



使用手冊

# 9.1 ch Cinema Sound Blu-ray™ Home Theater System

請在使用前詳閱本手冊，並善加保存以供日後參考。

BH9530TW (BH9530TW, S93T1-S/C/W, T2, W3-4)

P/NO : SAC35693709



## 安全資訊



**小心：**以降低發生電擊的危險。請勿移除上蓋（或後蓋），內無使用者自行維修的零件，請由合格維修人員進行。



正三角形內有箭頭的閃電符號，在提醒使用者產品機體內有未絕緣的高壓電，強度足以使人觸電。



正三角形內的驚嘆號在提醒使用者，要注意使用手冊內的重要操作及維護說明內容。

**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：**開啟時會放射出 1M 級可見及不可見鐳射輻射。切勿以光學儀器直接觀看。

執行非此處說明的控制、調整動作或程序，可能會曝露在有害的輻射下。

### 電源線注意事項

多數家電會建議使用專用電路。

即該家電僅用單一電路，無其他插座或分支電路。請檢視使用手冊內的規格頁加以確認。插座請勿過載。過載的插座、鬆動或破損的插座、延長線、磨損的電源線，或是破損或裂縫的電線絕緣體具有危險性。這些情況都有可能發生電擊或火災。請定期檢查家電的電線，若出現破損或變質，請取下插頭，勿繼續使用家電；請由授權服務中心使用正確的更換零件更換電線。保護電源線不受到物理或機械破壞，例如扭曲、打結、穿刺、卡住門或踩踏。特別注意插頭、插座及電線突出家電的部分。拉出插頭，即可中斷供電。安裝產品時，請確認可輕易取得插頭。

本裝置採用可攜式電池或蓄電池。

**安全從設備取下電池的方法：**請按照組裝的相反順序取出舊電池或電池組。為避免汙染環境及對人類和動物的健康造成威脅，請將舊電池置於適當的容器內，並置於指定的收集點。請勿將電池與其他廢棄物一同丟棄。建議您使用當地免費的電池與蓄電池回收退費制度。請勿將電池曝露於陽光、火源或燈光等高熱處。

**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。

### 小心


- 長時間觀看 3D 內容或會引致頭暈或疲倦。
- 不建議體弱病患者、小孩和孕婦以 3D 模式觀看電影。
- 觀看 3D 影片期間如出現頭痛、疲倦或頭暈徵狀，強烈建議閣下停止播放並稍作休息，直至感到回復正常為止。

## 版權相關注意事項

- 由於 AACSS（先進內容接收系統）是受藍光光碟格式的內容保護系統認可，和 DVD 格式的 CSS（內容擾亂系統）的用途相似，受 AACSS 保護的內容，在錄放、模擬訊號輸出等情況有可能受到限制。在本產品生產後，AACSS 可能會採用及（或）修改相關限制，因此須視您購買的時機，本產品的操作性及限制內容可能有所不同。
- 另外，由於另加使用 BD-ROM Mark 及 BD+ 作為藍光光碟格式的內容保護系統，這實施了一定的限制，包括播放 BD-ROM Mark 及 / 或 BD+ 所保護內容的限制。請洽詢授權客服中心，瞭解更多關於 AACSS、BD-ROM 標誌、BD+ 或本產品的資訊。
- 許多 BD-ROM / DVD 光碟採用版權保護措施。因此您應直接連接播放器至電視機，而非 VCR。連接至 VCR 會造成播放版權保護光碟時，出現畫面扭曲的情況。
- 本產品採用版權保護技術，受到美國專利與其他智慧財產權的保護。使用此版權保護技術必須取得 Rovi 的授權，僅適用於家用及其他限制的觀賞用途，除另取得 Rovi 的授權。禁止反向工程或拆解產品。
- 在美國著作權法及其他國家的著作權法保護下，未經授權的錄製、使用、播放、發布或修改電視節目、錄影帶、BD-ROM 光碟、DVD、CD 及其他素材，將受到民刑事的制裁。

# 目錄

## 1 快速入門

- 3 安全資訊
- 8 簡介
  - 可播放的碟片及本手冊用到的符號
  - 關於顯示的「」符號
  - 區碼
- 10 遙控器
- 11 前面板
- 11 後面板
- 12 擺放系統
- 13 連接喇叭
  - 安裝喇叭至播放器
  - 將後置擴音器連線至無線接收器
- 14 無線擴音器連線
  - 無線擴音器連線，手動

## 2 連接

- 15 連接至您的電視機
  - 何謂 SIMPLINK?
  - ARC (Audio Return Channel, 音訊返回通道) 功能
  - 解析度設定
- 17 連接天線
- 18 連接外部裝置
  - 連接 AUX
  - 連接 OPTICAL IN 孔
  - 連接 HDMI IN 1/2
- 20 連接至您的家用網路
  - 有線網路連線
  - 設定有線網路
  - 無線網路連接
  - 設定無線網路

## 3 系統設定

- 25 初始設定
- 26 設定
  - 調整設定功能的設定值
  - [網路]功能表
  - [顯示]功能表
  - [語言]功能表
  - [聲音]功能表
  - [鎖定]功能表
  - [其它]功能表

## 4 操作

- 34 音效
  - 34 3D 音效
  - 35 起始功能表顯示
    - 使用 [主選單] 功能表
    - 使用 Smart Share
  - 36 播放連結的裝置
    - 播放光碟
    - 播放 Blu-ray 3D 光碟
    - 播放光碟/USB 裝置上的檔案
    - 播放網絡伺服器上的檔案
  - 39 利用 PC 所用的家庭網路伺服器
    - 安裝 Nero MediaHome 4 Essentials
    - 分享檔案與資料夾
    - 關於 Nero MediaHome 4 Essentials
    - 系統要求
  - 41 一般播放
    - 對音訊及視訊內容的基本操作
    - 對相片內容的基本操作
    - 使用碟片功能表
    - 繼續播放
    - 記憶最後場景
  - 43 螢幕功能表顯示
    - 控制視訊播放
    - 控制相片檢視
  - 45 進階播放
    - 重複播放
    - 重複特定部分
    - 從已選的時間開始播放
    - 選取字幕語言
    - 收聽其他音訊
    - 從不同角度觀看
    - 變更電視長寬比
    - 變更字幕 Code Page

- 47 - 變更影像模式
- 47 - 檢視內容資訊
- 48 - 變更內容清單檢視方式
- 48 - 選取字幕檔案
- 49 - 投影片放映時聽音樂
- 49 - 將 2D 內容轉換為 3D
- 50 進階功能
  - 50 - Wi-Fi Direct™ 連接
  - 51 - 享受 Miracast™
  - 51 - 享受 BD-Live™
  - 52 - 音訊 CD 錄音
  - 52 - 從調頻廣播或 AUX 源錄製
  - 53 - LG Tag On
  - 53 - LG AV Remote
- 54 播放 iPod
  - 54 - 在螢幕上播放 iPod
  - 54 - 使用 iPod IN 模式
- 56 操作廣播
  - 56 - 收聽廣播節目
  - 56 - 預設廣播電台
  - 56 - 刪除已儲存的電台
  - 56 - 刪除所有已儲存的電台
  - 56 - 改善 FM 收訊不佳的情況
- 57 使用 USB 鍵盤或滑鼠
- 57 使用 Premium
- 58 使用 LG Smart World
  - 58 - 登入
  - 59 - 搜尋線上內容
- 59 使用 My Apps 功能表
- 60 使用藍牙技術
  - 60 - 聆聽儲存於藍牙裝置上的音樂

## 5 故障排除

- 62 故障排除
  - 62 - 一般
  - 63 - 網路
  - 64 - 畫面
  - 64 - 聲音
  - 64 - 客戶支援
  - 64 - 開放源軟體通知

