LG
Life's Good

MUSIC flow H3

無線智慧音響

型號 : NP8340 (H3)



中文 | 簡易手冊L
請在使用前詳閱本手冊，並善加保存以供日後參考。

www.lg.com

版權所有 © 2015-2017 LG Electronics Inc. 保留所有權利。

安全資訊



小心：為了減低觸電風險，切勿卸下護蓋（或背板）。內部並無使用者可自行修理的部份。請將維修作業交給合格的服務人員。



等邊三角形內含有一個箭頭的閃電符號主要用於警告使用者，本產品內部含有未絕緣的 危險電壓，可能對人體構成觸電危險。



等邊三角形中含有驚嘆號的符號是主要用於提醒使用者，本裝置的隨附手冊中含有重要的操作及維修指示。

警告：請勿將本產品放置於雨水或濕氣中，以避免發生火災或電擊的危險。

警告：請勿將本設備安裝在書櫃等密閉空間中。

小心：請勿在本產品周圍使用高壓產品（如電蚊拍）。此產品可能因電擊而故障。

小心：請勿擋住通氣口。
遵守製造商的安裝指示。機體上的開口處為通風用途及確保產品正常運作，且避免發生過熱的情況。請勿將產品置於床鋪、沙發或地毯等表面上，以免擋住開口處。請勿將本產品安裝於書櫃或架子等密閉處，除非有適當的通風設施或遵守製造商的指示。

小心：有關產品識別和電源額定值等安全標記資訊，請參閱裝置底部或背面的主標籤。

關於電源線的注意事項

電源插頭為斷開裝置。 為因應緊急情況，電源插頭必須保持易於拔取。

檢查本用戶手冊的規格頁是否符合以下要求。

不要使牆壁插座過載。過載的牆壁插座、鬆動或損壞的牆壁插座、延長線、磨損的電源線或電線絕緣層有損壞或開裂情形都是危險的。以上任何情況都可能導致觸電或火災。 請定期檢查設備的電源線，如果其外觀顯示有損壞或變質，請拔下電源插頭，停止使用設備，並由授權的維修中心將電源線以正確的料件替換之。保護電源線避免受外觀或機械損害，例如扭曲、糾結、擠壓、封於門內或踩踏其上。請特別注意插頭、牆壁插座和電源線從設備中引出的位置。

小心:

- 本儀器不得觸碰到水（滴水或潑水），花瓶等有液體的器皿不得放置於裝置上 。
- 不可在設備上放置火源，如燃燒的蠟燭等。
- 為了避免火災或觸電，請勿拆開本機。 僅聯繫合格的人員。
- 請勿讓本機接近發熱電器，或直接日曬、受潮或受到機械撞擊。
- 請使用乾燥的軟布清潔本機。 如表面非常骯髒，使用沾上溫和清潔劑的微濕軟布擦拭。 請勿使用酒精、揮發油或稀釋劑等強力溶劑擦拭，以免損害本機表面。
- 請勿使用在本機附近使用如殺蟲劑等揮發性液體。重壓擦拭可能會損壞表面。 請勿讓本機長時間接觸橡膠或塑膠產品。
- 請勿將本裝置擺放在車輛的氣囊位置上。 當氣囊啟動時，可能會導致人員受傷。在車中使用前請固定本裝置。
- 請勿將本裝置放置在不穩定的地方，如挑高的架子。放在此位置可能會因為聲音的震動而掉落。

目錄

1 開始使用

2 安全資訊
6 主要功能
6 產品配件
6 介紹
7 頂部面板
8 後面板

2 連接

9 連接 AC 轉接器
10 初始多房式設置
10 – 有線連接（Music Flow 網狀網路連接）
10 – 無線連線（標準無線連線）
11 安裝「Music Flow Player」應用程式
12 – Music Flow Player 應用程式串流處理
13 連接喇叭至您的家用網路
13 – Simple Connection (簡易設定)
14 – 使用區域網路連接線將喇叭連接至網路
16 – 透過 Wi-Fi 設定方式(Android)將喇叭連接至您的網路
19 – 透過 Wi-Fi 設定方式 (iOS) 將喇叭連接至您的網路
23 將喇叭連接至您的家用網路（其他）
23 – 用 LAN 纜線將附加喇叭連接到您的網路
25 – 透過 Wi-Fi 設置方法，將附加喇叭連接到您的網路(Android)
27 使用橋接器
27 – 做為根基裝置（有線連接到家用路由器）
29 – 做為無線範圍擴展器
30 使用適用於 PC 的媒體伺服器
30 – 適用於 Windows 的 Music Flow PC Software
31 – 適用於 Mac OS 的 Nero MediaHome 4 Essentials

3 操作

33 基本操作
33 – 使用 ⏻/ǀ/F 按鈕
33 – 使用音量按鈕
34 使用 Music Flow Player 應用程式聆聽音樂
34 – 首頁選單一覽
35 – 側邊選單一覽
36 – 播放歌曲
37 – 播放畫面介紹
39 – 聚集播放
40 – 無縫銜接播放
42 藉由 Music Flow Player 應用程式設定喇叭
42 – 設定選單一覽
43 – [General] 選單
43 – [Speakers] 選單
44 – [Alarms/Sleep Timer] 選單
44 – [Account management] 選單
44 – [Time Zone] 選單
45 – [Advanced Settings] 選單
47 – [Chromecast] 選單
47 – [Version Info.] 選單
48 – [Open source licenses] 選單
48 使用 Bluetooth 無線技術
48 – 關於 Bluetooth
48 – Bluetooth 模式
48 – 聆賞 Bluetooth 裝置播放的音樂
50 – NFC 簡易配對 (僅 Android)
51 待機模式
51 – 待機模式
51 – 網路待機模式
51 重設喇叭
51 – 正在重設喇叭
51 – 重設 Music Flow R1

4 疑難排解

52 疑難排解
52 – 一般
53 – 網路
54 – 應用程式和 PC 軟體

5 附錄

55 檔案要求
55 商標及授權
56 關於狀態 LED 的情形
57 規格
58 拿取喇叭
58 有關網路服務的重要資訊
59 使用條款

視應用程式版本的不同，本手冊中的一些內容可能與 Music Flow Player 不同。

主要功能

專為 iPod/iPhone/iPad 或 Android 裝置而設

只需簡單的連線，即可享受 iPod/iPhone/iPad 或 Android 裝置中的音樂。

Music Flow Player 應用程式

聆聽儲存於智慧型裝置的音樂。

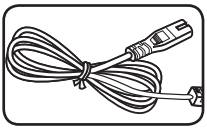
您可藉由 Music Flow Player 應用程式在 iPod touch/iPhone/iPad 或 Android 裝置上控制本喇叭。本喇叭與您的智慧型裝置必須連接至相同的網路。請造訪蘋果的“App Store”或谷歌的“Play Store”或使用下面顯示的QR碼搜尋“Music Flow Player”應用程式。欲取得更多資訊，請參閱第 11 頁。

（Android OS）　（Apple iOS）

- 視應用程式版本及智慧型裝置的設定而定，Music Flow Player 應用程式可能無法正常地運作。
- 部分智慧型裝置可能不相容於本喇叭。

產品配件

請檢查產品包裝是否內含下列配件。



電線（1）

介紹

於本手冊中所使用的符號

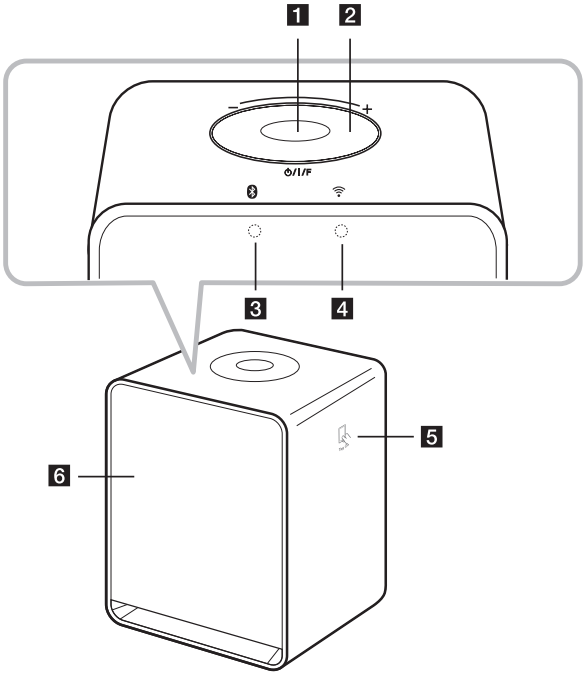
注意

為必須特別注意的事項及操作功能。

小心

必須特別小心，以避免造成任何損壞。

顶部面板



1 ⏻/I/F **按钮**

- 开机/更改模式
- 切换到待机模式 (第 33页)

2 **音量调节钮**

顺时针移动您的手指增大音量或逆时针减小音量。

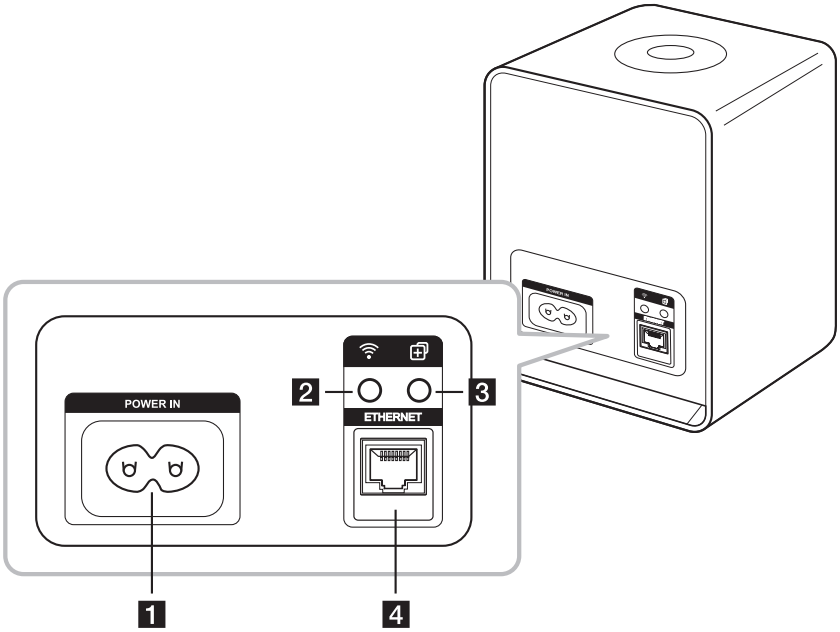
3 **蓝牙状态指示灯**（第 56页）

4 **网络状态指示灯**（第 56页）

5 **NFC标签**（第 50页）

6 **扬声器**

後面板



1 揚聲器聲道
音箱上的豐富低音開孔。

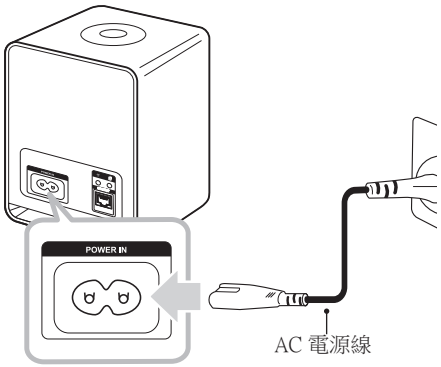
2 按钮
无线连接初始Music Flow产品到您的网络。
(第 16页)

3 按钮
添加其他Music Flow产品到您的网络。
(连接一个或多个Music Flow产品时。)
(第 23 页)

