇的靜態 IP 位址與網路上的另一個 IP 位址相同，裝置就無法正常運作。

1 選取  > 設定。

2 選擇音響名稱。

3 選取 **網路 > 靜態 IP**。

4 選擇一個選項：

- 若要設定 IP 位址，請選取 **IP**，然後輸入 IP 位址。
- 若要設定子網路遮罩，請選取**遮罩**：**%1**，然後輸入子網路遮罩。

備忘錄：子網路遮罩必須與網路上的所有其他裝置相符，才能正常運作。一般子網路遮罩是 255.255.255.0。

- 若要設定預設閘道 IP 位址，請選取**閘道**，然後輸入閘道 IP 位址。

備忘錄：預設閘道通常是設定為網路上 DHCP 伺服器的 IP 位址。

5 選取**儲存**。

DHCP 設定

選取  > 設定，然後選取 **網路 > 進階 > DHCP 伺服器**。

DHCP 已啟用：將裝置設定為網路上的 DHCP 伺服器。

開始 IP：%1: 設定 DHCP 伺服器 IP 位址範圍中的第一個 IP 位址。

結束 IP：%1: 設定 DHCP 伺服器 IP 位址範圍中的最後一個 IP 位址。

將音響連接至 Garmin 網路

備忘錄：當您將音響連線至 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network 時，僅限使用 Garmin 和 Fusion 裝置。您可能無法直接使用搭配此音響的第三方路由器或其他網路產品。

您可以將此音響連線到 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network，以使用相容的 Garmin 航圖機檢視和控制音響。

備忘錄：如果在網路上偵測到 Garmin 航圖機，音響會自動切換至 Garmin Marine Network 模式，且會停用所有其他網路設定。

此音響同時相容於 Garmin BlueNet 裝置和 Garmin Marine Network 裝置。如需更多 Garmin BlueNet 技術的相關資訊，包括建構同時包含 Garmin BlueNet 裝置和 Garmin Marine Network 裝置之網路的最佳實務，請前往 garmin.com/manuals/bluenet。

備忘錄：如果您的船隻具備透過 Garmin BlueNet 橋接器連線的 Garmin Marine Network 和 Garmin BlueNet 網路組合，則所有音響都必須連線至 Garmin BlueNet 網路。

秘訣：音響連線至 Garmin 網路時，您可以將行動裝置連結到已連線的 Garmin 航圖機上的無線存取點，然後使用 Fusion Audio app 控制音響。

- 1 判斷 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network 上最適合音響進行連結的裝置。
- 2 選擇一個選項：
 - 要將音響連結至 Garmin BlueNet 裝置，請使用 Garmin BlueNet 網路對 RJ45 轉接器傳輸線 (另售 - 010-12531-02)。
 - 要將音響連接到 Garmin Marine Network 裝置，請使用 Garmin Marine Network 對 Fusion 傳輸線 (010-12531-20)。

重設網路設定

您可以將此音響的所有網路設定重設為出廠預設值。

- 1 選取  > 設定。
- 2 選取音響名稱。
- 3 選取 網路 > 進階 > 重設 > 是。

更新選項

注意

請勿在軟體更新期間關閉裝置或切斷電源。在軟體更新期間關閉電源可能會造成裝置無法回應。

備忘錄：

- 您可透過存有更新檔案 USB 隨身碟，更新裝置軟體。您可以透過手動下載軟體更新檔案來準備 USB 隨身碟，或使用 Garmin Express™ app 準備 USB 隨身碟 (使用 USB 隨身碟更新軟體, 第 31 頁)。
- 若音響已連線至無線網路，您可以使用行動裝置上的 Fusion Audio app 更新軟體，而非使用下載至 USB 隨身碟的更新檔案 (使用 Fusion Audio App 更新軟體, 第 34 頁)。
- 如果音響的軟體版本是 6.20 或更新的版本，並連接到相容的 Garmin 航圖機，您可以透過 ActiveCaptain 或 Garmin Express 網路更新來更新音響 (網路更新選項, 第 34 頁)。如果音響軟體版本早於 6.20，您必須先使用 USB 隨身碟進行更新，才能使用相容的 Garmin 航圖機進行更新。
- 更新時，裝置可能需要重新啟動數次。這是正常程序。
- 您只能在裝置上編撰較新版本的軟體程式。