## 6 附錄

- 65 使用隨附的遙控器控制電視機
  - 65 - 設定遙控器控制您的電視機
- 66 更新網路軟體
  - 66 - 網路更新通知
  - 66 - 軟體更新
- 68 其他資訊
  - 68 - 檔案需求
  - 69 - AVCHD (進階高畫質影片編碼器)
  - 70 - 關於 DLNA
  - 70 - 系統需求
  - 71 聲音輸出規格
  - 72 地域代碼
  - 73 語言代碼清單
  - 74 商標及授權
  - 77 規格
  - 79 維護
    - 79 - 搬運本機
    - 79 - 光碟注意事項
  - 80 有關網路服務的重要資訊









此手冊中的某些內容可能與您的播放機不符，取決於播放機的軟體類型或您的服務供應商。

## 簡介

1

快速入門

## 可播放的碟片及本手冊用到的符號

媒體/術語	標章	符號	說明
Blu-ray		<b>BD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>電影碟片可以透過購買或租借。</li> <li>「Blu-ray 3D」碟片和「Blu-ray 3D ONLY」碟片</li> <li>以 BDAV 格式錄寫的 BD-R/RE。</li> </ul>
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>內有音樂標題、電影、音樂或照片檔案的 BD-R/RE碟片</li> <li>ISO 9660+JOLIET、UDF 及 UDF Bridge 格式</li> </ul>
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (12 公分)		<b>DVD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>可購買或租借的影片碟片。</li> <li>影片模式及限最終版</li> <li>亦支援雙層碟片</li> </ul>
		<b>AVCHD</b>	最終版 AVCHD 格式
	  	<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>載有影片、音樂或相片檔案的 DVD±R/RW 碟片。</li> <li>ISO 9660+JOLIET、UDF 及 UDF Bridge 格式</li> </ul>
DVD-RW (VR) (12 公分)		<b>DVD</b>	VR 模式及限最終版
音訊 CD (12 公分)		<b>ACD</b>	音訊 CD
CD-R/RW (12 公分)		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>含有音訊曲目、電影、音樂或相片檔案的 CD-R/RW碟片。</li> <li>ISO 9660+JOLIET、UDF 及 UDF Bridge 格式</li> </ul>
注意	-		指示注意事項及操作說明。
小心	-		指出如何避免因不當使用而可能造成的破損。



## ！ 注意

- 某些 CD-R/RW (或 DVD±R/RW) 碟片可能無法在本機播放，視錄寫設備的條件或 CD-R/RW (或 DVD±R/RW) 碟片本身而異。
- 某些錄好的碟片 (CD-R/RW、DVD±R/RW、BD-R/RE) 可能無法播放，視錄寫軟體及最終製作而異。
- 以個人電腦或 DVD/CD 錄寫器錄製的 BD-R/RE、DVD±R/RW 及 CD-R/RW 碟片如有損壞或髒污、或播放器鏡頭有髒污或水氣時將無法播放。
- 用個人電腦錄製的碟片，即使格式相容，仍可能因錄製軟體的設定問題而無法播放。(詳情請洽軟體供應商。)
- 本播放器所用的碟片及其錄製方式，須符合某些技術標準才能達到最佳的播放品質。
- 預錄的 DVD 會自動設定到這些標準值。可錄寫碟片格式的類型很多(包括載有 MP3 或 WMA 檔案的 CD-R)，因此必須符合某些預設條件才能保證相容的播放。
- 自網際網路下載 MP3 / WMA 檔案及音樂前，請先獲得必要的許可。本公司無權給予此種許可。務請獲得版權所有權人的許可。
- 當您把可重寫碟片格式化時，您需要將碟片格式化選項設定為 [Mastered]，使碟片兼容於 LG 播放器。如選項設為 Live 系統，碟片則不能用於 LG 播放器。(Mastered/Live 檔案系統：Windows Vista 的碟片格式系統)