4 ETHERNET
使用 LAN 纜線將喇叭連接至網路。

連接 AC 轉接器

1. 連接提供的電源線至 AC 轉接器。
2. 將 AC 電源線插入 AC 插座中。



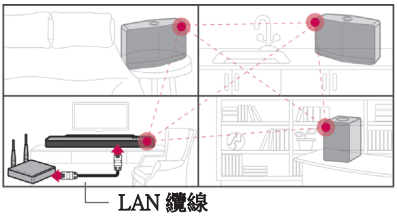
初始多房式設置

第一次安裝 Music Flow 產品時，您可選擇以下兩種連接類型。

有線連接（Music Flow 網狀網路連接）

使用 LAN 纜線將您的喇叭連接到家用路由器。

然後您可將附加 Music Flow 產品（選用）無線連線到您的家用網路。請參見第 23 頁「將喇叭連線到您的家用網路（附加）」。

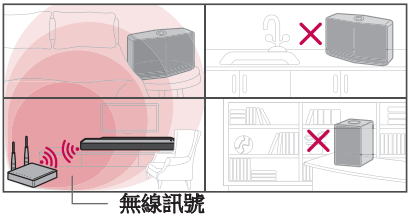


無線連線（標準無線連線）

在您的喇叭與家用路由器之間無可用的有線連接時，本裝置可在家用路由器的 Wi-Fi 涵蓋範圍內提供音樂串流服務。

將您的其中一個喇叭無線連線到家用路由器。

然後您可將附加 Music Flow 產品（選用）無線連線到您的家用網路。請參見第 23 頁「將喇叭連線到您的家用網路（附加）」。



安裝「Music Flow Player」應用程式

透過蘋果的“App Store”或谷歌的“Play Store”

1. 點擊蘋果的“App Store”圖示或谷歌的“Play Store”圖示。
2. 在搜尋列中鍵入「Music Flow Player」並點選「Search」。
3. 在搜尋結果清單中選擇「Music Flow Player」以下載。

注意

- Music Flow Player 應用程式適用於下列軟體版本：
  Android OS：4.0 版本（ICS）（或更新版本）
  iOS O/S：6.0 版本（或更新版本）
- 「Music Flow Player」應用程式可能因所安裝使用之裝置而無法動作。

藉由 QR 代碼

藉由 QR 代碼安裝「Music Flow Player」應用程式。使用掃描應用程式掃描 QR 代碼。



（Android OS）

（Apple iOS）

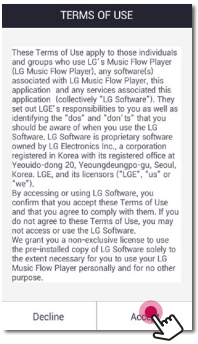
注意

- 請確認您的智慧型裝置已連接至網際網路。
- 請確認您的智慧型裝置含有掃描應用程式。如果您尚未安裝，請從蘋果的“App Store”或谷歌的“Play Store”下載。

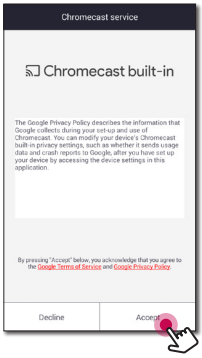
Music Flow Player 應用程式串流處理

當您第一次啟動『Music Flow Player』應用程式時，螢幕上會顯示使用條款和Chromecast服務。

1. 請確認並勾選使用條款的內容，並選擇 [Accept]。



2. 檢查Chromecast服務的內容，然後選擇 [Accept]。



3. 選擇 [Connect product] 安裝您所購買的喇叭。



請參閱頁 13：「將喇叭連接至您的家用網路」的說明。

注意

若您要返回使用條款畫面，請在智慧型裝置設定選單上將 Music Flow Player 應用程式初始化。

連接喇叭至您的家用網路

使用有線網路可提供最佳效能，因為裝置可直接連接到網路，而不會受到無線電頻率干擾。

請參閱您網路裝置的相關文件，以取得更多說明。

使用前的準備

- 請確認您家中已安裝了使用路由器的無線網路。
- 請確認喇叭及智慧型裝置皆連接至相同的路由器。

需求

- 無線路由器
- 智慧型裝置（Android 或 iOS）

注意

- 請確認無線路由器上 DHCP 的伺服器已啟動。
- 若您無法將喇叭連接路由器，請前往路由器的設定，確認取消勾選「允許無線客戶端查看彼此並造訪我的本地網路」方塊。

Simple Connection (簡易設定)

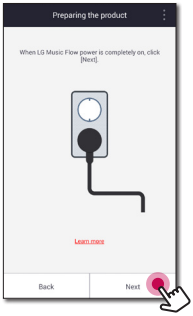
使用前的準備

- 若要進行 Simple Connection，需連線至 Wi-Fi 網路。
- 請確認智慧型裝置上的藍牙設定已開啟。

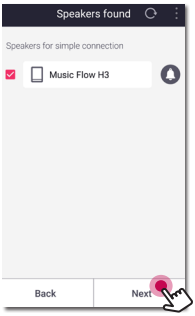
注意

- 藍牙 4.0 版本 (或更新版本) 可支援 Simple Connection。
- 如果螢幕上沒有顯示『輕鬆連接』，則以其他方式連接本機。
  請參閱“使用區域網路連接線將喇叭連接至網路”（第14頁）或“透過 Wi-Fi 設定方式將喇叭連接至您的網路”（第16頁或第19頁）

1. 插入需要的裝置，然後輕點 [Next]。



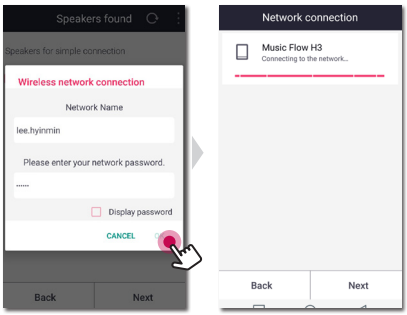
2. 應用程式會自動搜尋喇叭並連線，然後輕點 [Next]。



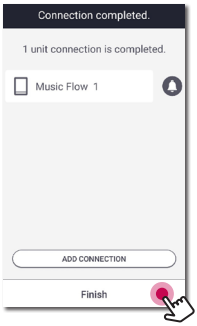
3. 若設有網路密碼，則會顯示安全性畫面。輸入密碼。



4. 輸入密碼後，輕點 [Next]。

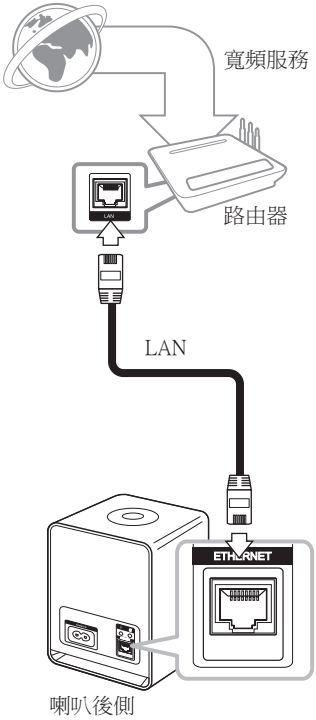


5. 輕點 [Finish] 以完成連線。

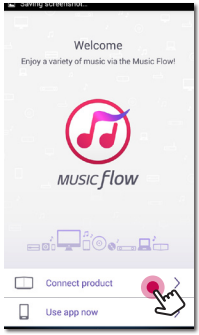


使用區域網路連接線將喇叭連接至網路

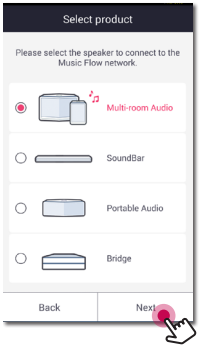
連接概述



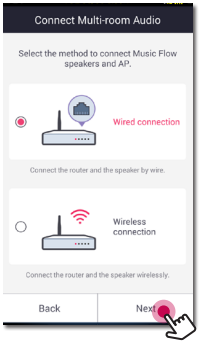
1. 將喇叭插頭插入電源插座中。 網路狀態 LED 會開始閃爍白光。
2. 在您的智慧型裝置上啟動 Music Flow Player 應用程式。選擇 [Connect product] 安裝喇叭。



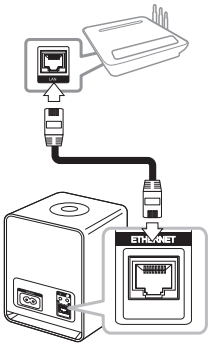
3. 在螢幕上選擇您想連線的產品並輕點 [Next]。



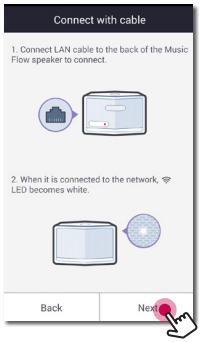
4. 選擇畫面上的 [Wired connection]。



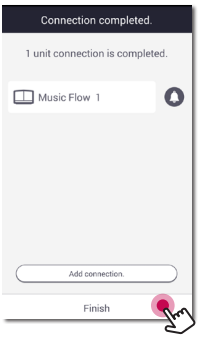
5. 將 LAN 纜線的其中一端連接至揚聲器的 ETHERNET 連接埠，另一端連至無線路由器。請等候至 網路狀態 LED 停止閃爍並亮起白光為止。



6. 然後選擇畫面上的 [Next]。

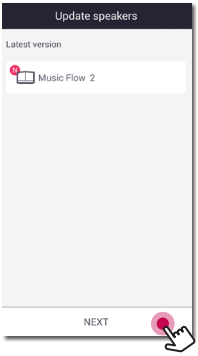


7. 選擇 [Finish] 完成連線。



（若有更新）

8. 此應用程式正在查看您喇叭的軟體版本，接著會顯示版本。



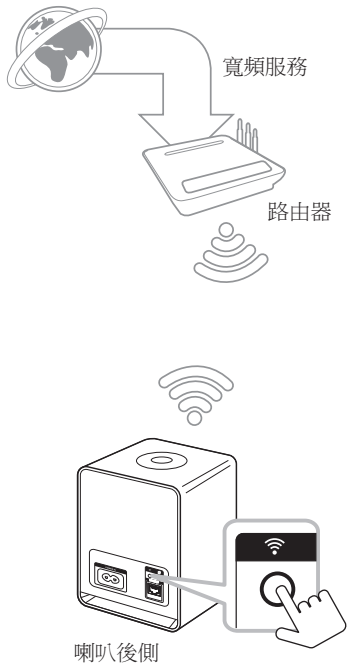
在查看版本資訊後，選擇 [Next]。

注意

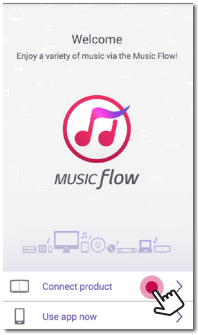
- 您無法在沒有路由器的情況下使用喇叭。使用有線路由器時，您可利用 Music Flow PC Software 控制喇叭。(頁 30)
- 喇叭與智慧型裝置皆應連接至相同的路由器。

透過 Wi-Fi 設定方式(Android) 將喇叭連接至您的網路

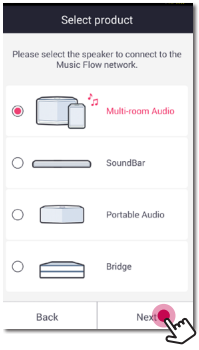
連接概述



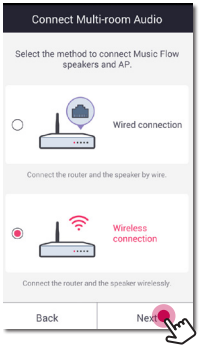
1. 將喇叭插頭插入電源插座中。 網路狀態 LED 會開始閃爍白光。
2. 在您的智慧型裝置上啟動 Music Flow Player 應用程式。選擇 [Connect product] 安裝喇叭。



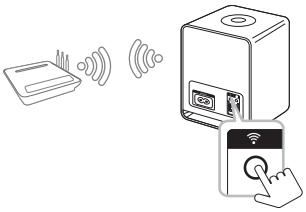
3. 在螢幕上選擇您想連線的產品並輕點 [Next]。



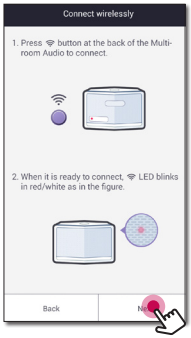
4. 選擇畫面上的 [Wireless connection]。



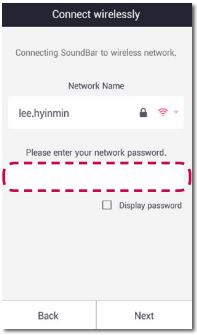
5. 然後選擇畫面上的 [Next]。
6. 按下喇叭後側的 按鈕。接著 網路狀態 LED 會交替閃爍白光與紅光。