選擇  > 設定 > 更新。

更新裝置：使用已連接之 USB 隨身碟上的有效軟體更新檔案更新音響 (使用 USB 隨身碟更新軟體, 第 31 頁)。

配件 > NRX 遙控：更新連線至 NMEA 2000 連接埠或 NRX 網路的選配 NMEA 2000 遙控。

配件 > ERX 遙控：使用已連接之 USB 隨身碟上的有效軟體更新檔案，更新連接至 ETHERNET 連接埠或 Fusion PartyBus 網路的選配 Apollo ERX400 遙控 (使用 USB 隨身碟更新軟體, 第 31 頁)。

配件 > DAB 模組：更新連線至 SIRIUS XM 連接埠的選配 DAB 模組。

儲存 Garmin 裝置：將連接裝置的資訊儲存到連接的 USB 隨身碟。在使用適當的軟體更新檔案準備 USB 隨身碟時，Garmin Express 程式需要這項資訊。

原廠重設：重設預設設定。

其他音響控制選項

連線至 Garmin 手錶

如需手錶的更多資訊，請前往 garmin.com/manuals 參閱手錶使用手冊。

- 1 遵循手錶使用手冊的指示，從 Fusion Audio 商店將 Connect IQ™ 應用程式安裝至手錶上。
- 2 在音響上選取 **BLUETOOTH** 來源。
- 3 選擇  > **BLUETOOTH** > **好友** > **可被搜尋到**。
音響會維持「可被搜尋到」兩分鐘。
- 4 將手錶移動到音響的 3 公尺 (10 英尺) 內。
備忘錄： 進行配對時，請與其他 ANT® 裝置保持 10 公尺 (33 英尺) 的距離。
- 5 開啟手錶上的 Fusion Audio 應用程式。
初次在手錶上開啟此應用程式時，手錶即會自動與音響配對及連線。若要與其他音響配對，請在 Fusion Audio 應用程式中選取 **Settings** > **Pair new**。
- 6 使用手錶上的 Fusion Audio 應用程式控制音訊播放。
裝置配對後，當其電源開啟並在範圍內，且手錶有開啟應用程式時，裝置即會自動連線。

連線至 ARX70 遙控器

- 1 在音響上選取 **BLUETOOTH** 來源。
- 2 選取  > **BLUETOOTH** > **好友** > **可被搜尋到**。
秘訣： 您也可以按下音響上的  按鈕，將其設為可搜尋。
- 3 將 ARX70 遙控器移動到距離音響 10 公尺 (33 英尺) 內的位置。
備忘錄： 進行配對時，請與其他 ANT 裝置保持 10 公尺 (33 英尺) 的距離。
- 4 在 ARX70 遙控器上長按 ，直到狀態 LED 開始交替亮起綠色和紅色為止。
遙控器即會搜尋音響。在遙控器成功配對時，狀態 LED 會短暫亮起綠色，然後熄滅。
若遙控器找不到音響，狀態 LED 會短暫亮起紅色，然後熄滅。

Fusion Audio 無線遙控應用程式

您可以在相容的 Fusion Audio 或 Apple 裝置上使用 Android 遙控應用程式，來調整音響音量、變更來源、控制播放、選取和管理廣播電台預設，以及調整部分音響設定。您可以使用應用程式來設定音響上的 DSP 設定檔。您可以使用應用程式來更新音響軟體。