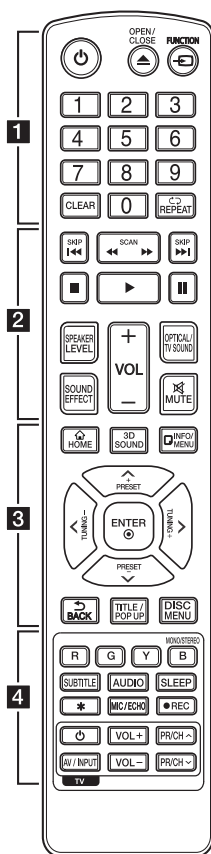
## 關於顯示的「⊗」符號

您在操作電視機時可能會顯示「⊗」符號，代表該特定媒體上無法使用本使用手冊所述功能。

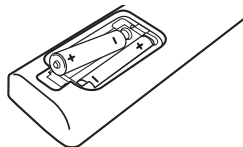
## 區碼

在本機後方印有區碼。本機僅能播放與本機後方所標示相同區域或「ALL」的 BD-ROM 或 DVD 光碟。

# 遙控器



## 安裝電池



取下遙控器後方的電池蓋，置入兩個R03 (AAA) 電池，對準 **+** 與 **-** 兩極。

.....**1**.....  
**⏻ (POWER)**：開啟或關閉播放器。

**⏮ (OPEN/CLOSE)**：退出或插入光碟。

**FUNCTION**：變更輸入模式。

**0-9 數字鈕**：選擇功能表上的編號選項。

**CLEAR (消除)**：在設定密碼或網路連線時刪除一個數字。

**REPEAT (↺)**：重複選定的段落或順序。

.....**2**.....  
**◀/▶ (SCAN)**：向後或向前搜尋。

**◀◀/▶▶ (SKIP)**：開啟下一個或前一個章節/曲目/檔案。

**■ (停止)**：停止播放。

**▶ (播放)**：開始播放。

**⏸ (暫停)**：暫停播放。

**SPEAKER LEVEL (喇叭音量)**：設定特定喇叭的音量大小。

**SOUND EFFECT (音效)**：選擇音效模式。

**VOL +/-**：調整喇叭的音量。

**OPTICAL/TV SOUND**：變更輸入模式為直接光纖輸入。

**MUTE (靜音)**：裝置進入靜音模式。

.....**3**.....  
**HOME (🏠)**：顯示或離開 [主選單]。

**3D SOUND (3D 音效)**：選擇 3D 音效模式

**INFO/MENU (ℹ)**：顯示或離開螢幕功能設定功能表。

**方向鈕**：選擇功能表的選項。

**PRESET +/-**：選擇廣播節目。

**TUNING +/-**：選擇所需的廣播電台。

**ENTER (⊙)**：確認選項功能表。

**BACK (↵)**：退出選單或回到上一個畫面。

**TITLE/POPUP**：顯示 DVD 標題功能表或 BD-ROM 的彈出視窗功能表 (若有)。

**DISC MENU**：開啟光碟上的功能表。

.....**4**.....  
**採用色彩編碼的 (R、G、Y、B) 鈕**：

- 用以導覽BD-ROM功能表。這些功能表亦可被用作特定功能表的捷徑按鈕。

- **B 鈕**：選擇FM模式為單音/立體聲。

**SUBTITLE**：選擇字幕語言。

**AUDIO**：選擇音訊語言或音訊頻道。

**SLEEP (睡眠)**：設定一段時間後關閉裝置。

**\***：此按鈕不適用於任何功能。

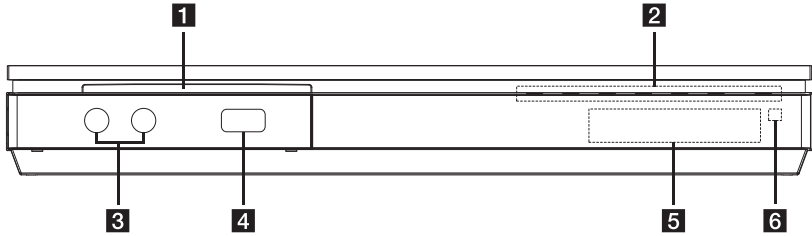
**MIC/ECHO (選購)**：

選擇麥克風模式或麥克風迴音模式。選擇要使用的模式後，按下VOL +/-來調整麥克風音量或麥克風的迴音大小。

**● (REC)**：從音訊 CD、調頻廣播或 AUX 源錄製至 USB。

**電視機控制鈕**：請參見第65頁。

## 前面板



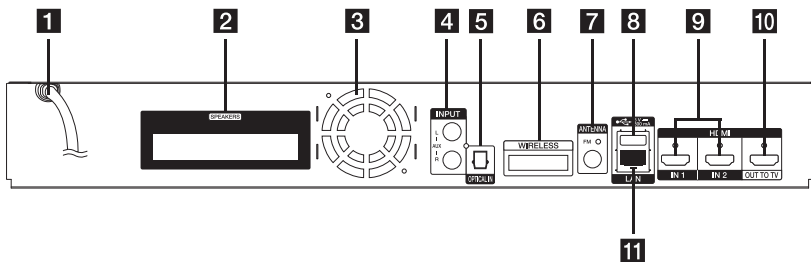
- 1** 光碟槽
- 2** 個操作鈕  
 △ (開/關)  
 >|| (播放/暫停)  
 □ (停止)  
 F (功能) :  
 變更輸入來源或功能。  
 VOL. +/-  
 Ⓜ (電源)
- 3** MIC 1/2 (選購)
- 4** iPod/ iPhone/ iPad/ USB 埠
- 5** 顯示視窗
- 6** 遙控器感應器

### ⚠ 小心

#### 使用觸控按鈕的注意事項

- 以乾淨乾燥的手來操作觸控按鈕。  
- 在潮濕的環境裡，使用前要擦去觸控按鈕上的水氣。
- 勿重壓觸控按鈕。  
- 重壓會損壞觸控按鈕的感應器。
- 觸碰要使用的按鈕，以正確操作該功能。
- 注意勿將任何磁性物體等具導性的物質放在觸控按鈕上。會造成故障。

## 後面板

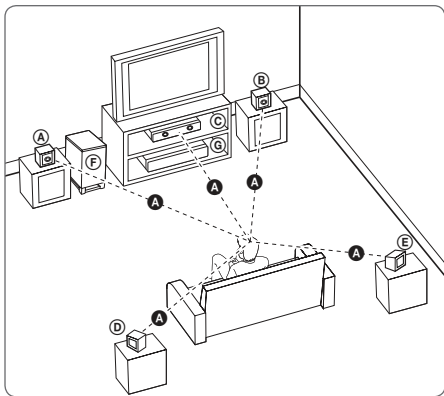


- 1** AC 電源線
- 2** 喇叭接頭
- 3** 冷卻風扇
- 4** AUX (L/R) 輸入
- 5** OPTICAL IN
- 6** WIRELESS 連接器
- 7** 天線接頭
- 8** USB 埠 (用於連線 USB 鍵盤或滑鼠)
- 9** HDMI IN 1/2
- 10** HDMI OUT TO TV
- 11** 網路埠

## 擺放系統

下圖為擺放系統的範例。註：此僅為示意圖，與實際擺放情況不同。

為獲得最佳的立體聲音效，除超重低音喇叭以外的所有喇叭應保持與聆聽位置 (A) 相同距離。



Ⓐ 前置左擴音器與前置左上擴音器 (L)/

Ⓑ 前置右擴音器與前置右上擴音器 (R):

將前置喇叭放在顯示器或螢幕的兩側，以免螢幕會出現閃動的情況。

Ⓒ 中置喇叭：

將中置喇叭放在顯示器或螢幕上方或下方。

Ⓓ 環場左擴音器與環場左上擴音器 (L)/

Ⓔ 環場右擴音器與環場右上擴音器 (R):

將這些喇叭以略朝內的方式放在聆聽位置的後方。

Ⓕ 超重低音喇叭：

低音不具高度方向性，擺放超重低音喇叭的位置並不重要。不過最好放在前置喇叭的附近。將其轉到稍稍向室內中央處，以降低牆壁反射的情況。

Ⓖ 機器

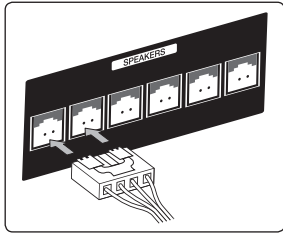
### ⚠ 小心

- 小心勿讓孩童將他們的手或物體放入\*喇叭導管。  
\*喇叭導管：喇叭機體（音箱）放出低音處。
- 將中置喇叭置於孩童無法接觸之處所。否則可能會造成喇叭掉落，還有人員受傷及（或）財產損失。
- 喇叭內有磁性零件，可能會造成陰極射線管電視螢幕或電腦顯示器出現變色的情況。請在遠離電視螢幕或電腦顯示器處使用喇叭。
- 使用低音喇叭之前，取下保護套。
- 本產品專為產生 3D 音效而設計。連接時其他揚聲器或無法正常運作。

## 連接喇叭

### 安裝喇叭至播放器

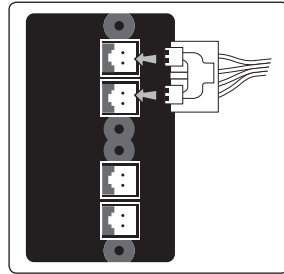
- 將揚聲器電源線連接至播放器。  
每個揚聲器連接器均以顏色作識別。使用適當顏色的連接器接駁到相應的揚聲器。  
當連接電源線連接至播放器時，插入連接器直至發出滴答聲。



### 將後置擴音器連線至無線接收器

用擴音器接線將後置擴音器連接至無線接收器。

將相符的顏色標籤用於相應的擴音器。在將擴音器接線連至無線接收器接時，插入連接器直至其發出滴答聲。



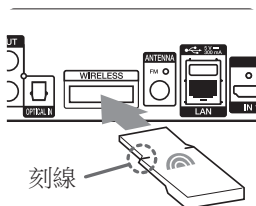
連接器顏色	喇叭	位置
綠	中置	中置
橘	超重低音喇叭	任一前方位置
紅	前置右擴音器與前置右上擴音器	右前方
白	前置左擴音器與前置左上擴音器	左前方

- 連接揚聲器電源線至揚聲器連接器。

標籤顏色 / 連接器顏色	喇叭	位置
灰色	後置右擴音器與後置右上擴音器	右後
藍色	後置左擴音器與後置左上擴音器	左後

## 無線擴音器連線

1. 插入 Wireless TX，直至標記刻線進入本機後部之 WIRELESS 連接器中。



2. 將無線接收器的電源線連線至插座。
3. 當您開啟播放器時，無線擴音器連線將自動完成。
  - 連線完成後，即可在顯示器視窗中看到圖示 (●)。

### 無線接收器的 LED 指示燈

LED 顏色	操作
黃色 (閃爍)	連線未完成。
黃色	連線已完成。
紅色	連線處於待機模式或連線失敗。
關 (無顯示)	AC 電源線已拔出。

### ! 注意

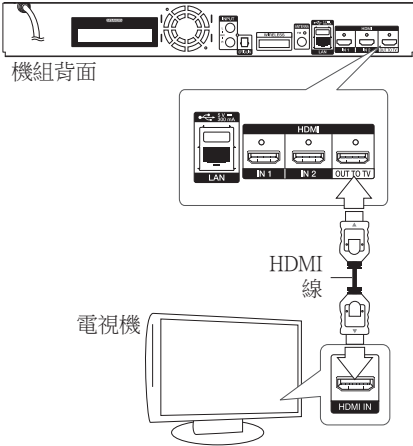
- 除本機專用的 Wireless TX 外，不要將其他連接器插入 WIRELESS 連接器。本機可能會損壞或可能無法輕鬆拆除。
- 如果附近有會產生強電磁波的產品，可能會發生干擾。將本裝置（無線接收器和主機）遠離此處。
- 需要數秒時間（可能需要更久）讓 Wireless TX 與無線接收器進行彼此通訊。
- 在空曠場所，無線連線的可用範圍是 20 米。