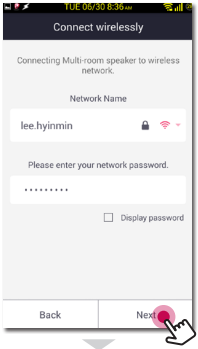
7. 然後選擇畫面上的 [Next]。

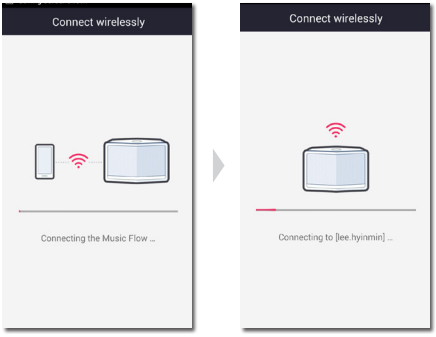


8. 存取您的網路需要密碼，您的智慧型裝置上會出現安全性畫面。請輸入您的密碼。

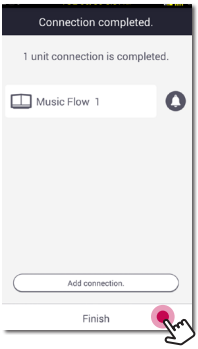


9. 然後選擇畫面上的 [Next]。



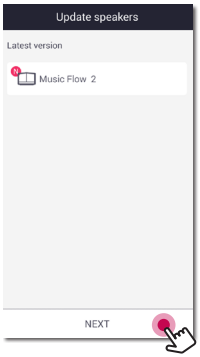


10. 選擇 [Finish] 完成連線。



（若有更新）

11. 此應用程式正在查看您喇叭的軟體版本，接著會顯示版本。



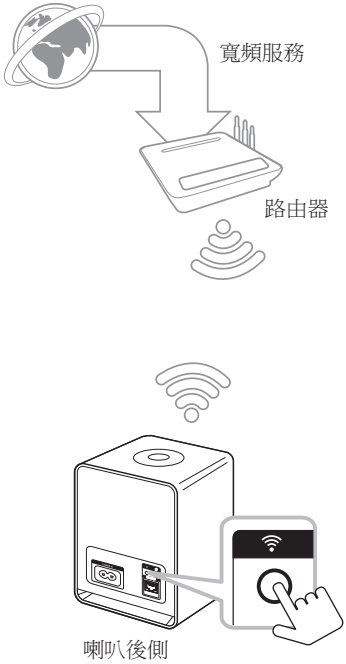
在查看版本資訊後，選擇 [Next]。

注意

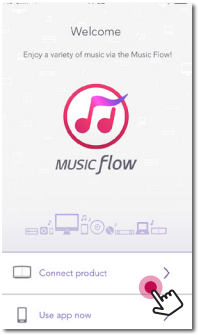
若喇叭無法連接您的網路或其網路連線發生異常，請將喇叭靠近路由器，然後重試一次。

透過 Wi-Fi 設定方式 (iOS) 將喇叭連接至您的網路

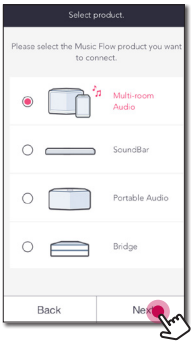
連接概述



1. 將喇叭插頭插入電源插座中。 網路狀態 LED 會開始閃爍白光。
2. 在您的智慧型裝置上啟動 Music Flow Player 應用程式。選擇 [Connect product] 安裝喇叭。



3. 在螢幕上選擇您想連線的產品並輕點 [Next]。

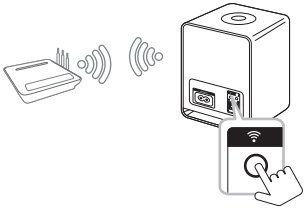


4. 選擇畫面上的 [Wireless connection]。



5. 然後選擇畫面上的 [Next]。

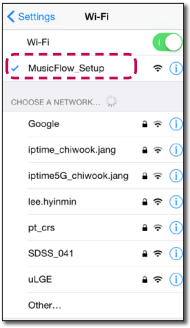
6. 按下喇叭後側的 Wi-Fi 按鈕。接著 Wi-Fi 網路狀態 LED 會交替閃爍白光與紅光。



7. 然後選擇畫面上的 [Next]。



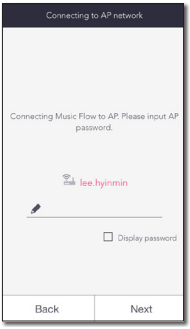
8. 在您的 iOS 裝置上，前往 iOS 設定 -> Wi-Fi 設定，然後選擇「MusicFlow_Setup」以進行連接。



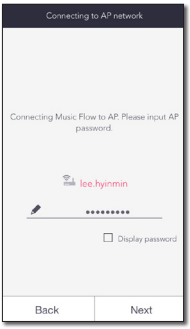
注意

- 若「MusicFlow_Setup」不在清單上，請重新掃描可用的 Wi-Fi 網路。
- 當您的智慧型裝置連接至「MusicFlow_Setup」時，您無法使用網際網路。

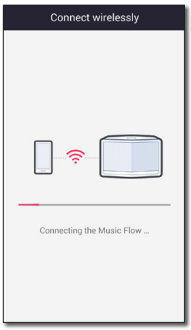
9. 若存取您的網路需要密碼，您的智慧型裝置上會出現安全性畫面。請輸入您的密碼。



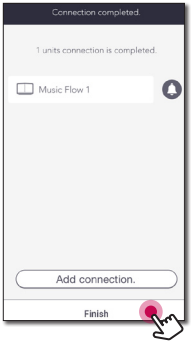
10. 然後選擇畫面上的 [Next]。



11. 然後選擇畫面上的 [Next]。



12. 選擇 [Finish] 完成連線。



注意

若喇叭無法連接您的網路或其網路連線發生異常，請將喇叭靠近您的路由器，然後重試一次。

網路連線注意事項

- 許多網路連線問題都能夠在設定期間藉由重設路由器修復。將喇叭連接至家用網路後，請快速關閉及／或拔下家用網路路由器或連接線數據機的電源線。然後重新開啟電源及或再次連接電源連接線。
- 若您的寬頻網路連線或其他相連設備發生通訊錯誤／故障而造成喇叭及／或網際網路連線功能故障的情況，本公司概不負責。
- 無線網路使用 2.4 GHz 無線電頻率，此頻率同時為其他的家電產品，例如室內無線電話、Bluetooth® 裝置、微波爐等使用，因此無線網路可能會受到這些電器干擾。
- 關閉在您本地網路內所有不使用的網路設備。有些裝置可能會產生網路流量。
- 若喇叭無法連接您的網路或其網路連線發生異常，請將喇叭靠近您的路由器，然後重試一次。
- 視您的家用網路環境和無線路由器的效能而定，喇叭有可能無法順利連接至無線路由器。
- 您無法將喇叭連接至隱藏 SSID 的無線路由器。
- 若您選擇其他應用程式或藉由「Music Flow Player」應用程式變更連接喇叭的設定，則已完成的連線可能會斷線。在這種情況下，請檢查連接狀態。
- 即使在 Music Flow Player 應用程式連線後，您的智慧型裝置仍可輸出音樂。此時，請在播放畫面上選擇所連接的喇叭。
- 線上內容之播放可能無法良好地運行，這取決於您的網路速度。
- 無線訊號干擾可能會導致網路連接中斷或播放停止。
- 若要重新啟動路由器，您需要關閉喇叭的電源，之後再次開啟。
- 若要安裝新的路由器，您需要執行出廠設定，並為喇叭設定網路連接。
- 若您存取點或無線路由器的無線網路名稱 (SSID) 使用非英文字母或數字的其他字元，則可能會有不同的顯示。

將喇叭連接至您的家用網路（其他）

您可使用多部喇叭及一部智慧型裝置來聆聽音樂。

需求

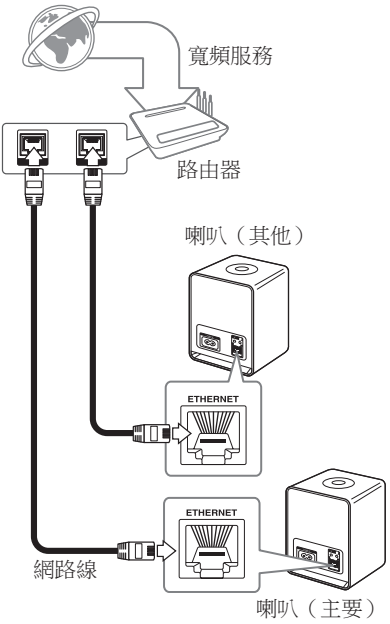
- 無線路由器
- 智慧型裝置（Android 或 iOS）
- 其他喇叭

注意

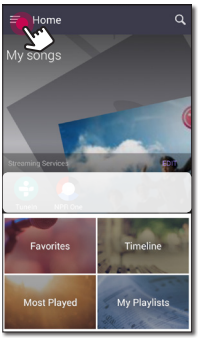
訊號干擾可能會造成停止播放。

用 LAN 纜線將附加喇叭連接到您的網路

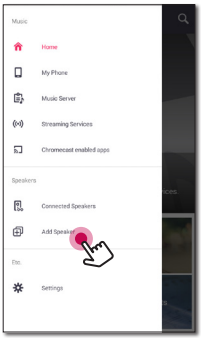
連接概述



1. 將喇叭（主要）連接至您的網路。請參閱頁 13：「將喇叭連接至您的家用網路」明。
2. 在您的智慧型裝置上選擇 Music Flow Player 應用程式。點擊 ≡ 鈕。



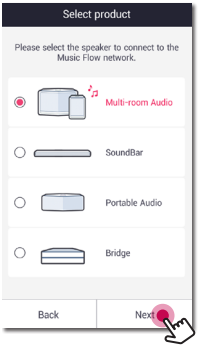
3. 在側選單上選擇 [Add Speaker]。



注意

您也可使用 [Connected Speakers] 螢幕上的 按鍵，新增喇叭。

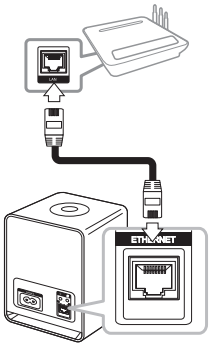
4. 在螢幕上選擇您想連線的產品並輕點 [Next]。



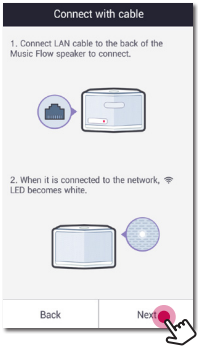
5. 選擇畫面上的 [Wired connection]。



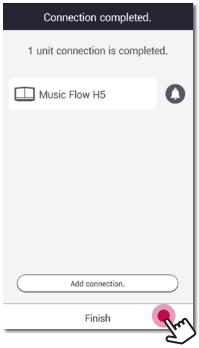
6. 將區域網路連接線的其中一端連接至喇叭的 ETHERNET 連接埠，另一端則連接無線路由器。
   請等候至 LED 停止閃爍並亮起白色燈為止。



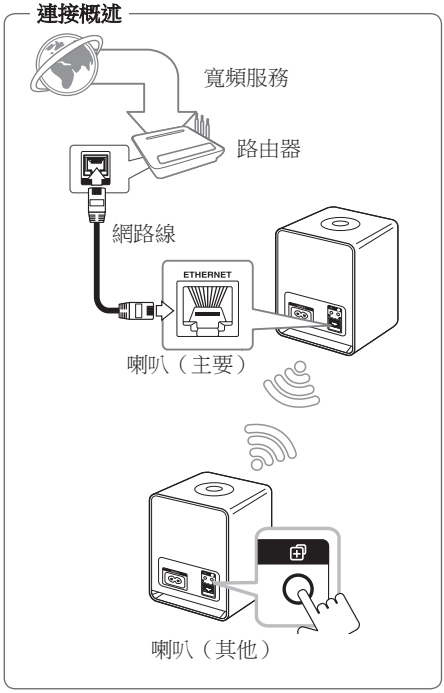
7. 然後選擇畫面上的 [Next]。



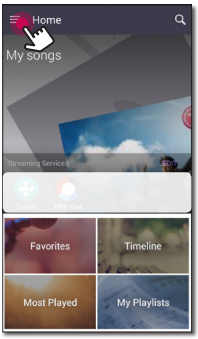
8. 選擇 [Finish] 完成連線。



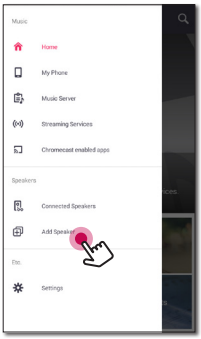
透過 Wi-Fi 設置方法，將附加喇叭連接到您的網路(Android)