該應用程式會使用行動裝置的無線連線與音響進行通訊。您必須透過 Bluetooth 技術將相容裝置連線至音響，才能使用該應用程式。

如果音響連接至有 Wi-Fi® 存取點的網路，則應用程式可以使用此網路來與音響通訊，涵蓋的範圍會比使用 Bluetooth 連線更大。

備忘錄： 您無法使用 Bluetooth 連線更新音響軟體。您必須使用 Wi-Fi 連線與應用程式連線，才能以無線方式更新音響軟體。

您可以使用 USB 纜線將 Apple 裝置連接至音響，以更新音響軟體。

如需適用於相容 Fusion Audio 或 Apple 裝置之 Android 遙控應用程式的相關資訊，請前往 Apple App StoreSM 或 Google Play™ 商店。

Fusion 音響網路連線與控制

使用支援的網路方法連線時，您可以完全掌控船隻船舵、飛橋或導航台上所安裝相容多功能顯示器上的相容 Fusion 娛樂系統。這其中提供整合式娛樂控制及更簡潔的控制台。

無論連接的音響安裝在船隻上何處，連接的多功能顯示器都可以讓您控制船隻上的所有音訊。如果空間有限，則可以將相容的 Fusion 音響安裝在隱密之處，而使用者只有在要更換卸除式媒體時才需要接觸音響。

本裝置可以使用乙太網路和 Wi-Fi 無線技術等現有業界標準網路連線，與相容的多功能顯示器進行通訊。

備忘錄： Garmin 多功能顯示器必須透過乙太網路連接。

此裝置可以使用現有的業界標準 NMEA 2000 網路，與相容的多功能顯示器進行通訊。

NMEA 2000 資訊

NMEA 2000 是最常見的船隻內部航海資料通訊標準。它已成為在船隻內傳送導航和引擎管理資料的標準。Fusion 推出業界首款產品，在其音訊遙控裝置中納入了 NMEA 2000 功能。這讓使用者能在連線的遙控器上，透過 NMEA® 網路監控一系列可用的 NMEA 2000 語句。

附錄

註冊 Fusion 裝置

立即完成線上註冊，以協助我們提供您更佳的支援。

- 請前往 garmin.com/account/register。
- 請妥善保管原始收據或副本。

清潔裝置

- 1 以清水沾濕不起毛的乾淨軟布。
- 2 輕輕擦拭裝置。

軟體更新

為獲得最佳效果，您應定期更新所有 Fusion 裝置中的軟體。所有連線的音響都必須使用相同軟體版本，否則 Fusion PartyBus 群組功能等部分功能可能無法正常運作。

若裝置是透過 Wi-Fi 路由器連線至 Fusion PartyBus 網路，您也可以在相容的 Fusion Audio 或 Apple 裝置上使用 Android 遙控應用程式來更新軟體。

您可以透過 USB 隨身碟更新軟體。您可以手動下載並載入更新檔案，或是使用 Garmin Express app 來準備合適的 USB 隨身碟。

如果音響與相容的 Garmin 航圖機連線至相同的網路，您可以透過航圖機進行完整的網路裝置更新，在此過程中一併更新音響 ([網路更新選項, 第 34 頁](#))。

使用 USB 隨身碟更新軟體

您可透過 USB 隨身碟更新裝置軟體。

注意

請勿在軟體更新期間關閉裝置或切斷電源。在軟體更新期間關閉電源可能會造成裝置無法回應。

備忘錄：

- 您無法使用以 NTFS 檔案系統格式化的 USB 隨身碟來更新軟體。如果更新裝置時發生問題，請使用 FAT32 格式化 USB 隨身碟，並再次嘗試更新程序。
- 更新軟體時，裝置可能需要重新啟動數次。這是意料中的行為。
- 您只能在裝置上編撰較新版本的軟體程式。

備忘錄：如果您要更新的音響位於群組中，您必須將其從群組中移除 ([離開群組, 第 20 頁](#))。

1 選擇選項以準備要用於更新音響軟體的 USB 隨身碟：

- 手動下載軟體更新，並將其載入 USB 隨身碟 ([手動下載軟體更新, 第 32 頁](#))。
- 使用 Garmin Express 應用程式來準備 USB 隨身碟 ([使用 Garmin Express App 下載軟體更新, 第 32 頁](#))。