### 無線擴音器連線，手動

若無法完成連線，您可以手動設定無線擴音器連線。參閱第 30 頁的“連接無線喇叭”。

## 連接至您的電視機

若您使用HDMI 電視機或顯示器，則可使用HDMI線（類型 A，High Speed HDMI™ Cable）連接至本播放器。連接播放器的HDMI孔至HDMI相容電視機或顯示器的HDMI孔。



設定電視機的訊號來源為HDMI（請參見電視機的使用手冊）。

### ！ 注意

請參見您的電視機、立體聲系統或其他裝置的手冊，建立最佳的連接方式。

## HDMI 的額外資訊

- 連接 HDMI 或 DVI 相容裝置時，請確認以下內容：
  - 嘗試關閉 HDMI/DVI 裝置與本播放器。接著，開啟 HDMI/DVI 裝置並運行30 秒鐘，再開啟本播放器。
  - 正確針對本機設定相連裝置的影片輸入功能。
  - 相連裝置相容於 720x480p、1280x720p、1920x1080i或1920x1080p影片輸入內容。
- 非所有 HDCP-相容 HDMI 或 DVI 裝置均適用於本播放器。
  - 非 HDCP 裝置無法正常顯示影像。

### ！ 注意

- 若相連的 HDMI 裝置不接受播放器的聲音輸出內容，則可能扭曲 HDMI 裝置的聲音或無法輸出。
- 使用 HDMI 連線時，可變更 HDMI 輸出的解析度。（請參見第 16 頁「解析度設定」。）
- 透過 [設置] 功能表的 [HDMI色彩設定] 選項，選擇使用 HDMI 輸出孔影片輸出的類型（請參見第 29 頁）。
- 在已建立連線的情況下變更解析度，可能造成故障。將播放器從新啟動，即可解決此問題。
- 當 HDCP 與 HDMI 無法確認連線時，電視機的螢幕會變黑。此時應檢查 HDMI 連線，或取下 HDMI 線。
- 若螢幕上有雜訊或線條，請檢查 HDMI 線（最大長度限制為 4.5m (15 ft.)）。

## 何謂 SIMPLINK?



使用HDMI連線本機與有SIMPLINK功能的LG電視機時，可使用電視機的遙控器控制本機上的部分功能。

LG電視機的遙控器可控制播放、暫停、掃描、跳到、停止、關閉電源等功能。

請參見電視機使用手冊，瞭解SIMPLINK的相關功能。

附SIMPLINK功能的LG電視機有如上圖的標誌。

### ! 注意

視光碟類型或播放狀態，有些SIMPLINK功能可能無法符合您的需要或操作。

## ARC (Audio Return Channel, 音訊返回通道) 功能

ARC功能有HDMI功能的電視機可傳送音訊串流至此播放器的HDMI OUT埠。

如要使用此功能：

- 您的電視機必須支援HDMI-CEC與ARC功能，且必須將HDMI-CEC與ARC設定為「On」。
- 不同電視機的機型使用相異的HDMI-CEC與ARC功能設定方法。請參見電視機的操作手冊，以瞭解ARC功能的詳情。
- 必須使用HDMI線（類型A，附乙太網路的高速HDMI™排線）。
- 您必須使用播放器上的HDMI OUT埠，連接至支援ARC功能的HDMI IN埠。
- 只能連接一套家庭劇院至相容於ARC功能的電視機。

### ! 注意

若要啟動[SIMPLINK / ARC]功能，則將此選項設定為[打開]。（第33頁）

## 解析度設定

播放器針對HDMI輸出插孔提供多種輸出解析度，您可使用[設置]功能表變更解析度。

1. 按下HOME (🏠)。
2. 使用</>選擇[設置]，並按下ENTER (⊙)。  
。出現[設置]功能表。
3. 使用^/v，選擇[顯示]選項，再按下>，移動到第二層。
4. 使用^/v，選擇[解析度]選項，再按下ENTER (⊙)，移動到第三層。



5. 使用^/v，選擇要使用的解析度，再按下ENTER (⊙) 確認選擇的內容。



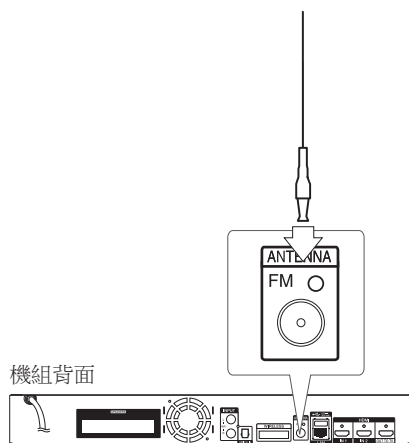


### ! 注意

- 若您的電視機不接受在播放器設定的解析度，則可設定解析度為480p：
  1. 按下 HOME (🏠) 顯示 HOME 功能表。
  2. 按下 ■ (停止) 五秒鐘以上。
- 若您手動選擇解析度，再連接HDMI孔至電視機，且您的電視機並不接受，會設定解析度的設定值為[自動]。
- 若您選擇電視機不支援的解析度，會出現警告訊息。變更解析度後，若您無法看到畫面，請等待 20 秒鐘，解析度會自動轉換為前一個解析度。
- 視相連電視機的能力與使用偏好，以及 BD-ROM 光碟內容的原始影片影格率，會將1080p 影片的輸出影格率自動設定為 24 Hz或60 Hz。

## 連接天線

連接隨附的天線以收聽廣播。



### ! 注意

在連線 FM 導線天線後，確定已完全展開。

## 連接外部裝置

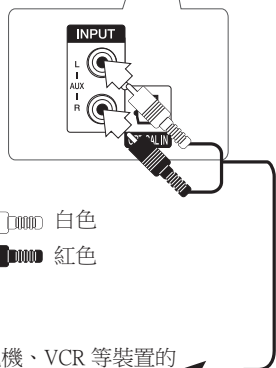
### 連接 AUX

可透過本系統的喇叭來欣賞外部裝置的聲音。連接裝置的類比聲音輸出孔至本機上的 AUX L/R (INPUT)。然後按下 FUNCTION 選取 [AUX] 選項。

亦可使用前面板上的 F (功能) 鈕來選擇輸入模式。



機組背面



白色  
紅色

至電視機、VCR 等裝置的  
聲音輸出孔

### 連接 OPTICAL IN 孔

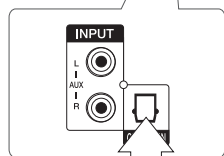
可透過本系統的喇叭，使用數位光纖連線的方式來欣賞其他裝置上的音樂。

連接外部裝置上的光纖輸出孔至本機的 OPTICAL IN 孔。然後按下 FUNCTION 選取 [OPTICAL] 選項。或是直接按下 OPTICAL/TV SOUND 來選擇。

亦可使用前面板上的 F (功能) 鈕來選擇輸入模式。



機組背面



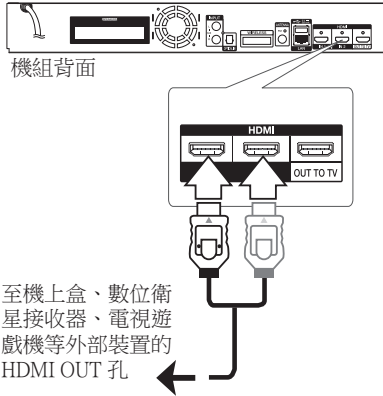
至外部裝置上的數  
位光纖輸出孔

## 連接 HDMI IN 1/2

可使用此連接方法，欣賞外部裝置上的影音內容。

連接外部裝置的 HDMI OUT 孔至本機的 HDMI IN 1 或 2 孔。然後按下 FUNCTION 選取 [HDMI IN 1/2] 選項。

亦可使用前面板上的 F（功能）鈕來選擇輸入模式。



### ！ 注意

- 不可變更 HDMI IN 1/2 模式裡的影片解析度。變更相連裝置的影片解析度。
- 若電腦接至 HDMI IN 1/2 孔時出現視訊輸出訊號異常的情況，請變更電腦的解析度為 480p、720p、1080i 或 1080p。
- 播放器從 HDMI 輸入埠傳送聲音至 HDMI 輸出埠及本機喇叭。