1. 將喇叭（主要）連接至您的網路。請參閱頁 13：「將喇叭連接至您的家用網路」。
2. 在您的智慧型裝置上選擇 Music Flow Player 應用程式。點擊 ≡ 鈕。



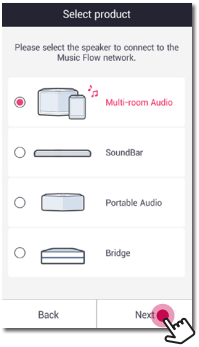
3. 在側選單上選擇 [Add Speaker]。



注意

您也可使用 [Connected Speakers] 螢幕上的 ⊞ 按鍵，新增喇叭。

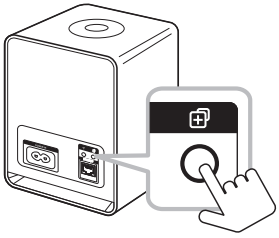
4. 在螢幕上選擇您想連線的產品並輕點 [Next]。



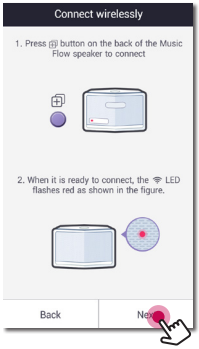
5. 選擇畫面上的 [Wireless connection]。



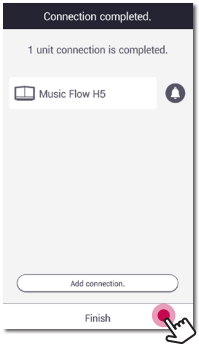
6. 按壓喇叭後側上的 ⊞ 鈕 (其他)。接著 網路狀態 LED 會閃爍紅色。



7. 然後選擇畫面上的 [Next]。



8. 選擇 [Finish] 完成連線。



注意

喇叭（其他）與 Sound Bar（主要）若相距過遠，以網路線連接時可能無法連上。

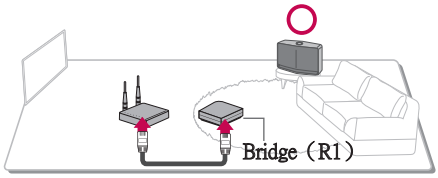
使用橋接器

Bridge（R1）可以擴大所用的喇叭範圍。如果您想使用這個功能，需另外購買。

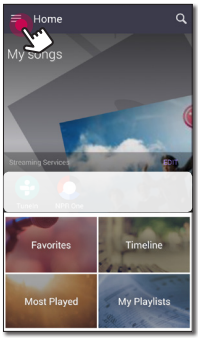
做為根基裝置（有線連接到家用路由器）

是否完全沒有喇叭透過線路與路由器連接

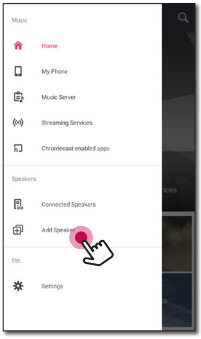
若您的家用路由器距離以有線方式連接的喇叭太遠時，請用 LAN 纜線將**Bridge（R1）**連接到您的家用路由器。



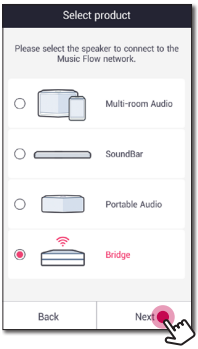
1. 將電源線附接到**Bridge（R1）**後面的電源連接埠，然後將電源線插頭插入電源插座。
2. **Bridge（R1）**前面的電源 LED 會亮起。在您的智慧型裝置上選擇 Music Flow Player 應用程式。點擊 ☰ 鈕。



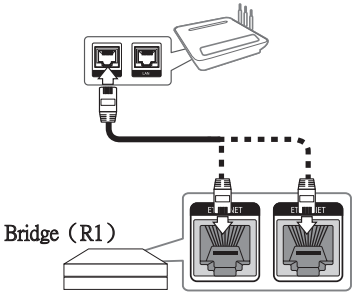
3. 在側選單上選擇 [Add Speaker]。



4. 在螢幕上選擇 [Bridge] 後，輕點 [Next]。

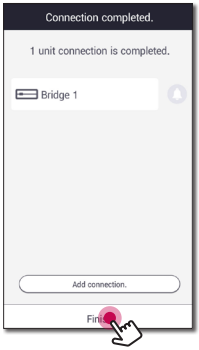


5. 遵照音樂播放程式Music Flow Player的指令, 使用網路通訊電纜將**Bridge（R1）**與路由器連接來。請稍候片刻，直到 網路狀態 LED 停止閃爍並保持亮白燈。



接著選取 [Next].

6. 選擇 [Finish] 完成連線。

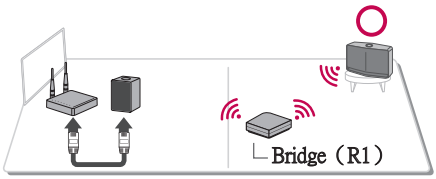


7. 將揚聲器連接到**Bridge（R1）**。
請參閱第23頁上的“將喇叭連接至您的家用網路（其他）”。

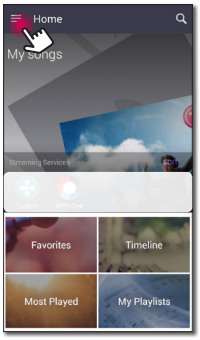
做為無線範圍擴展器

是否至少有一個喇叭經由線路與路由器連接

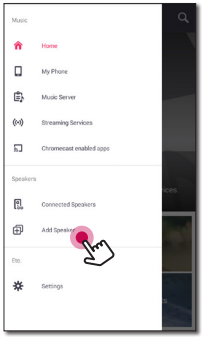
在您想擴展 Music Flow 網狀網路覆蓋範圍時，請將**Bridge（R1）**加入您的家用網路。



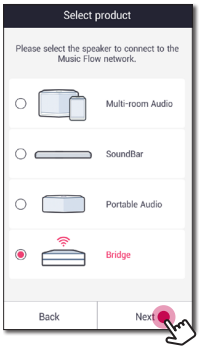
1. 將電源線附接到**Bridge（R1）**後面的電源連接埠，然後將電源線插頭插入電源插座。
2. **Bridge（R1）**前面的電源 LED 會亮起。在您的智慧型裝置上選擇 Music Flow Player 應用程式。點擊 ☰ 鈕。



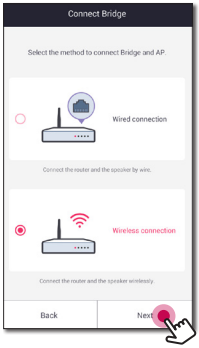
3. 在側選單上選擇 [Add Speaker]。



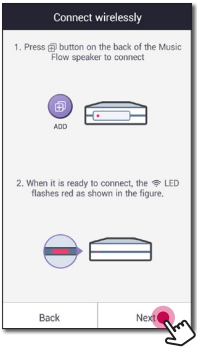
4. 在螢幕上選擇 Bridge 後，輕點 [Next]。



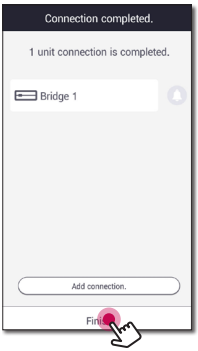
5. 選取[Wireless connection] 並敲擊螢幕上的 [Next] 鈕。



6. 遵照音樂撥放器程式Music Flow Player上的指令，敲擊螢幕上的[Next]標籤。



7. 選擇 [Finish] 完成連線。



8. 將揚聲器連接到**Bridge（R1）**。
請參閱第23頁上的“將喇叭連接至您的家用網路（其他）”。

使用適用於 PC 的媒體伺服器

媒體伺服器軟體可讓您存取儲存在媒體伺服器中的音訊檔案，並可藉由家用網路在喇叭上聆聽這些音訊檔案。

在連接至 PC 播放檔案之前，請先在您的 PC 上安裝媒體伺服器軟體。

注意

請確認您家中已安裝了使用路由器的無線網路。

- Windows：Music Flow PC Software
- Mac OS：Nero MediaHome 4 Essentials

適用於 Windows 的 Music Flow PC Software

關於 Music Flow PC Software

Music Flow PC Software 能讓您藉由喇叭享受儲存在媒體伺服器（PC）上的音訊檔案。

下載 Music Flow PC Software

1. 啟動您的電腦，造訪 http://www.lg.com。如有必要，請選擇您的地區。
2. 點擊支援索引標籤。
3. 在搜尋列中填入使用者手冊封面上的型號名稱。
4. 尋找並下載「Music Flow PC Software」。

安裝 Music Flow PC Software

1. 解壓縮並雙擊「Setup.exe」以安裝 Music Flow PC Software。安裝準備中，安裝畫面將出現安裝精靈。
2. 請依照螢幕上所顯示的安裝精靈的指導進行操作。
3. 點擊 [Exit] 鍵即可完成安裝。

注意

- 在您安裝個人電腦軟體Music Flow 時，可以將防火牆與防毒軟體關掉。
- Music Flow PC Software 是一套僅供與本喇叭分享檔案及資料夾的客製化軟體版本。
- 如果您想要取得有關 Music Flow PC Software 的完整說明，請點擊首頁選單上的問號圖示。

系統需求（Windows PC）

- CPU：Intel® 2.0 GHz 或 AMD Sempron™ 2000+ 處理器
- 記憶體：1 GB 可用 RAM
- 顯示卡：64 MB 視訊記憶體、最小解析度為 1024 x 768 像素、16 位元色彩設定
- 可用磁碟空間：200 MB
- Windows® XP（Service Pack 2 或更高）、Windows Vista®、Windows® 7、Windows® 8.0、Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 或更高的版本
- 網路環境：100 MB Ethernet，WLAN

分享音樂檔案

在您的電腦上，您必須先分享包含欲播放音樂檔案的資料夾後，才可在本喇叭播放音樂檔案。

此部份說明如何選擇電腦上的共用資料夾。

1. 雙擊「Music Flow PC Software」圖示。
2. 點擊畫面右上角的 [✱] 圖示。出現設定選單。
3. 在設定選單上，點擊左側的 [] 圖示，以前往共用檔案選單。
4. 在共用檔案選單上，點擊 [] 圖示，以開啟 [Browse Folder] 視窗。
5. 選擇包含您欲共用的檔案之資料夾。已選擇的資料夾將加入共用資料夾清單。

適用於 Mac OS 的 Nero MediaHome 4 Essentials

關於 Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials 是一套可與本喇叭分享儲存在電腦上的視訊、音訊及相片檔案的軟體，並能作為數位媒體伺服器。

下載 Nero MediaHome Essentials

1. 啟動您的電腦，造訪 http://www.lg.com。如有必要，請選擇您的地區。
2. 點擊支援索引標籤。
3. 在搜尋列中填入使用者手冊封面上的型號名稱。
4. 尋找並下載「Nero MediaHome 4 Essentials」檔案。

安裝 Nero MediaHome Essentials

1. 在安裝之前，請關閉所有正在執行的程式，包括防火牆和防毒程式。
2. 解壓縮並點擊兩下 NeroMediaHome.dmg 檔案，在 Nero MediaHome 視窗中，將 Nero MediaHome 圖示拖曳到視窗內的應用程式資料夾或任何其他所需位置。
3. 請依照螢幕上所顯示的安裝精靈的指導進行操作。
4. 點擊 [Exit] 鍵即可完成安裝。

系統需求（Macintosh）

- Mac OS X 10.5（Leopard）或 10.6（Snow Leopard）
- 配備 Intel x86 處理器的 Macintosh 電腦
- 硬碟空間：Nero MediaHome 獨立型的標準安裝需要 200 MB 硬碟空間
- 記憶體：256 MB RAM