2 使用軟體更新檔案準備好 USB 隨身碟後，請選擇選項以更新音響：

- 將 USB 隨身碟插入音響，並使用音響介面繼續更新 ([使用準備好的 USB 隨身碟來更新軟體, 第 33 頁](#))。
- 將 USB 隨身碟插入音響，並使用已連線的航圖機介面來繼續更新 ([使用 USB 隨身碟和已連線的 Garmin 航圖機更新軟體, 第 35 頁](#))。

手動下載軟體更新

您可以從 Garmin 網站下載音響的正確更新檔案，並手動準備 USB 隨身碟以更新音響。

- 1 前往 support.garmin.com 上適用於您音響或音響配件的頁面，並下載更新檔案。
- 2 將空間足夠且格式正確的 USB 隨身碟插入電腦。
- 3 將 .zip 檔案內容解壓縮至 USB 隨身碟的根目錄。
軟體更新的內容包含在名為 **Garmin** 的資料夾中。
- 4 從電腦退出或安全地移除 USB 隨身碟。

在音響上安裝更新 (使用準備好的 USB 隨身碟來更新軟體, 第 33 頁)。

使用 Garmin Express App 下載軟體更新

您應使用空白的 USB 隨身碟進行更新。更新程序會清除內容並重新格式化 USB 隨身碟。

- 1 開啟音響。
- 2 將 USB 隨身碟插入音響的 USB 連接埠。
- 3 選擇  > 設定，選擇音響名稱，然後選擇更新 > 儲存 Garmin 裝置。
音響會在 USB 隨身碟上寫入一個小檔案，而 Garmin Express app 會使用該檔案以識別音響和連結的裝置，並下載適當的更新檔案。
- 4 大約十秒以後，請從音響移除 USB 隨身碟。
- 5 必要時，請在電腦上安裝 Garmin Express app (在電腦上安裝 Garmin Express 應用程式, 第 32 頁)。
- 6 在電腦上開啟 Garmin Express 應用程式。
- 7 將 USB 隨身碟插入電腦。
- 8 請選擇您的適用船隻和裝置，或讀取 USB 隨身碟來選擇新增裝置的選項。
- 9 如果有可用的更新，請選擇軟體更新 > 繼續。
- 10 閱讀並同意條款。
- 11 選擇 USB 隨身碟的磁碟機代號。
- 12 檢閱重新格式化警告，然後選取確定。
- 13 請等待軟體更新複製到 USB 隨身碟。
備忘錄： 將更新檔案複製到 USB 隨身碟，可能需要幾分鐘到幾小時的時間。
- 14 程序完成時，請關閉 Garmin Express app。
- 15 從電腦退出或安全地移除 USB 隨身碟。

在音響上安裝更新 (使用準備好的 USB 隨身碟來更新軟體, 第 33 頁)。

在電腦上安裝 Garmin Express 應用程式

您可以將 Garmin Express 應用程式安裝在 Windows® 或 Mac® 電腦上。

- 1 請前往 garmin.com/express。
- 2 選取下載 Windows 適用版本或下載 Mac 適用版本。
- 3 依照螢幕指示進行操作。

使用準備好的 USB 隨身碟來更新軟體

更新軟體之前，您必須以手動方式 ([手動下載軟體更新, 第 32 頁](#)) 或使用 Garmin Express app ([使用 Garmin Express App 下載軟體更新, 第 32 頁](#)) 將軟體更新檔案載入合適的 USB 隨身碟。

注意

請勿在軟體更新期間關閉音響或切斷電源。在軟體更新期間關閉電源可能會造成音響無法回應。

備忘錄：更新軟體時，音響可能需要重新啟動數次。這是意料中的行為。

1 開啟音響。

2 音響完全開機後，將 USB 隨身碟插入 USB 連接埠。

備忘錄：為了讓更新提示自動出現，您必須先讓裝置完全開機，才能插入 USB 隨身碟。

3 如果系統提示您自動更新軟體，請選擇**現在安裝**以開始更新，並略過下一個步驟。

4 如果更新提示沒有自動出現，請選擇下列其中一個選項：

- 要更新音響軟體，請選擇  > **設定**，接著選擇音響名稱，然後選擇**更新** > **更新裝置**。
- 要更新連接至音響的配件，請選擇  > **設定**，接著選擇音響名稱，然後選擇**更新** > **配件**，並選擇您要更新的配件名稱。