## 連接至您的家用網路

可使用後面板或內部網路模組的網路埠，將本播放器連接至區域網路（LAN）。

把播放器連接至寬頻家庭網路，就可以使用各種服務，例如軟體更新、BD-LIVE 互動及線上內容服務。

### 有線網路連線

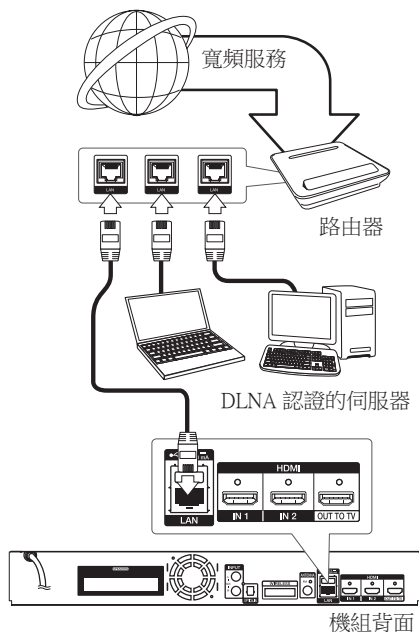
使用有線網路直接連接裝置到網路，不受到無線電頻率的干擾，可提供最佳效能。

請參見您的網路裝置手冊，瞭解相關詳情。

用另購的網路線將播放器的 LAN 連接埠連上數據機或路由器上相對應的连接埠。

#### ！ 注意

- 插入或拔除網路線時，必須握住網路線的插頭處。拔除網路線時，請勿拉扯網路線，而是壓下卡榫再拔除。
- 勿連接模組化電話線至網路埠。
- 由於有多種連線設定方式，請按照電信業者或網路服務提供商的規格操作。
- 如欲從 DLNA 伺服器存取內容，此播放器必須透過路由器連接至與它們相同的區域網路。
- 若要將 PC 設定為 DLNA 伺服器，請將提供的 Nero MediaHome 4 安裝在 PC 上。（請參見第 39 頁）



## 設定有線網路

若透過有線連線連接至區域網路上的DHCP伺服器，會自動分配IP地址給本播放器。在完成實體連線後，有少數的家用網路可能需要調整播放器的網路設定值。調整 [網路] 設定值。

### 準備

在設定有線網路前，您需連接寬頻網路至家用網路。

1. 在[設置]功能表選擇 [連線設定] 選項，並按下 ENTER (⊙)。



2. 請閱讀網路設定的準備工作，然後當 [開始] 反白時按下 ENTER (⊙)。



本機將自動連接網路。



## 進階設定

若要手動設定網路設定，使用  $\wedge/\vee$  選擇 [網路設定] 功能表上的 [進階設定]，然後按下 ENTER (⊙)。

1. 使用  $\wedge/\vee$  以選擇 [有線網路]，並按下 ENTER (⊙)。



2. 使用  $\wedge/\vee/</>$  選擇 [動態] 或 [靜態] IP 模式。

一般選擇 [動態]，以自動分配 IP 地址。



### 注意

若網路上無DHCP伺服器且您要手動設定IP地址，選擇 [靜態]，並使用  $\wedge/\vee/</>$  與數字鈕設定 [IP地址]、[子網路遮罩]、[閘道]及 [DNS伺服器]。若在輸入數字時發生錯誤，按下 CLEAR 鈕，清除反白選取的部分。

3. 選擇 [下一頁]，並按下 ENTER (⊙) 套用網路設定。

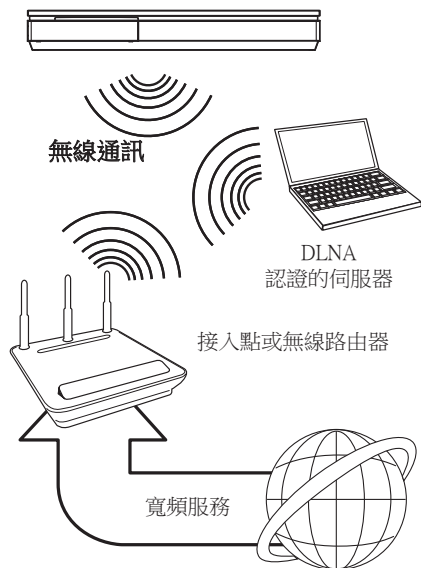


網路連線狀態會顯示在螢幕上。

4. 當 [確定] 反白時按下 ENTER (⊙) 可完成有線網路設定。

## 無線網路連接

另一連接選項為使用接入點或無線路由器。網路配置及連接方式可能視使用的設備及網路環境而異。



詳細的連接步驟及網路設定，請參考接入點或無線路由器隨附的安裝手冊。

為獲得最佳的效果，最好將播放器直接連上家庭網路的路由器或纜線/DSL 數據機。

選擇使用無線選項時，請注意效能可能受到室內其他電子裝置的影響。

## 設定無線網路

需設定播放器的網路通訊功能，以便使用無線網路連線。可在[設定]功能表完成調整。以下為調整[網路]設定的步驟。連接播放器至網路前，需設定存取點或無線路由器。

### 準備

在設定無線網路前，您需要：

- 連接寬頻網路至無線家用網路。
- 設定存取點或無線路由器。
- 記下網路的SSID及密碼。

1. 在[設定]功能表選擇 [連線設定] 選項，並按下 ENTER (Ⓞ)。
2. 請閱讀網路設定的準備工作，然後當 [開始] 反白時按下 ENTER (Ⓞ)。



如果本機沒有連接有線網路，所有可用的網路將顯示在螢幕上。

3. 使用  $\wedge$  /  $\vee$  選擇要使用的無線網路 SSID，然後按下 ENTER (Ⓞ)。



如果您的存取點受到安全保護，您必須輸入安全碼（若需要的話）。

### 注意

若您使用非英文字母或數字的其他字元來作為您的存取點或無線網路路由器的 SSID 名稱，它可能會以不同的方式顯示。



### ！ 注意

- WEP安裝模式一般使用四碼密碼，可在存取點或無線路由器設定中進行設定。若您的存取點或無線路由器使用WEP安全碼，請確認金鑰「No.1」的密碼，以連接至您的家用網路。
- 存取點為讓您能以無線的方式連接至家用網路的裝置。

4. 使用  $\wedge$ / $\vee$ / $\lt$ / $\gt$  選擇[動態] 或 [靜態]IP模式。

一般選擇[動態]，以自動分配IP地址。

### ！ 注意

若網路上無DHCP伺服器且您要手動設定IP地址，選擇 [靜態]，並使用  $\wedge$ / $\vee$ / $\lt$ / $\gt$  與數字鈕設定 [IP地址]、[子網路遮罩]、[閘道]及[DNS伺服器]。若在輸入數字時發生錯誤，按下CLEAR鈕，清除反白選取的部分。

5. 選擇 [下一頁]，並按下 ENTER (⊙) 套用網路設定。



網路連線狀態會顯示在螢幕上。

6. 選擇 [確定]，並按下 ENTER (⊙)，完成網路連線。

## 進階設定

若要手動設定網路設定，使用  $\wedge$ / $\vee$  選擇 [網路設定] 功能表上的 [進階設定]，然後按下 ENTER (⊙)。

1. 使用  $\wedge$ / $\vee$  以選擇 [無線網路]，並按下 ENTER (⊙)。



**[AP 清單]** - 播放器掃描範圍內所有可用的存取點或無線路由器，並顯示為清單。

**[網路名稱 (SSID)]** - 您的存取點或許並不廣播其網路名稱 (SSID)。請透過電腦檢查您的存取點設定，然後將存取點設為廣播 SSID，或是在 [網路名稱 (SSID)] 內手動輸入網路名稱。

**[PBC]** - 如您的存取點或無線路由器支援按鍵設定 (Push Button Configuration) 方式，選擇此選項並在 120 個跳數內按下存取點上的按鍵 (Push Button)。您不需要知道存取點的網路名稱 (SSID) 和安全碼。