分享音樂檔案

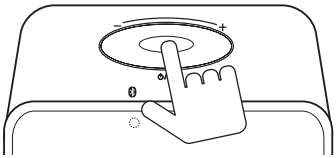
在您的電腦上，您必須先分享包含欲播放音樂檔案的資料夾後，才可在本喇叭播放音樂檔案。

此部份說明如何選擇電腦上的共用資料夾。

1. 雙擊「Nero MediaHome 4 Essentials」圖示。
2. 點擊左面的 [Network] 圖示，並在 [Network name] 設定您的網路名稱。播放器會辨識您所輸入的網路名稱。
3. 點擊位於左側的 [Shares] 圖示。
4. 在 [Shares] 畫面點擊 [Local Folders] 標籤。
5. 點擊 [Add] 圖示，以打開 [Browse Folder] 視窗。
6. 選擇包含您欲共用的檔案之資料夾。已選擇的資料夾將加入共用資料夾清單。
7. 點擊 [Start Server] 圖示以啟動伺服器。

基本操作

使用 ⏻/I/F 按鈕



電源開啟

触按 ⏻/I/F 按钮。

待機模式

按住 ⏻/I/F 按钮5秒钟。(51 頁)

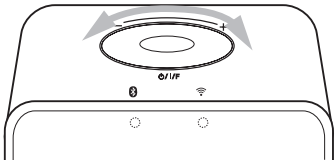
注意

若長達 20 分鐘沒有音樂播放或按鈕動作，喇叭將切換為待機模式。

變更模式

可在開啟喇叭電源時變更模式。重複按下 ⏻/I/F 按鈕，模式會隨著狀態 LED 變化。
(Network -> Bluetooth)

使用音量按鈕



順时针移动您的手指增大音量或逆时针减小音量。

使用 Music Flow Player 應用程式聆聽音樂

您可使用 Music Flow Player 應用程式在智慧型裝置上播放音樂。

注意

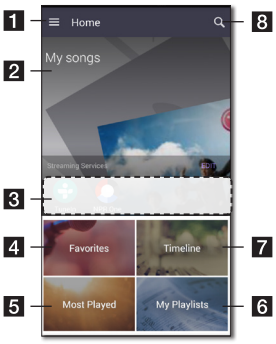
- 如需有關 Music Flow Player 應用程式的詳細說明，請開啟側邊選單上 [Settings] > [General] 中的 [User Guide]。
- 視應用程式的版本而定，此部分的某些內容可能與 Music Flow Player 應用程式不同。

使用前的準備

1. 檢查與喇叭的網路連線。（頁 13）
2. 使用喇叭前，請先下載及安裝 Music Flow Player 應用程式。（頁 11）

首頁選單一覽

啟動您智慧型裝置上的 Music Flow Player 應用程式。出現 [Home]。



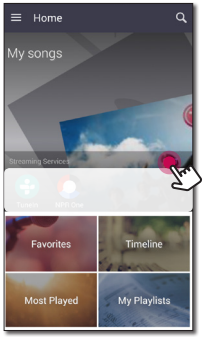
1	**選單按鈕** – 顯示旁邊的選單按鈕。
2	**My Songs** – 顯示您手機上的音樂清單。
3	**Streaming Services** – 顯示線上服務。您可收聽線上廣播及音樂。
4	**Favorites** – 顯示喜愛的歌曲
5	**Most Played** – 顯示於本喇叭上最常播放的歌曲。
6	**My Playlists** – 顯示播放清單。
7	**Timeline** – 顯示本喇叭曾播放的歌曲。
8	**Search** – 尋找您手機中的音樂。

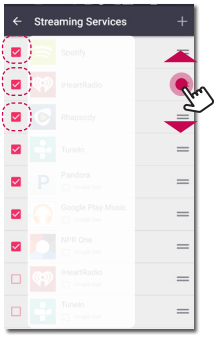
注意

手冊內容可能視智慧型裝置的 作業系統 或「Music Flow Player」應用程式的版本而略有出入。

編輯線上串流服務清單

1. 啟動您智慧型裝置上的 Music Flow Player 應用程式。出現 [Home]。
2. 點擊 [EDIT] 選單。





- 在首頁上選擇您想觀看的線上服務之核取方格。
- 向上或向下拖曳，可改變線上服務排列次序。
- 點選 ➕，即可新增線上服務。

  若使用 Android 裝置，您可在裝置的已安裝應用程式中，新增線上服務。若您選取已新增的應用程式，該應用程式會在藍牙配對作業中執行。

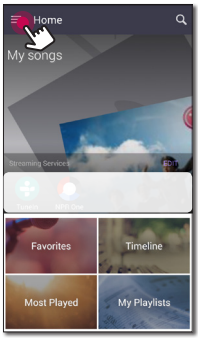
  若使用 iOS 裝置，您連線新增的 app 時，應自行設定 Bluetooth 連線。

注意

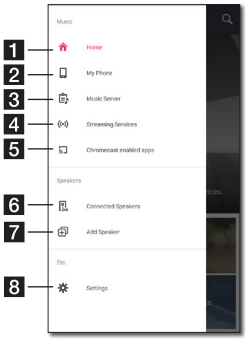
所顯示的線上串流服務可能會依您的地區有所不同。

側邊選單一覽

1. 啟動您智慧型裝置上的 Music Flow Player 應用程式。出現 [Home]。
2. 點擊 ≡ 鈕。



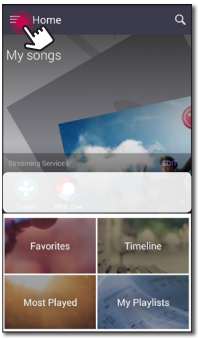
3. 出現側邊選單。



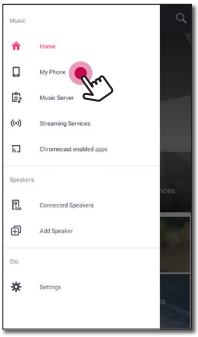
1	**Home** – 顯示首頁選單。
2	**My Phone** – 顯示此智慧型裝置上的歌曲。
3	**Music Server** – 顯示連接裝置（媒體伺服器）上的歌曲。
4	**Streaming Services** – 顯示線上服務。您可收聽線上廣播及音樂。
5	**Chromecast enabled apps** – 在Chromecast上顯示可用的應用程式。
6	**Connected Speakers** – 顯示所連接的喇叭。
7	**Add Speaker** – 前往喇叭安裝畫面。
8	**Settings** – 顯示設定選單。

播放歌曲

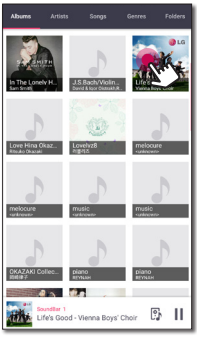
1. 啟動您智慧型裝置上的 Music Flow Player 應用程式。出現 [Home]。
2. 點擊 ≡ 鈕。



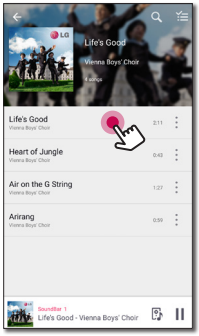
3. 出現側邊選單。
   選擇側邊選單上的 [My Phone]。



4. 選擇專輯。

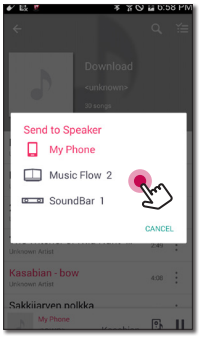


5. 選擇歌曲。接著將顯示並播放所選擇的歌曲。



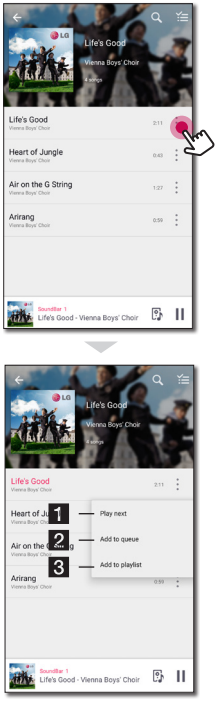
注意

若未選擇喇叭，則會出現選擇喇叭的快顯畫面。選擇所需的喇叭。



管理播放清單

在專輯畫面上，點擊所需歌曲的 [⋮]。出現下拉式選單。



1 **Play next** – 選擇接下來要播放的歌曲。

2 **Add to queue** – 新增至佇列清單。

3 **Add to playlist** – 新增至所需的播放清單。

注意

視您的無線環境而定，可能會無法順利使用喇叭播放歌曲。

播放畫面介紹

您可確認及調整播放畫面上的各種資訊。



1 顯示音樂播放的喇叭。

2 顯示目前所播放的音樂。

- 重複播放所需的內容。當您每次點擊時，狀態即會依（重播一首）-（全部重播）-（關閉重播）的順序變更。
- 隨機播放清單上的音樂。以隨機順序播放音樂。

3 調整播放。

- 調整音量。
- 暫停播放。
- / - 快速前轉或後轉。
- 調整音效。

4 點擊 ⋮ 後，將會出現各種選項。

- 儲存音樂至 [我的最愛]。您可在 [首頁] 標籤上尋找 [我的最愛]
- 新增音樂至 [我的播放清單]。

5

- 編輯目前的播放清單。
- 選擇要播放的喇叭。
- 顯示音樂選單。

注意

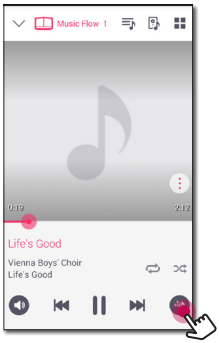
利用鍵，您可以控制每一組喇叭的音量，而且可以將它們的通道轉換到[Surround]，[Left]或[Right]。(第39頁)

選擇音效

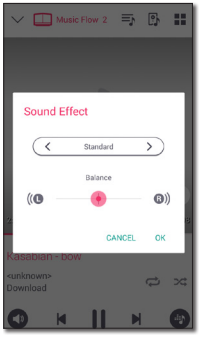
本喇叭含有數種預先設定的環場音效。您可點擊 [ ] 以選擇所需的音效模式。

視音效來源和效果而定，等化器（EQ）的顯示項目可能會有所不同。

1. 在播放期間，請點擊如下的 [ ]。



2. 點擊 < 或 >。



您可選擇各種音效。

音效	說明
Standard	您可聆聽最佳音響效果。
低音	低音為低音風暴 (Bass Blast)。播放時加強高音、低音和環繞立體聲的效果。
Flat	提供平衡的音響效果。
Boost	增強中音範圍以強化音效。
Treble / Bass	強化高音與低音。
使用者等化	您可調整音效。

注意

當您使用智慧型裝置的喇叭播放歌曲時，將不支援音效等化器。

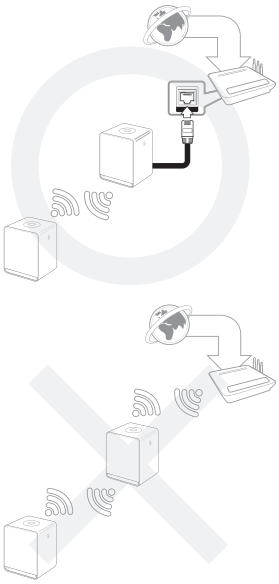
聚集播放

您可集合連接至 Music Flow Player 應用程式的多部喇叭，並藉由相同聚集中所有連接的喇叭播放相同的音樂。

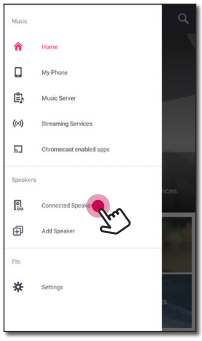
注意

若要使用聚集播放或環場播放，至少有一支喇叭要用網路線連接。如欲在所有喇叭都已無線連線後變更喇叭連線，請重置所有喇叭，並在連線其中一個喇叭後，再次連線。

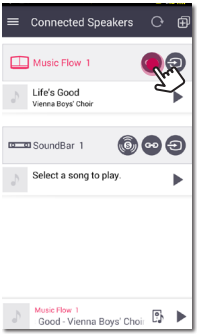
無線連接時，播放順暢度視喇叭安裝位置而異。喇叭應靠近路由器安裝。若想要無線享受流暢群組播放或環繞播放，建議使用支援 802.11n 的路由器。在這種情況下，路由器的安全模式設定請設定為 OPEN或 AES。