注意

為確保順利更新所有配件，您應先更新音響軟體，然後再更新配件。

 LED 會閃爍四次，並在軟體更新期間重複。

5 等待數分鐘，直到更新程序完成。

6 當音響自動重新啟動時，請將 USB 隨身碟留在原位。

7 音響重新啟動並完全開機後，請移除 USB 隨身碟。

備忘錄：如果在裝置重新啟動完畢之前即取出 USB 隨身碟，則更新不會完成。

使用 Fusion Audio App 更新軟體

您必須使用無線路由器或無線存取點，將 Fusion Audio app 連線至 Fusion PartyBus 網路，才能將軟體更新傳輸至音響。您無法使用 Bluetooth 連線更新軟體。

如果您有相容的 Apple 裝置，則可使用連接至音響 USB 連接埠與您 Apple 裝置的 Lightning 對 USB 同步傳輸線 (另售)，透過 Fusion Audio app 更新音響軟體。

備忘錄： 如果您要更新的音響位於群組中，您必須將其從群組中移除 ([離開群組, 第 20 頁](#))。

如果音響透過無線路由器或無線存取點連線至 Fusion PartyBus 網路，您可以在 Apple App Store 或 Google Play 商店中找到相容於 Apple 或 Android 的 Fusion Audio 應用程式來更新音響軟體。

注意

請勿在軟體更新期間關閉裝置或切斷電源。在軟體更新期間關閉電源可能會造成裝置無法回應。

備忘錄：

- 更新軟體時，裝置可能需要重新啟動數次。這是意料中的行為。

- 您只能在裝置上編撰較新版本的軟體程式。

1 如有必要，請使用下列其中一種方法將行動裝置連結至音響：

- 使用 Bluetooth 連線，將裝置連結至音響。

備忘錄： 您可以使用 Bluetooth 連線來存取音響並允許 app 下載更新，但必須切換至 Wi-Fi 連線才能將更新傳輸至音響。

- 將您的裝置連結到與音響相同的 Fusion PartyBus 網路上的無線路由器或無線存取點。

- 如果您有相容的 Apple 裝置，則可使用 Lightning 對 USB 同步傳輸線 (另售)，將裝置連結至音響上的 USB 連接埠。

2 開啟 Fusion Audio 應用程式，確認您可以在應用程式中看到音響。

3 如果 Fusion PartyBus 網路未連線至網路，請中斷行動裝置與無線路由器或存取點的連線，並將其連線至具有網路存取能力的 Wi-Fi 網路，或是電信業者的無線行動數據資料連線。

備忘錄： 您必須將行動裝置連線至網路，才能下載必要的軟體更新檔案。

4 在 Fusion Audio app 中，選擇  > 一般 > 軟體更新。

5 選擇線上軟體更新。

應用程式會下載軟體更新檔案。

6 如有必要，在 app 完成下載更新檔案後，將行動裝置重新連線至 Fusion PartyBus 網路上的無線路由器或存取點。

備忘錄： 如果您有 Apple 裝置，可以使用 Lightning 對 USB 同步傳輸線 (另售) 將裝置連結至音響，而非使用無線連線。

7 必要時，在 Fusion Audio app 中重新連結至音響。

8 如有必要，選擇  > 一般 > 軟體更新 > 線上軟體更新。

應用程式會透過 Wi-Fi 網路將軟體更新傳輸至音響，音響會更新軟體，然後重新啟動。

 LED 會閃爍四次，並在軟體更新期間重複。

網路更新選項

當連線至與相容 Garmin 航圖機相同的 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network 時，您可以從航圖機更新相容的 Fusion 音響和配件。