**[PIN]** - 根據 WPS (Wi-Fi 保護設置)，如果您的存取點支援 PIN 碼設定方式，請選擇此選項，並記下螢幕上的代碼。然後，輸入您的存取點的設定功能表中的 PIN 碼，以進行連接。請參閱您網路裝置的文件。

2. 請按照螢幕上各連接方式的指示操作。

### ！ 注意

若要使用 PBC 和 PIN 網路連線，存取點的安全模式必須設定為 OPEN 或 AES。

## 網路連線注意事項

- 重設路由器或數據機，可解決許多設定時發生的網路連線問題。連接播放器至家用網路後，快速關閉及（或）取下家用網路路由器或纜線數據機的電源線。然後再次開啟電源及（或）連接電源線。
- 網路服務提供商（ISP）可能會根據服務條款，限制能接收網路服務的裝置數量。請洽詢您的 ISP，瞭解相關詳情。
- 本公司不對因您的寬頻網路連線或其他相連設備發生通訊錯誤／故障，而造成播放器及（或）網際網路連線功能故障的情況負責。
- 本公司非BD-ROM光碟須透過網路連線才能使用之功能的創作商及提供商，且不對其功能性或持續可用性負責。部分光碟須使用網路連線才能使用的相關素材，可能不相容於本播放器。若您對於這些內容有所疑問，請洽詢光碟製造商。
- 部分網路內容可能需要使用更高頻寬的連線。
- 即便正確連接及設定播放器，也有可能因網路壅塞、網路服務的品質或頻寬，或內容提供商的問題，而無法正確操作部分網路內容。
- 可能由於您的寬頻服務提供商（ISP）加以限制，而無法操作部分網路連線功能。
- 您要負擔ISP收取的費用，包括但不限於連線費用。
- 使用有線連線連接本播放器時，需使用10 Base-T或100 Base-TX 網路埠。若您的網路服務無法使用此類連線，即無法連接播放器。
- 您必須使用路由器才能使用xDSL服務。
- 如欲使用 DSL 服務，則需使用DSL數據機；如欲使用纜線數據機服務，則需使用纜線數據機。視與您的 ISP之間的存取方法及訂購協議，您可能無法使用本播放器的網路連線功能，或限制同時連接的裝置數量。（若您的ISP限制只有一部裝置可申請，則電腦連接網路時，本播放器即無法連網。）
- 您的 ISP可能不允許使用或限制使用「路由器」。請洽詢您的 ISP，瞭解相關詳情。
- 無線電話機、Bluetooth<sup>®</sup> 裝置、微波爐等其他家用裝置也有可能使用無線網路所使用的 2.4 GHz 無線電頻率，並且受到類似裝置的干擾。
- 請關閉您家用網路中所有未使用的網路設備。部分裝置會產生網路流量。
- 盡可能將播放器放在距離存取點較近的地點，才能獲得最佳的傳輸效果。
- 在某些範例中，將存取點或無線路由器放在離地至少0.45公尺處，可提升收訊效果。
- 請靠近存取點或調整播放器的方向，以便與存取點之間無任何障礙物。
- 存取點類型、播放器與存取點之間的距離，以及播放器的位置等因素，都會影響無線網路的收訊品質。
- 設定您的存取點或無線路由器為基礎架構模式。不支援Ad-hoc 模式。



# 初始設定

第一次開啟本機時，螢幕上會出現初始設定精靈。請在初始設定精靈上設定顯示語言與網路設定。

1. 按下 **⏻**（電源）。  
螢幕上會出現初始設定精靈。
2. 使用 **^/∨/⟨/⟩** 選擇顯示語言，然後按下 **ENTER** (**⊙**)。



3. 請閱讀並準備進行網路設定，然後當 [開始] 反白時按下 **ENTER** (**⊙**)。



如果已連接有線網路，網路連線設定將自動完成。

4. 所有可用的網路將顯示在螢幕上。使用 **^/∨** 選擇 [有線網路] 或要使用的無線網路 SSID，然後按下 **ENTER** (**⊙**)。



如果您的存取點受到安全保護，您必須輸入安全碼（若需要的話）。

5. 使用 **^/∨/⟨/⟩** 選擇 [動態] 或 [靜態] IP 模式。  
一般選擇 [動態]，以自動分配 IP 地址。



6. 選擇 [下一頁]，並按下 **ENTER** (**⊙**) 套用網路設定。



網路連線狀態會顯示在螢幕上。

有關網路設定的詳細說明，請參閱第 20 頁的“連接至您的家用網路”。

7. 選取 [下一頁] 後按下 **ENTER** (**⊙**)。



閱讀並準備無線擴音器設定的準備工作。

8. 選取 [下一頁] 後按下 **ENTER** (**⊙**)。

9. 按輸入 ENTER (⊙) 確定每個揚聲器的測試訊號。



確定測試訊號後，在 [停止] 亮起時按輸入 ENTER (⊙)。選取 [下一頁] 後按下 ENTER (⊙)。

10. 當電視開啟時，您可以透過本機擴音器收聽電視聲音。電視和本機應透過光學纜線連線。



按下  $\wedge$  移動，按下  $\lt;/\gt$  選取 [打開] 或 [關]。選取 [下一頁] 後按下 ENTER (⊙)。

11. 檢查您在之前的步驟所指定的設定。



當 [完成] 反白時按下 ENTER (⊙) 可完成初始安裝設定。若要變更任何設定，使用  $\wedge/\vee/\lt;/\gt$  選擇  $\curvearrowright$  然後按下 ENTER (⊙)。

## 設定

### 調整設定功能的設定值

您可在[設置]功能表中，變更播放器的設定值。

1. 按下 HOME (Ⓔ)。



2. 使用  $\lt;/\gt$ ，選擇[設置]，並按下 ENTER (⊙)。出現[設置]功能表。



3. 使用  $\wedge/\vee$ ，選擇第一個設定選項，並按下  $\gt$  移動到第二層。



4. 使用  $\wedge/\vee$ ，選擇第二個設定選項，並按下 ENTER (⊙) 移動到第三層。



5. 按  $\wedge/\vee$  鍵選擇設定值，按 ENTER (⊙) 鍵確認所做的選擇。

## [網路]功能表

需要作出 [網路] 設定，才可以使用軟體更新、BD-Live 和線上功能。

### 連線設定

如您的家居網路環境已準備連接播放器，播放器須設定有線或無線網路連接，以進行網路通訊。（請參見第20頁「連接至您的家用網路」。）

### 連線狀態

若您要檢查本播放器的網路狀態，選擇[連線狀態]選項，並按下 ENTER (⊙) 檢查是否有連線至網路，且是否已建立網路。

### BD-LIVE連線

您在使用 BD-Live 功能時，可限制存取網際網路。

#### [允許]

所有 BD-Live 內容可存取網際網路。

#### [部分允許]

僅內容持有人已認證的 BD-Live 內容可存取網際網路。所有未認證的 BD-Live 內容禁止存取網際網路及 AACS Online 功能。

#### [禁止]

所有 BD-Live 內容禁止存取網際網路。

## Smart Service 設定

### [國家設定]

選擇需要顯示適當線上內容服務之所在區域。

### [初始化]

依據所在區域之差異，[初始化] 功能可能無法使用。

## 裝置名稱

您可以使用虛擬鍵盤輸入網路名稱。將根據您在家庭網路上輸入的名稱辨識本播放器。

## Wi-Fi Direct 連線

本播放器是 Wi-Fi Direct™ 認證裝置。Wi-Fi Direct 是允許裝置不透過連接至存取點或路由器就能相互連接的技術。按一下 ENTER (⊙) 來顯示 Wi-Fi Direct 功能表。有關裝置連接，請參閱第 50 頁。