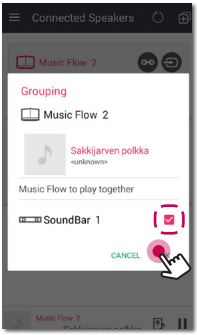
1. 在 Music Flow Player 應用程式上的側邊選單中選擇 [Connected Speakers]。



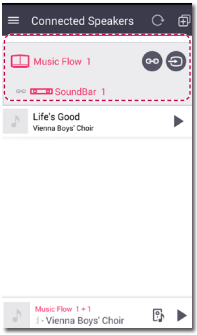
2. 將顯示已連接的喇叭。
在播放歌曲的喇叭上選擇 [ ]。



3. 出現聚集選項。
   點擊核取方塊選擇要播放的喇叭。然後選擇 [OK]。



4. 喇叭已可進行聚集播放。



注意

- 若喇叭未分組，則您可在每個喇叭上欣賞不同的音樂。
- 為能流暢地播放，建議連接少於 5 部裝置。
- 因喇叭或無線路由器之間距離太遠和訊號干擾而產生的弱訊號，可能會導致播放異常。
- 視您的無線環境而定，聚集可能有誤。
- 如需流暢群組播放，建議選擇 LAN 纜線所連接的喇叭作為主喇叭。若您設定無線連線的主喇叭，請將這個主喇叭靠近有線連接的喇叭。

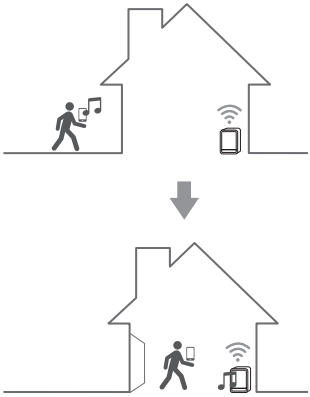
無縫銜接播放

您可從智慧型裝置或喇叭輕鬆且流暢地將播放喇叭變更為其他喇叭。

注意

- 當您攜帶智慧型裝置離開家時，即無法支援此播放方式。
- 智慧型裝置上的 Wi-Fi 功能必須開啟。
- 若來源為連接可攜式裝置與 Bluetooth，則不支援無縫銜接播放。（支援媒體伺服器及線上串流服務）。
- 在線上串流服務的情況下，您正在聆聽的音樂會從頭開始播放。
- 於進行無縫銜接播放時，每一部喇叭都會保持現有的音量值。若在播放過程中喇叭並未發出聲音，請查看所切換喇叭的音量是否設定為 0。

將播放喇叭從智慧型裝置變更為喇叭

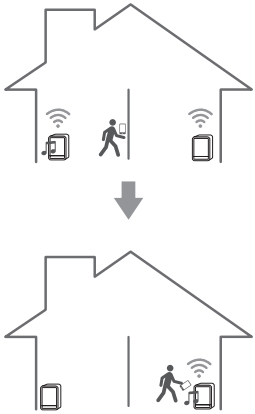


1. 若從室外帶入播放音樂的智慧型裝置，且連接的喇叭已開啟，則智慧型裝置上會出現快顯視窗，詢問您要播放音樂的喇叭為何。
2. 在快顯清單上選擇室內的喇叭，即可流暢地播放您要聆聽的音樂。

注意

- 在以下情況中，快顯視窗會自動消失。
  - 在快顯清單上選擇喇叭時。
  - 快顯視窗出現 10 秒後。 (僅限 Android)
- 最新連線會位於快顯視窗上的清單最上方。

迅速變更使用中的喇叭為不同的喇叭



可使用 NFC 標籤將播放中的喇叭變更為房間中的其他喇叭。

注意

- Music Flow Player 應用程式應顯示在智慧型裝置的畫面上。
- 使用群組喇叭時，在 NFC 標籤感應群組其中一部喇叭後，群組中的所有喇叭都將播放。
- 僅限 Android 裝置可使用。

藉由 Music Flow Player 應用程式設定喇叭

藉由 Music Flow Player 應用程式，你即可在智慧型裝置上設定連接的喇叭。

注意

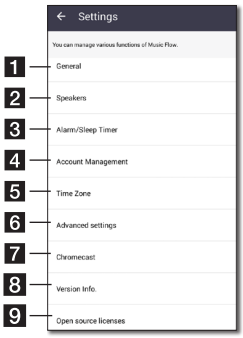
- 如需有關 Music Flow Player 應用程式的詳細說明，請開啟側邊選單上 [Settings] > [General] 中的 [User Guide]。
- 視應用程式的版本而定，此部分的某些內容可能與 Music Flow Player 應用程式不同。

使用前的準備

1. 檢查與喇叭的網路連線。（頁 13）
2. 使用喇叭前，請先下載及安裝 Music Flow Player 應用程式。（頁 11）

設定選單一覽

1. 啟動您智慧型裝置上的 Music Flow Player 應用程式。
2. 選擇側邊選單上的 [Settings]。



1	**General** – 喇叭的便利使用設定。
2	**Speakers** – 設定所連接的喇叭。
3	**Alarms/Sleep Timer** – 在指定的時間喚醒及關閉喇叭。
4	**Account Management** – 管理線上串流服務。
5	**Time zone** – 設定時區。
6	**Advanced settings** – 顯示進階設定選單。（第 45 頁）
7	**Chromecast** – 顯示Chromecast選單。
8	**Version Info.** – 將喇叭更新至最新版本。
9	**Open source licenses** – 顯示 LGE 開源軟體聲明。

[General] 選單

喇叭的便利使用設定。

Lock Screen Setting（僅限 Android）

此功能可讓您在鎖定的畫面上顯示 Music Flow Player。（鎖定畫面預設為 [ON]。）

Note

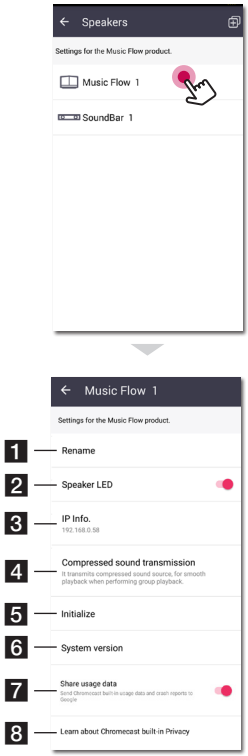
Music Flow Player應用程式的 [Lock Screen Setting] 可能有所不同，端看安卓作業系統的版本。

User Guide

此功能可讓您在選單上顯示或刪除指南。

[Speakers] 選單

您可調整連接至網路的喇叭。



1	**Rename** – 將喇叭重新命名。
2	**Speaker LED** – 開啟或關閉喇叭的 LED 指示燈。
3	**IP Info.** – 顯示喇叭 IP 位址。
4	**Compressed sound transmission** – 依據網路狀態調整音訊來源的壓縮比。
5	**Initialize** – 重設喇叭。
6	**System version** – 顯示目前的系統版本。
7	**Share usage data** – 選擇是否向谷歌發送Chromecast使用情況數據和崩潰報告。
8	**Learn about Chromecast built-in Privacy** – 顯示Chromecast的隱私權政策。

[Alarms/Sleep Timer] 選單

在指定的時間開啟及關閉喇叭。

Alarms

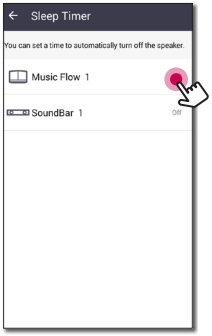
到達指定的時間時，喇叭將會通知您。

	刪除所選擇的鬧鐘。
	新增鬧鐘。

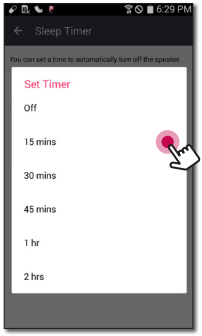
Sleep Timer

設定自動關閉喇叭的時間。

1. 選擇喇叭，並在 [Alarms/Sleep Timer] 選單中的 [Sleep Timer] 上設定時間。



2. 在選擇的喇叭上設定所需的定時器。



[Account management] 選單

管理線上串流服務。

[Time Zone] 選單

Automatic Time zone

可使用網路所提供的時間。

Set Time Zone

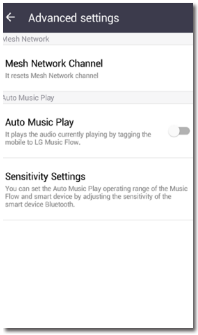
若您取消選擇 [Automatic Time zone]，則您可自行選擇您的時區。

[Advanced Settings] 選單

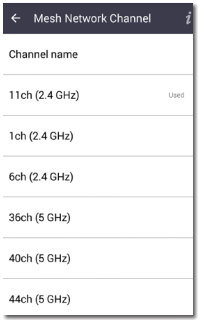
Mesh Network Channel

若以多個喇吧（包含無線連接喇吧）進行正常播放或聚集播放時，如有不順的情形，請改用網狀網路頻道提高網路速度。

1. 選擇 [Settings] - > [Advanced Settings] 選項。



選擇 [Mesh Network Channel] 選項，顯示目前的頻道資訊。



3. 選擇要變更的頻道。
4. 頻道資訊即更新到所選的頻道。

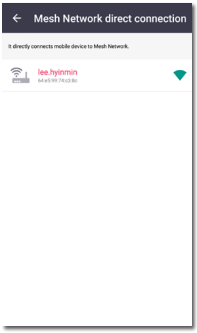
注意

- 頻道變更中喇叭會短暫斷線。
- 喇叭關機時變更頻道後，請將喇叭開機再加入一次。
- 變更頻道後喇叭若無法連上網路，請將喇叭再加入一次。

Mesh Network direct connection（僅限 Android）

您可直接將智慧型裝置，和家用網路連線的喇叭連線。

當您的智慧型裝置處在無法連到家用網路的位置時，請在 [Mesh Network direct connection] 清單選取接近的喇叭，再將智慧型裝置連線到喇叭。

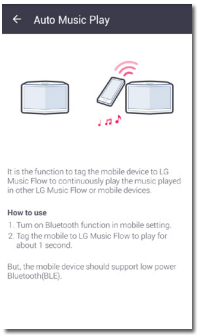


Auto Music Play

您可用智慧型裝置輕鬆改用服務裝置或喇叭，方法是將智慧型裝置貼近要改用的喇叭。

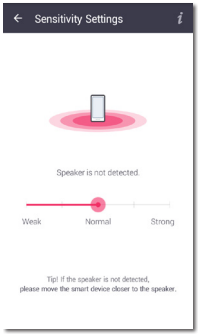
- 該智慧型裝置應支援 Bluetooth Smart 功能。
- 本功能視個別智慧型裝置功能及 Wi-Fi 網路狀態而異。
- 音樂串流 app 內的自動音樂播放功能需先開啟。
- 本功能耗電量可能甚大。

1. 在音樂串流 app 的進階設定選單開啟 [Auto Music Play] 選項。
2. 將智慧型裝置標籤到 LG Music Flow，播放約 1 秒鐘。



靈敏度設定

在喇叭與您的智慧型裝置之間設定 Auto Music Play 操作距離，調整藍牙靈敏度。



- 將您的智慧型裝置放在儘量靠近喇叭的標籤位置。建議在約5 cm以內。
- 設定滑動桿到最左邊 [Close] 標示的位置。
- 然後將滑桿向右移動，直到顯示通知提示。

注意

- 智慧型裝置應支援低功率藍牙（BLE）。
- Android 系統的 BLE 支援規格可能視廠商而異。
- 所支援的作業系統版本

裝置	O/S
Android	Android 4.3（或後續版本）
Apple	iOS 7.1.2（或後續版本）

[Chromecast] 選單

Learn how to cast

顯示如何使用Chromecast。

Chromecast enabled apps

在Chromecast上顯示可用的應用程式。

Cast Groups

選擇[Learn about Cast Groups] 或 [How to cast to a group] 以顯示所選擇的訊息。

注意

要使用廣播群組，請安裝Google Home應用程式。您可從蘋果的“App Store”或谷歌的“Play Store”下載應用程式。

Chromecast built-in open legal documents

選擇 [Google Terms of Service]、[Google Privacy Policy] 或 [Open source licenses]，顯示所選擇的資訊。

[Version Info.] 選單

將喇叭更新至最新版本。

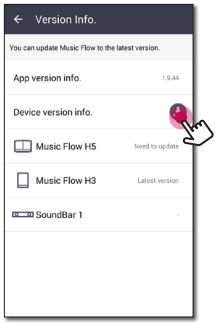
App version info.