您可以執行 Garmin 網路更新，以更新所有連線至該網路的 Garmin 及 Fusion 裝置。

在某些情況下，您可能無法直接操作音響畫面以啟動軟體更新，或者您可能有一台使用已連線 Garmin 航圖機控制的隱藏式音響。您可以使用已連線 Garmin 航圖機上的介面，在連接到音響的 USB 儲存裝置中開始進行音響或音響配件的軟體更新作業。如果音響或音響配件是使用 Garmin 網路連線或 NMEA 2000 網路連線至 Garmin 航圖機，則可以使用此方法更新音響或音響配件 ([使用 USB 隨身碟和已連線的 Garmin 航圖機更新軟體, 第 35 頁](#))。

在 Garmin 網路更新流程中一併更新軟體

如果音響已連線到與相容 Garmin 航圖機相同的 Garmin BlueNet 網路或 Garmin Marine Network，您可以在航圖機上執行網路更新，此操作會更新所有已連線的 Garmin 和 Fusion 裝置。

- 1 前往 garmin.com/manuals，並找出已連線航圖機的最新版使用者手冊。
- 2 請依照航圖機使用者手冊中的指示執行網路更新。

軟體會在所有已連接的裝置 (包括音響) 上進行更新。

使用 USB 隨身碟和已連線的 Garmin 航圖機更新軟體

更新軟體之前，您必須以手動方式 ([手動下載軟體更新, 第 32 頁](#)) 或使用 Garmin Express app ([使用 Garmin Express App 下載軟體更新, 第 32 頁](#)) 將軟體更新檔案載入合適的 USB 隨身碟。

注意

請勿在軟體更新期間關閉音響或切斷電源。在軟體更新期間關閉電源可能會造成音響無法回應。

備忘錄：更新軟體時，音響可能需要重新啟動數次。這是意料中的行為。

- 1 將 USB 隨身碟插入音響的 USB 連接埠。
- 2 從航圖機 (與音響連線到相同的網路) 選擇**船隻 > 多媒體 > 選項 > 安裝**
- 3 選擇音響名稱。
- 4 選擇一個選項：
 - 要更新音響軟體，請選擇**更新軟體 > 更新立體聲 > 確定**。
 - 要更新連接至音響的配件，請選擇**更新軟體 > 配件**，然後選擇您要更新的配件名稱。

注意

為確保順利更新所有配件，您應先更新音響軟體，然後再更新配件。

- 5 等待數分鐘，直到更新程序完成。
- 6 出現提示時，將 USB 隨身碟留在原處，並重新啟動音響。
- 7 移除 USB 隨身碟。

備忘錄：如果在裝置重新啟動完畢之前即取出 USB 隨身碟，則更新不會完成。

疑難排解

音響未回應按鍵動作

- 按住  直到音響關閉，然後再重新開啟以重設音響。
- 關閉音響的電源兩分鐘以重設音響。

我的 Bluetooth 音訊會被簡短的暫停中斷

- 請確定媒體播放器未被覆蓋或阻礙。
Bluetooth 技術在視線範圍內進行操作時的效能最佳。
- 將媒體播放器移動到音響的 10 公尺 (33 英尺) 內。
- 在將 Bluetooth 裝置與音響配對後關閉**可被搜尋到設定**。

音響未顯示來自我的 Bluetooth 來源的所有歌曲資訊

歌曲資訊 (例如歌曲名稱、演出者姓名、曲目持續時間及專輯封面圖案) 的可用情形依媒體播放器和音樂應用程式的功能而定。

網路疑難排解

若您看不到或無法連線到網路上的 Fusion PartyBus 裝置，請執行這些步驟。

- 確認所有 Fusion PartyBus 裝置、網路交換器、路由器和無線存取點皆已連線到網路，並且已開啟。
- 確認無線 Fusion PartyBus 裝置已連線到網路上的無線路由器或無線存取點。