## 網路播放

此功能允許您透過 DLNA 認證的智能手機，控制來自 DLNA 媒體伺服器的串流媒體播放。大部份 DLNA 認證智能手機擁有控制您的家居網路播放媒體的功能。設定該選項為 [打開] 以允許您的智能手機控制裝置。請參閱您的 DLNA 認證智能手機或應用程式的指南取得更多詳細資訊。

### ! 注意

- 該裝置以及 DLNA 認證智能手機必須連接至相同的網路。
- 若要使用 DLNA 認證智能手機以使用 [網路播放] 功能，請在連接至該裝置前按 HOME (⬇) 以顯示主功能表。
- 當使用 [網路播放] 功能控制裝置時，遙控器可能無法操作。
- [網路播放] 功能未必支援第 68 頁所述的全部可用檔案格式。

## [顯示]功能表

### 電視機螢幕的長寬比

根據您的電視機機型，選擇電視機的長寬比選項。

#### [4:3信箱]

連接標準 4：3 電視機時選擇此選項。在影像上下會有黑邊，呈現電影院般的效果。

#### [4:3全景掃描]

連接標準 4：3 電視機時選擇此選項。會裁切畫面，以符合您的電視機螢幕。會切掉畫面的兩側。

#### [16:9 原始模式]

連接 16：9 寬螢幕電視機時選擇此選項。以原始 4：3 長寬比顯示 4：3 的畫面，左右兩側會出現黑邊。

#### [16:9 全螢幕]

連接 16：9 寬螢幕電視機時選擇此選項。水平調整 4：3 畫面（以線性比例）塞滿整個畫面。

#### ! 注意

解析度設定高於 720p 的值時，無法選擇 [4:3信箱] 與 [4:3全景掃描] 選項。

## 解析度

設定 HDMI 影像訊號的輸出解析度。請參見第 16 頁，瞭解解析度設定的相關細節。

#### [自動]

若 HDMI 輸出孔連接至有顯示資訊（EDID）功能的電視機，會自動選擇最適合此相連電視機的解析度。

#### [1080p]

輸出 1080 條線的循序式影片。

#### [1080i]

輸出 1080 條線的交錯式影片。

#### [720p]

輸出 720 條線的循序式影片。

#### [480p]

輸出 480 條線的循序式影片。

## Ultra HD 畫質升級

此功能可將本機的原始解析度升級至 Ultra HD 解析度並透過 HDMI 連接進行輸出。

#### [自動]

若您連線一個可顯示 Ultra HD 解析度的顯示器，則本機將自動以 Ultra HD 解析度輸出視訊訊號。

#### [關閉]

本機將關閉升級功能。

#### ! 注意

- 若本機以 24 Hz 格式播放 BD-ROM 光碟，本機將輸出 Ultra HD 解析度的視訊訊號。
- 播放圖片在解析度切換時可能會瞬間中斷。

## 1080p 顯示模式

解析度設定為1080p時，選擇 [24 Hz] 相容於 1080p/24 Hz 輸入功能的HDMI顯示器，使其平滑呈現影片內容（1080p/24 Hz）。

### ！ 注意

- 選擇 [24 Hz] 時，影片切換為影片及底片內容時，可能會出現影像干擾的情況。此時請選擇 [60 Hz]。
- 即使 [1080p 顯示模式] 設定為 [24 Hz]，如果您的電視機與 1080p/24 Hz 不相容，實際的視訊輸出幀頻仍維持在 60 Hz 以符合視訊源格式。

## HDMI 色彩設定

選擇HDMI輸出孔的輸出類型。請參見您的顯示裝置手冊，瞭解相關詳情。

### [YCbCr]

連接至HDMI 顯示裝置時，選擇此選項。

### [RGB]

連接至DVI顯示裝置時，選擇此選項。

## 3D 模式

選擇藍光 3D 光碟播放的輸出模式。

### [關閉]

播放藍光 3D 光碟的時候，會以 2D 模式輸出，就像播放一般的 BD-ROM 光碟一樣。

### [打開]

播放藍光 3D 光碟的時候，會以 3D 模式輸出。

## 首頁選單指南

本功能讓您顯示或刪除功能表的氣泡狀簡要提示。設定本選項為 [打開]，顯示操作說明。

## [語言]功能表

### 顯示功能表

選擇 [設置]功能表與螢幕功能設定的語言。

### 光碟功能表／光碟聲音／光碟字幕

選擇音樂曲目（光碟聲音）、字幕及光碟功能表要使用的語言。

#### [原始]

參見光碟內錄製的原始語言。

#### [其它]

按下 ENTER (Ⓢ)，選擇另一種語言。按照第73頁的語言代碼清單，使用數字鈕，再按下 ENTER (Ⓢ)，確認相對應的4個數字。

#### [關閉]（僅光碟字幕）

關閉字幕。

### ！ 注意

您使用的光碟可能無法設定語言。

## [聲音]功能表

每張光碟有多種聲音輸出選項。請根據您使用的音響系統類型，設定播放器的聲音選項。

### ! 注意

許多因素會影響聲音輸出類型，請參見第 71 頁「聲音輸出規格」的內容。

## 數碼輸出

### [PCM立體聲] (僅HDMI)

若您連接本機的 HDMI OUT孔至有雙聲道數位立體聲解碼器的裝置時，選擇此選項。

### [PCM多頻道] (僅HDMI)

若您連接本機的 HDMI OUT孔至有多聲道數位解碼器的裝置時，選擇此選項。

### [DTS重新編碼] (僅HDMI)

若您連接本機的 HDMI OUT孔至有 DTS 解碼器的裝置時，選擇此選項。

### [BitStream] (僅HDMI)

若您連接本機的HDMI OUT孔至有LPCM、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby TrueHD、DTS及DTS-HD 解碼器的裝置時，選擇此選項。

### ! 注意

- 當[數碼輸出] 選項設定為 [PCM多頻道] 時，若有EDID功能的 HDMI 裝置未偵測到PCM多聲道 資訊時，會以PCM立體聲輸出聲音。
- 若 [數碼輸出] 選項設定為 [DTS重新編碼]，DTS重新編碼 聲音會輸出為 BD-ROM 光碟的次聲道，其他光碟則是輸出為原始聲音（例如 [BitStream]）。
- 此設定不適用於來自外接裝置的輸入訊號。

## DRC (動態範圍控制)

此功能讓您在聲音清晰度不受影響之下，用比較低的音量欣賞電影。

### [關閉]

關閉此功能。

### [打開]

壓縮 Dolby Digital、Dolby Digital Plus 或 Dolby TrueHD 音訊輸出的動態範圍。

### [自動]

Dolby TrueHD 的音訊輸出使用其特定的動態範圍。

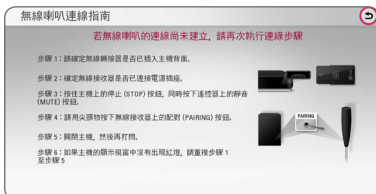
Dolby Digital 和 Dolby Digital Plus 的動態範圍操作與處於 [打開] 模式的時候相同。

### ! 注意

僅未置入光碟或本機為完全停止模式時，才能變更DRC設定。

## 連接無線喇叭

在製造機組時，即已設定 ID。若發生干擾或使用新的無線裝置，應再次設定 ID。



## 喇叭設定

請使用喇叭設定畫面來指定已連接之喇叭的音量和與聆聽位置間的距離，以享受最佳的音效。使用測試功能來調整喇叭音量為相同水準。



### [揚聲器]

選擇要調整的喇叭。

### [音量]

調整每支喇叭的輸出水準。

### [距離]

調整每支喇叭間及與聆聽位置的距離。

### [測試/ 停止測試音調]

喇叭會發出測試音。

### [確定]

確認設定值。

## AV同步

有時數位電視機會出現影音不同步的情況。若發生此情況時，可設定聲音延遲來補償，可效「等待」畫面出現，此稱為 HD AV Sync。使用 < > 上下捲動延遲量，可設定 0 到 300 ms 間的值。