顯示目前應用程式的版本。

Device version info.

將喇叭更新為最新的韌體版本。

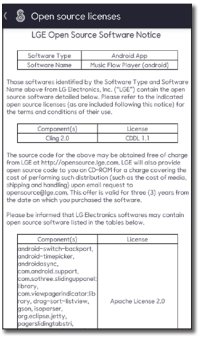
1. 尋找需更新的喇叭，然後點擊 [⬇]。



2. 開始軟體更新。

[Open source licenses] 選單

顯示 LGE 開源軟體聲明。


Open source licenses

LGE Open Source Software Notice

Software Type	Android App
Software Name	Music Flow Player (android)

Those softwares identified by the Software Type and Software Name above from LG Electronics, Inc. ("LGE") contain the open source software detailed below. Please refer to the indicated open source licenses (as are included following this notice) for the terms and conditions of their use.

Component(s)	License
Cling 2.0	CDDL 1.1

The source code for the above may be obtained free of charge from LGE at http://opensource.lge.com. LGE will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the software.

Please be informed that LG Electronics softwares may contain open source software listed in the tables below.

Component(s)	License
android-switch-backport, android-timepicker, androidasync, com.android.support, com.actionbarsherlock, com.viewpagerindicator.library, drag-sort-listview, gson, isoparser, org.eclipse.jetty, pagerslidingtabstrip,	Apache License 2.0

使用 Bluetooth 無線技術

關於 Bluetooth

Bluetooth®是一種近距離連線的無線通訊技術。

當連接受到其他電波干擾或您在其他房間連接Bluetooth時，聲音可能會中斷。

使用 *Bluetooth*®無線技術連接個別裝置無需任何費用。如果使用 *Bluetooth*®無線技術建立連線，即可藉由串聯操作具有 *Bluetooth*®無線技術的行動電話。

可用裝置：Android 裝置、iOS 裝置

Bluetooth 模式

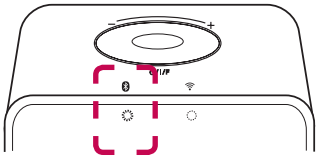
若要使用 Bluetooth 無線技術，裝置必須能解譯特定設定檔。本喇叭相容於下列設定檔。

A2DP（進階音訊發送模式）

聆賞 Bluetooth 裝置播放的音樂

在開始配對程序前，請確認您的智慧型裝置上的 Bluetooth 功能已開啟。請參閱 Bluetooth 裝置的使用者指南。在執行配對作業後，即無需再次執行。

1. 將喇叭插頭插入電源插座中。按下揚聲器上的 ⏻/I/F 按鈕，選擇藍牙模式。接著 藍牙狀態 LED 會開始閃爍白光。



2. 操作 Bluetooth 裝置並執行配對操作。在 Bluetooth 裝置上搜尋本喇叭時，視Bluetooth 裝置的類型而定，所找到的裝置清單會出現在 Bluetooth 裝置顯示畫面上。您的喇叭會顯示為「Music Flow H3 (XX:XX)」。
3. 選擇「Music Flow H3 (XX:XX)」。

注意

XX:XX 表示 BT 位址的末四碼。 例如，若本機的 BT 位址為 9C:02:98:4A:F7:08，您將會在藍牙裝置上看到「Music Flow H3 (F7:08)」。

4. 此喇叭成功連接您的藍牙裝置後， 藍牙狀態 LED 會停止閃爍。

注意

- 視藍牙裝置的類型而定，部分裝置的配對方式會有不同。
- 若您的裝置名稱未列於裝置清單，請嘗試配對程序。

5. 聆聽音樂。

   若要播放儲存在 Bluetooth 裝置上的音樂，請參閱 Bluetooth 裝置的使用者指南。

   將依據 Bluetooth 裝置的音量大小而調整 Bluetooth 的音量。

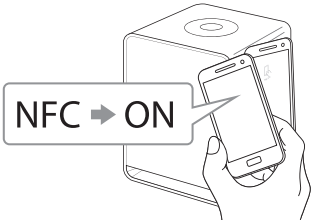
注意

- 當使用 *Bluetooth*® 技術時，你必須儘可能地近距離連接本裝置和藍牙裝置，但在下列的情況下可能無法運作正常：
  - 本裝置和藍牙裝置間出現有障礙物。
  - 有醫療設備、微波爐或無線 LAN 等裝置，使用跟 *Bluetooth*® 技術相同的頻率。
- 主機支援 Bluetooth 自動配對。但不適用於下列情況：
  - 重新啟動本裝置時。
  - 斷開本裝置時。
  - 當您從連接 Bluetooth 的裝置斷開本裝置時。
- 當連線受到其他電波干擾時，聲音可能會中斷。
- 您無法使用主機控制 Bluetooth 裝置。
- 您只能與「一個」Bluetooth® 裝置配對。不支援多重配對。
- 視裝置的類型而定，您可能無法使用 Bluetooth 功能。
- 您可在使用手機、MP3、筆記型電腦等裝置時，享用 Bluetooth® 功能。
- 主機和 Bluetooth 裝置的間距越大，音訊品質越差。
- 當主機關閉或 Bluetooth 裝置距離本裝置過遠時，Bluetooth 連接即會中斷。
- Bluetooth® 連接中斷後，請再連接 Bluetooth® 裝置一次。

NFC 簡易配對 (僅 Android)

您可將有 NFC 功能的 android 裝置連接至有藍牙功能的喇叭。

1. 啟動您有 NFC 功能 Android 裝置上的 NFC 功能。
2. 按下 ⏻/I/F 按鈕以開啟喇叭。
3. 將有 NFC 功能的智慧型裝置背面靠近喇叭上的 標記。



4. 在您智慧型裝置的音樂清單中選擇所需的曲目，即可播放所選曲目。

注意

- iOS 不支援 NFC 功能。
- Android 裝置內建的 NFC 功能設計為執行 Android O/S 4.1.2 或以上版本。
- 您必須在配備 NFC 功能的智慧型裝置 (Android) 上開啟 NFC 功能。
- 視 NFC 功能 android 裝置的製造商及品牌而定，NFC 功能可能會無法運作。
- 若 NFC 功能裝置的畫面鎖定，便無法讀取 NFC。
- 如果您的智慧型手機為鍍鉻殼體，則無法使用 NFC。 殼體材質或厚度的不同，可能會使 NFC 讀取效果不佳。
- 當您使用 Music Flow Player 應用程式播放音樂時，將啟動無縫銜接播放取代藍牙配對。

待機模式

若未播放音樂或操作按鈕，喇叭將切換為待機模式。

待機模式

選項 1。

若網路斷線且長達 20 分鐘沒有音樂播放及按鍵操作，喇叭會切換至待機模式。 接著，網路狀態 LED 燈會變成紅色。

選項 2。

若您按住 ⏻/I/F 按鈕 5 秒，喇叭將切換為待機模式。 接著，網路狀態 LED 燈會變成紅色。

網路待機模式

當網路連線但長達 20 分鐘沒有播放音樂及按鍵操作，則揚聲器會進入網路待機模式。 接著，白色 網路狀態 LED 燈會變暗。

注意

在 Network Standby 模式，如果您按下 ⏻/I/F 按鈕，將播放最近的音樂播放清單。

重設喇叭

若喇叭未開啟或沒有反應，請重設喇叭。

正在重設喇叭

- 按住 按鈕，直到您聽到一次嗶聲。 然後，所有的無線網路埠接會停用，並會刪除已儲存的無線網路資訊。
- 按住 按鈕，直到您聽到兩次嗶聲。 您可將喇叭重設為原廠設定。

重設 Music Flow R1

按住 **ADD** 按鈕 8 秒，即可刪除儲存的網路資訊。

注意

重設 Music Flow R1 後，您必須先拔除再插入喇叭插頭，才能與 Music Flow R1 正確連線。

疑難排解

一般

症狀	原因及解決方法
機組工作異常。	• 關閉主機的電源，以及連線外部裝置（電視、低音喇叭、DVD 播放機和放大器等），然後再次打開裝置。 • 拔掉主機的電源線，並且中斷外部裝置（電視、低音喇叭、DVD 播放機和放大器等）的連線，然後再次連接。
系統電源未開啟。	電源線是否插入插座？ • 將電源插頭連接插座。
按壓按鈕時，功能沒有作用。	空氣中是否有靜電？ • 拔除電源插頭，然後重新連接。
沒有聲音。	音量是否設為最低？ • 手動調至電台。
喇叭未正常運作。	喇叭插頭是否已經插入？ • 將喇叭插頭插入。 喇叭前側狀態 LED 指示燈是否仍亮起？ • 檢查您使用的 Wi-Fi 路由器是否通過 Wi-Fi 認證。 • 拔除喇叭插頭、重新插入，然後重新連接至路由器。 • 重設喇叭。 • 使用 Music Flow R1 時 - 請確定智慧型裝置及 Music Flow R1 均連接至相同的 Wi-Fi 網路。 - 請確定 Music Flow R1 的 LED 指示燈顯示目前運作正常。 - 若仍有問題，請重設 Music Flow R1。 - 拔除插頭，然後插入 Music Flow R1。接著，拔下再插入喇叭插頭。 - 若您在連接 Music Flow R1 與喇叭時出現問題，請試著改變喇叭的位置，讓喇叭更靠近無線路由器或 Music Flow R1。

網路

症狀	原因及解決方法
無法將喇叭連接至您的家用網路。	無線通訊可能會受到使用無線電頻率的家電產品的干擾。請將喇叭遠離這些物品。
裝置清單上未顯示媒體伺服器。	• 您的媒體伺服器的防火牆或防毒軟件正在運作。請關閉媒體伺服器上的防火牆或防毒軟體。 • 請確認喇叭已連至連接您媒體伺服器的本地區域網路。
無法設定喇叭群組。	喇叭是否經由 Wi-Fi 連接至網路？ • 若要享受群組播放功能，應有至少一部喇叭連接 LAN 纜線。 • 若喇叭僅以無線方式連接，請先中斷無線連線，將其中一組作有線連接後，再重新連接其他組喇叭。
Music Flow Player (喇叭或橋接器) 未正常運作。	Music Flow Player (喇叭或橋接器) 的插頭是否已經插入？ • 插入 Music Flow Player (喇叭或橋接器) 的插頭。 LAN 纜線是否正確連接至無線路由器和 Music Flow Player (喇叭或橋接器)？ • 連接 LAN 纜線至 Music Flow Player (喇叭或橋接器) 後側的 Ethernet 連接埠，以及無線路由器。 • 在不使用有線連線的情形下使用 Music Flow R1 (橋接器) 延長訊號時，必須以 LAN 纜線連接至少一部喇叭。 插入 Music Flow Player (喇叭或橋接器) 的插頭時，Music Flow Player (喇叭或橋接器) 的 LED 是否顯示運作正常？ • 若您在連接 Music Flow Player (喇叭或橋接器) 時出現問題，請試著改變喇叭的位置，讓喇叭更靠近無線路由器或 Music Flow Player (喇叭或橋接器)。 您是否重新啟動路由器？ • 您需關閉喇叭電源，然後再次開啟。 若您安裝新的路由器。 • 則需要執行出廠設定，並為喇叭設定網路連線。

應用程式和 PC 軟體

症狀	原因及解決方法
Music Flow Player 應用程式未正常運作。	在存取應用程式時是否發生錯誤？ • 請確認您的智慧型裝置相容於應用程式。 • 請確認 Music Flow Player 應用程式為最新版本。 • 請確認喇叭的前側 LED 由紅色變為白色。
Music Flow PC Software 未正常運作。	您的 PC 或 Mac 的防火牆是否設為啟用？ • 請停用所有的防火牆功能，然後試著重新連接。請參閱您的防火牆說明或網站。 區域網路連接線是否正確地連接至無線路由器和 PC 或 Mac？ • 請確認喇叭與 PC 或 Mac 皆正確地連接至本地之區域網路，並可存取網際網路。 • 無線通訊或會受到使用無線電頻率的家電產品的干擾。請將喇叭及 PC 或 Mac 遠離這些物品。