備忘錄：有線連線比無線連線更加可靠。如果可以，應使用乙太網路纜線將裝置連接至網路。

- 確認僅有一個裝置 (音響或路由器) 設定為 DHCP 伺服器。
- 變更路由器或無線存取點上的頻道以測試及修正干擾。
如果附近有許多無線存取點，可能會發生無線干擾。
- 中斷 Bluetooth 裝置連線以測試及修正干擾。
將 Bluetooth 裝置連接到設定為無線存取點或用戶端的音響，可能會降低無線效能。
- 如果您連線時遇到問題，請確保您的路由器支援 2.4 GHz 頻段的連線。
當連線至無線路由器時，本裝置僅與 2.4 GHz 频段相容，且無法連線至 5 GHz 频段。
- 如果您設定的是靜態 IP 位址，請驗證每個裝置都有一個獨一無二的 IP 位址、IP 位址的前三組號碼都相符，且每個裝置上的子網路遮罩都完全相同。
- 若您已執行設定變更，而該變更可能造成網路問題，請將所有網路設定重設為出廠預設值。

網路狀態圖示

網路狀態圖示會在裝置的某些畫面上顯示。您可以參考此表格瞭解圖示的外觀，並協助診斷 Fusion PartyBus 網路的相關問題。

您也可以疑難排解時觀察音響的網路狀態 LED 以取得進一步資訊 ([音響按鈕與狀態 LED, 第 1 頁](#))。

	裝置正確地連線至網路。
	裝置無法偵測到網路。可能沒有連接乙太網路纜線，或是有其他網路問題。

連接至 Apple 裝置時音響會持續鎖定

- 長按電源按鈕以重設音響。
- 重設 Apple 裝置。請前往 www.apple.com，以取得更多資訊。
- 確定您的 Apple 裝置上已安裝 iTunes® 的最新版本及最新的操作軟體。

音響找不到已連接的 Apple 裝置

- 請確定您的 Apple 裝置支援 Interface Accessory Protocol 2 (iAP2)。這個音響與 iAP1 裝置不相容。
- 確定您的 iTunes 裝置上已安裝 Apple 的最新版本及最新的操作軟體。
- 確定您的 Fusion Audio 裝置上已安裝 Apple 應用程式的最新版本。
- 重設 Apple 裝置。
請前往 apple.com 以取得更多資訊。
- 請聯絡您的 Fusion 經銷商或前往 support.garmin.com。

我的 Apple AirPlay 音訊會被簡短的暫停中斷

- 請確定 Apple 裝置未被覆蓋或阻礙。
- 請確定 Apple 裝置與音響都正確連線到相同的 Wi-Fi 網路。
- 請確定 Apple 裝置未使用 Bluetooth 技術與 Wi-Fi 連線到音響。
使用 Bluetooth 和 Wi-Fi 連線可能會造成播放中斷。

音響不會接收 DAB 電台

備忘錄： Apollo WB670 音響不包含內建的 DAB 模組，且需要相容的 DAB 模組和天線。

- 確定音響設定到 DAB 電台廣播的調諧器地區 ([設定調諧器地區, 第 18 頁](#))。
- 確定您已連接相容的 DAB 模組和天線，且連接穩固。
- 確定您實際位於 DAB 電台廣播的地區。
- 如需更多資訊，請前往 support.garmin.com 並聯絡產品支援部門。

規格

重量	475 公克 (16.75 盎司)
防水等級	IEC 60529 IPX2 ²
作業溫度範圍	從 0 到 50°C (從 32 到 122°F)
貯放溫度範圍	從 -20 到 70°C (從 -4 到 158°F)
輸入電壓	10.8 至 16 Vdc
電流 (最大)	15 安培
電流 (靜音)	小於 700 mA
電流 (關閉)	小於 100 mA
保險絲	15 A 迷你刀片型
NMEA 2000 LEN @ 9 Vdc	1 (50 mA)
Bluetooth 無線範圍	最遠 10 公尺 (30 英尺)
ANT 無線範圍	最遠 3 公尺 (10 英尺)
無線頻率/通訊協定	Bluetooth 2.4 GHz @ 12 dBm (標稱) ANT 2.4 GHz @ 7 dBm (標稱)
羅盤安全距離	15 公分 (6 英吋)

內建 D 類放大器

每聲道輸出音樂功率	4 x 最大 70 W , 2 ohm
總輸出峰值功率	最大 280 瓦
每聲道輸出功率	輸入 14.4 伏特直流電時為 4 x 43 W RMS , 2 ohm , 10% THD ³ 輸入 14.4 伏特直流電時為 4 x 26 W RMS , 4 ohm , 10% THD ³
線路輸出位準 (最大)	5.5 伏特 (峰值至峰值)
Aux 輸入位準 (一般)	1 V RMS

² 當外殼從正常位置傾斜 15° 時，垂直滴落的水不會造成有害影響。

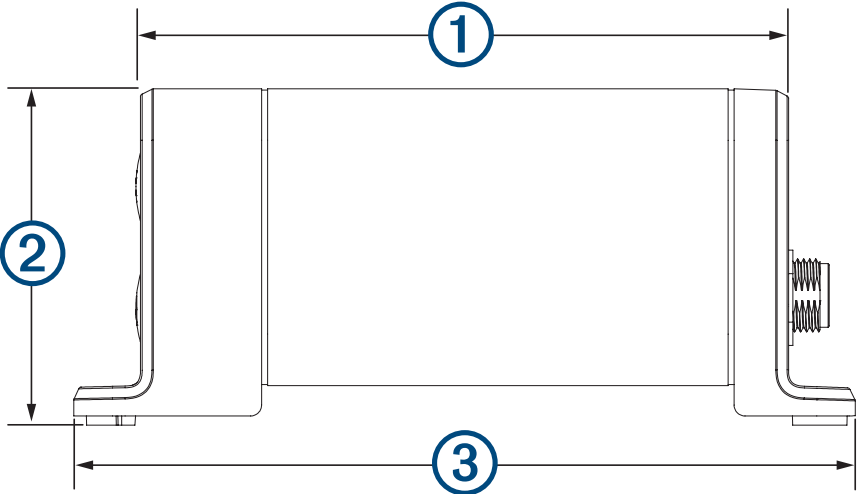
³ 音響可能會限制輸出功率，以避免放大器過熱，並維持音訊動態。

調諧器頻率

調諧器	歐洲和澳大拉西亞	USA	日本
FM 無線電頻率範圍	87.5 到 108 MHz	87.5 到 107.9 MHz	76 到 95 MHz
FM 頻率步階	50 kHz	200 kHz	50 kHz
AM 無線電頻率範圍	522 到 1,620 kHz	530 到 1,710 kHz	522 到 1,620 kHz
AM 頻率步階	9 kHz	10 kHz	9 kHz

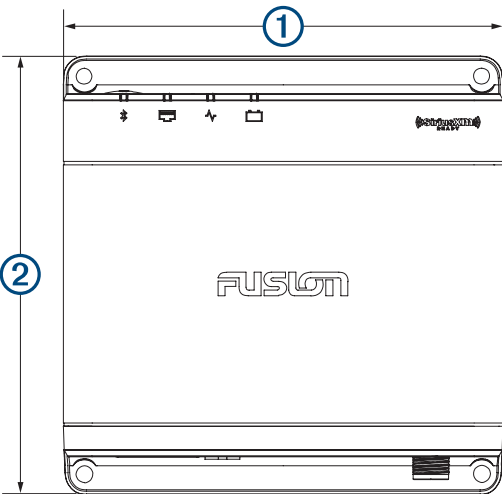
音響尺寸圖

側面尺寸



①	107 公釐 (4.21 英吋)
②	55 公釐 (2.17 英吋)
③	130 公釐 (5.10 英吋)

上方尺寸



①	130 公釐 (5.10 英吋)
②	130 公釐 (5.10 英吋)