檔案要求

可用副檔名：「.mp3」，「.wma」，「.flac」，「.m4a」，「.aac」，「.ogg」 及 「.wav」

取樣率：在 32 至 48 kHz（mp3、wma）內，最高可達 192 kHz/24 位元（flac）

位元率：高達 320 kbps（mp3、wma）

- 檔案要求無法完全遵循。檔案功能及媒體伺服器的能力或會有所限制。
- 本喇叭不支援部分 wav 檔案。
- 依據檔案類型或記錄的方式不同，可能無法播放。
- 本喇叭可能不支援部分載入 DRM 的檔案。

商標及授權

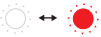
Bluetooth®字樣和圖標是Bluetooth SIG，Inc.所擁有的註冊商標，LG Electronics已獲得許可，得使用所有此類商標。
其他商標和商品名稱均屬於各商標之所有者。

關於狀態 LED 的情形

藍牙

情形	顏色	
等待藍牙配對		閃爍
藍牙已配對		

網路

情形	顏色	
等待網路連線		閃爍
已連接		
連線中 (按下 Wi-Fi 按鈕)		閃爍
連線中 (按下 按鈕)		閃爍
待機模式		
網路待機模式		
群組設定 (設定第一組)		

注意

- 當您設好第一組時，Wi-Fi 網路狀態 LED 燈會變成綠色。
- 設好其他群組後，Wi-Fi 網路狀態 LED 燈的顏色會依群組順序改變。
  ()
- 若分組揚聲器切換至 Wi-Fi 網路待機模式，則網路狀態 LED 燈的亮度會變暗。

規格

一般	
电源要求	请参见主标签。
耗電量	14 W
	網路連接模式下待機： 5.4 W
尺寸（寬 x 高 x 深）	約 125 mm x 175 mm x 115 mm，不含腳架
淨重（約）	2.0 kg
運作溫度	5 ˚C 至 35 ˚C
運作溼度	5 % 至 90 %

擴大機	
单声道模式	30W(低音炮) + 10W(高频扬声器)
T.H.D	10 %

喇叭	
類型	內置
阻抗	4 Ω
額定輸入功率	15 W
最大輸入功率	30 W

系統	
ETHERNET（LAN）連接埠	乙太網路接口 x 1，10 BASE-T/100 BASE-TX
無線區域網絡（內建天線）	整合式 IEEE 802.11n（Draft 2.0）無線網路存取。相容於 802.11a/b/g/n Wi-Fi 網路。

- 設計與規格如有變更，恕不另行通知。

拿取喇叭

搬運喇叭時

請保留原廠紙箱與包裝材料。如果您需要搬運喇叭，為妥善保護，請採用原廠包裝方式重新包裝喇叭。

保持表層清潔

- 切勿在喇叭附近使用揮發性液體，例如殺蟲噴霧。
- 若大力擦拭裝置表面，可能會損壞表層。
- 切勿將橡膠或塑膠產品與喇叭長時間接觸。

清潔喇叭

請使用柔軟的乾布清潔播放器。若表面非常骯髒，請使用沾上溫和清潔劑的微濕軟布擦拭。切勿使用酒精、揮發油或稀釋劑等強力溶劑擦拭，以免損害喇叭表面。

有關網路服務的重要資訊

對於來自或藉由任何第三方（個別「Service Provider」）提供及可用的所有資訊、資料、文件、通訊、下載、檔案、文字、圖像、相片、影像、視頻、網路播放、刊物、工具、資源、編碼、程式、小程式、小工具、應用程式、產品及其他內容（「Content」）和所有服務及提供物（「Services」），來源服務供應商須負全責。

由服務供應商藉由 LGE 裝置提供而可用及存取的內容及服務可隨時更改，包括但不限於暫時中止、刪除或終止所有或任何部分服務或服務，恕不作事先通知。

若您就內容或服務有任何查詢或疑問，請參閱服務供應商的網站以取得最新資訊。LGE 對於內容及服務相關的客戶服務並無任何責任，亦毋須負責。任何有關內容或服務的問題或服務請求，皆必須直接向相應的內容及服務提供者提出。

請注意，對於服務供應商所提供的任何內容或服務或任何更改、刪除或終止該等內容或服務，LGE 概不負責，且不保證或擔保可使用或存取該等內容或服務。

使用條款

這些使用條款適用於使用 LG 多房式喇叭、與 LG 多房式喇叭相關之任何軟體、本應用程式以及與本應用程式相關之任何服務（統稱為「LG 軟體」）的個人和團體。以下列舉 LGE 對您的責任，並詳細說明在使用 LG Software 時應注意的「原則」與「禁忌」。LG Software 為 LG Electronics Inc. 所有的專利軟體，LG Electronics Inc., 是一家在韓國登記的公司，其登記的公司地址為 Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Korea。LGE 及其授權人（以下稱「LGE」、「我們」或「本公司」）。

存取或使用 LG Software ，即代表您確認同意這些使用條款並同意遵守。若您不同意這些使用條款，則您不得存取或使用 LG Software。本使用條款與本使用條款中提及的任何其他文件有所衝突時，應優先適用本使用條款，除非另在相關文件中聲明。

本公司授予您使用預先安裝 LG Software 複本的非獨佔授權，供您個人在必要程度內使用 LG Multiroom Speaker，且不得作為其他用途。

您承認，世界各地的 LG Software 所有的擁有權皆專屬於我方，且 LG Software 中沒有任何擁有權可轉讓予您。您只被授予授權條款中所授予使用 LG Software 的權利。

除非法律允許，否則您不得以任何方式針對我們的軟體進行複製、修改、解譯或逆向工程。如本公司認為您已違反本使用條款，則本公司保留中止、撤銷或中斷全部或部分服務且無須事先通知您的權利。

您確知，LG Software 並非為滿足您個人的需求而開發。本公司不承諾、亦不擔保 LG Software 沒有錯誤或永遠可用。本公司採取商業合理作為來提供持續性、高品質的 LG Software，但無法保證這些產品永遠可用、永不中斷或沒有錯誤。因技術、營運、安全、法律或法規因素而致使本公司認定有合理需求時，本公司得中斷 LG Software 或中止或限制您使用所有的或任何部分的服務。

如因故導致服務或任何部分無法在任何時間或任何期間使用，本公司概不負責。

儘管您得使用 LG Software 下載及存取第三方在 LG Software 提供之內容或應用程式，然本公司不承諾亦不保證您永遠能存取該內容或應用程式。只要本公司的作為合法，本公司得依法排除任何在這些條款中默示的保固、條件或其他條款。

只要本公司的作為合法，本公司得免於負責您或其他人因使用 LG Software 而導致的任何損失或損害。本公司僅負責因本公司違反授權條款之可預見結果所蒙受之損失或損害或過失責任最高可達以下所指定的金額，但本公司對於不可預見的任何損失或損害概不負責。不論是否為本公司違反條款所致的明顯後果或您與本公司協商之結果，當您開始使用 LG Software 時，損失或損害即為可預知狀況。

根據本授權條款，不得排除的損失或損害，不論是否列於合約、侵權（包括過失）或其他，我們與我們公司集團的整體責任僅限於您支付 LG Software 服務的金額。根據適用法律的許可下，部分法律管轄地區不允許限制或排除間接或衍生性損害責任，或者制定有限或排除責任的限制，因此以上限制可能不適用於您。

如因我們的過失、欺騙或詐欺性不實陳述或任何其他依法無法排除或限制之責任而導致人員死亡或受傷，則本授權條款不得限制或排除我們的責任。

LG Software 提供歸第三方所有及營運之 “apps” 和其他服務連接存取權，例如，內容供應業者。您藉由本服務所存取之任何第三方之應用程式、服務及內容皆由第三方業者提供，而這些項目皆已超出本使用條款之範圍。

您與任何第三方業者間的交易，僅限您與相關業者間的行為，且受該業者專屬條款與條件及隱私權原則之限制。儘管本公司對該業者的內容概不負責，然本公司鼓勵您詳閱這些文件。本公司對於第三方業者提供之應用程式、服務或內容一概不予負責。

本公司得於不事先通知的情況下而限制使用或存取特定第三方內容、應用程式或服務，且不負任何責任。本公司對於任何變更、中斷、停用、移除或暫停任何藉由本 LG Software 使用之內容、應用程式或服務，一概不予負責。本公司對於內容、應用程式及服務相關的客戶服務並無任何責任，亦無需負責。任何有關第三方之內容、應用程式或服務的問題或服務請求，必須直接向各該內容及服務提供者或應用程式開發商提出。

本條款不影響您身為消費者應有之法定權利。

本服務對兒童的適合性與父母監護工具

可視需要修改以符合需求：本服務對象不適用於年齡 13 歲以下之兒童，目標客群亦非吸引 13 歲以下之兒童。此外，您藉由本服務存取之特定內容可能包含有讓您認為猥褻、讓人不悅或不適宜兒童之屬性。

若您允許讓兒童使用 LG Smart TV 存取本服務，您應負責判斷相關服務是否適宜兒童觀看或使用。

[您的 Smart TV 提供家長監護工具（採四位數 PIN 碼方式）。若您啟用四位數 PIN 碼，則除非您鍵入正確的 PIN 碼，否則您的 LG Smart TV 將無法顯示限制內容。您有責任設定及維護父母監護工具和其他可用的監管功能，而本公司對於您或他人因該功能而無法使用 LG Smart TV 所造成之傷害、損失或損害概不負責。部分機型可能無法提供 LG Smart TV 功能。

病毒及安全防護

可視需要修改，以符合需求：本公司採取商業合理作為來確保本服務的安全性與無病毒內容，但這些作為無法亦不保證本服務不會出現任何錯誤、病毒或其他漏洞。

此外，在您使用本服務期間，我們對於因病毒、分散式阻斷服務攻擊或其他可能感染 LG Smart TV、資料或其他屬於您素材的技術破壞材料所造成之任何損失或損害，一概不予負責。

可依您的需要而修改：客訴

若您對本服務有任何疑問、疑惑或申訴，請聯絡 [加入非個人的 LG 電子郵件地址參照]。

可依您的需要而修改：其他

除非另外明確聲明，否則本使用條款及提及之文件皆包含雙方就您使用本服務之完整協議，且本協議優於先前雙方就您使用本服務所訂定之協議、協定、承諾或提議、書面或口頭約定。

本公司得根據本使用條款，轉讓、轉包或以其他方式移轉任何或全部權利與義務予任何公司行號或個人。根據本使用條款，本公司得在未實質影響您權利的情形下採取以上行為。根據本使用條款，除非您先向我們取得書面同意，否則您不得轉讓、轉包或以其他方式移轉權利或義務予任何人（不包括棄置 LG Smart TV 並交予第三方）。

若本公司在特定時間內決定不行使或執行任何不利於您之權利，並不代表我們決定在往後不會行使或執行該權利。

若經法院或管理者發現本使用條款有任何違法、無效或不能執行的部分，則於必要時得刪除該部分，而本使用條款的剩餘部分將繼續維持效力。

本使用條款不得創建或推斷由非當事人所執行之任何權利。

本使用條款係由販售給您 LG Smart TV 之國家法律管轄，您與 LGE 皆同意將法院專屬管轄權交由販售給您 LG Smart TV 之國家負責本協議得由韓國法律管轄，但不包括與法律規範衝突的部分。

若您對本使用條款有任何疑問或意見，請洽 www.lg.com。

本使用條款由 LGE 不定時更新。若本公司的使用條款有重大修改，本公司將藉由您的 LG Software 或其他方式為您更新。

開放原始碼軟體注意事項

若要依 GPL、LGPL、MPL 及其他開放原始碼授權取得對應的原始碼，請造訪 http://opensource.lge.com。

除了開放原始碼外，所有提及的授權條款、免責聲明和版權通知均可供下載。

LG Electronics 亦可以透過收費 CD-ROM 提供開放原始碼，費用包括 CD-ROM 成本（例如媒體成本、運費以及處理費），您可透過 opensource@lge.com 聯繫。 此服務由購買產品日起計 3 年內有效。


LG
Life's Good