## 自動調整音量

Auto Volume 功能開啟的情況下，本裝置會自動調節輸出音量水準，使其在音量過高或過低時升高或降低。因此您能體驗不太高也不太低的適當音量。

## 半卡拉OK

完全完成章節/標題，此功能會在螢幕上顯示分數並有響亮聲音。

### [打開]

唱完後，螢幕上出現分數。

### [關閉]

螢幕上不會有響聲和分數。

### ！ 注意

- 觀賞電影時，「關閉」SETUP選單上的半卡拉OK功能，或如果在切換音節時若出現響聲或得分，請拔除麥克風再使用。
- 連接麥克風時才能使用半卡拉OK功能。
- 評分僅適用於 BD-ROM 和 DVD 標題播放。

## [鎖定]功能表

[鎖定]的設定值僅會影響 Blu-ray Disc 與DVD。

您必須輸入已建立的四位數密碼，存取[鎖定]設定中的功能。

若您尚未輸入密碼，則會提醒您輸入。輸入四位數密碼兩次，按下 ENTER (⊙) 建立新的密碼。

## 密碼

您可以建立或變更密碼。

### [無]

輸入四位數密碼兩次，按下 ENTER (⊙) 建立新的密碼。

### [變更]

輸入目前的密碼，並按下 ENTER (⊙)。輸入四位數密碼兩次，按下 ENTER (⊙) 建立新的密碼。

## 若忘記密碼

若忘記密碼，您可採取以下步驟清除：

1. 取出播放器內的光碟。
2. 選擇[設定]功能表的[密碼]選項。
3. 使用數字鈕，輸入「210499」。已清除密碼。

### ! 注意

若在按下ENTER (⊙) 前按錯數字，請按下CLEAR。再輸入正確的密碼。

## DVD 評等

根據內容鎖定播放已評等的DVD。(非所有光碟均進行評等。)

### [等級 1-8]

評等1為最嚴格，評等8為最不嚴格。

### [解鎖]

若您選擇 [解除鎖定]，即不會啟動家長控制功能，會完整播放光碟內容。

## Blu-ray碟片等級

設定 BD-ROM 播放的期限。  
按數字鍵輸入 BD-ROM 的檢視期限。

### [255]

可播放所有BD-ROM。

### [0-254]

以光碟上相對應的評等禁止播放BD-ROM。

### ! 注意

僅附有先進分類控制內容的藍光光碟才能使用[Blu-ray碟片等級]功能。

## 地域代碼

根據第 72 頁的清單，輸入用以評等 DVD 影片光碟的區碼。

## [其它]功能表

### 指標

設定 USB 滑鼠指標的速度和大小。

#### [速度]

設定 USB 滑鼠的移動速度。

#### [尺寸]

選擇 USB 滑鼠的指標大小。

### ! 注意

指標功能已最佳化以便於 Internet 使用。

## DivX® VOD

關於 DIVX 視訊：DivX® 是由 DivX, LLC (Rovi Corporation 的子公司) 建立的數碼視訊格式。這是 DivX 官方認可的 DivX Certified® 視訊播放裝置。要知道更多資訊和取得更多把您的檔案轉換至 DivX 視訊的軟件工具，請瀏覽 [divx.com](http://divx.com)。

關於 DIVX 隨選視訊：本 DivX Certified® 裝置必須加以註冊，才能夠播放所購買的 DivX 隨選視訊 (VOD) 電影。若想取得您的註冊碼，請前往您裝置的設定功能表中的 DivX VOD 部份。請前往 [vod.divx.com](http://vod.divx.com)，以瞭解更多如何完成註冊的資訊。

#### [註冊]

顯示播放器的註冊碼。

#### [撤銷註冊]

取消啟動播放器及顯示取消啟動碼。

### ! 注意

所有使用本播放器註冊碼從DivX(R) VOD下載的影片，只能在本機上播放。



## 快速入門

該播放器可以進入待機模式（低功耗），從而使用戶在打開時播放器可以立即啟動。將選項設置為「打開」，啟動「快速入門」功能。

### ！ 注意

- 如果將「快速入門」設置為「打開」並且由於電源故障等原因意外地重新連接了，播放器將自動啟動至待機狀態。運行播放器之前，等待片刻直到播放器進入待機狀態。
- [快速入門] 設定為 [打開] 時的功率消耗要高於 [快速入門] 設定為 [關] 時的功率消耗。

## 自動切斷電源

若播放器進入停止模式五分鐘，即會出現螢幕保護程式。如果您將此選項設為[打開]，自螢幕保護程式顯示後，本裝置將自動在20分鐘內關閉。設定此選項為[關閉]，讓螢幕保護程式繼續運行，直到使用者使用本機為止。

### ！ 注意

在設定功能表中設定了 [自動關機] 功能後，如果主機未連接至外部裝置，且尚未執行 25 分鐘，則本裝置將自動關閉，以節省電量。

在透過模擬輸入將主機連接至其他裝置後 6 小時，本裝置也將自動關閉，以節省電量。

## 電視聲音連接

當電視開啟時，您可以透過本機擴音器收聽電視聲音。電視和本機應透過光學纜線連線。



按下  $\wedge$  移動，按下  $\langle / \rangle$  選取 [打開] 或 [關]。選取 [確定] 後按下 ENTER (⊙)。

## 初始化

### [出廠設定]

您可重設播放器為原始出廠設定值。

### [清除 Blu-ray 存儲]

從已連接的 USB 快閃記憶體將 BD-Live 內容初始化。

### ！ 注意

若使用 [出廠設定] 選項，將播放器恢復為原廠預設值，則必須重新設定所有的線上服務及網路設定。

## 軟體

### [訊息]

顯示目前的軟體版本。

### [更新]

您可直接連接本機至軟體更新伺服器更新軟體（請參見第66頁）。

## SIMPLINK / ARC

- SIMPLINK 功能允許您用 LG 電視遙控器控制本機。
- ARC 功能可以啟用支援 HDMI 功能的電視將音訊流傳送至本播放器的 HDMI OUT。

將該選項設定為 [打開]，用以啟動 [SIMPLINK / ARC] 功能。（第 16 頁）

## 音效

可選擇適合的音效模式。重複按下 SOUND EFFECT，直到前面板顯示窗或電視機螢幕上出現欲使用的模式。視音源及效果而定，可能會顯示不同的等化器項目。

**[自然音效]:** 您可以享受與 9.1 頻道相同的自然音效。

**[自然]:** 可享受舒適自然的聲音。

**[迴路輸出]:** 視錄音方式來播放多聲道立體聲訊號。

**[低音加強]:** 加強左右前置喇叭與超重低音喇叭的重低音。

**[清晰語音]:** 此模式可播放清晰的人聲，提升人聲的音質。

**[遊戲]:** 在打電動時可享受更逼真的音效。

**[夜晚]:** 在深夜以低音看影片，可使用此模式。

**[Up Scaler]:** 聆聽 MP3 檔或其他壓縮過的音樂時，可強化音效。此模式僅適用於雙聲道音源。

**[響度]:** 提升低音及高音的音效。

**[自定義均衡]:** 可升降特定頻率來調整音效。

## 設定 [自定義均衡]



1. 使用  $\wedge$  /  $\vee$  來選擇欲使用的頻率。
2. 使用  $\lt$  /  $\gt$  來選擇欲使用的水準。  
選擇 [取消] 選項，按下 ENTER (⊙) 以取消設定。  
選擇 [重設] 選項，再按下 ENTER (⊙) 來重設所有調整值。

## 3D 音效

3D 音效功能不但從前方或背後傳出聲音，甚至在上方亦有聲音傳出，多個傳出點讓您享受更加醉人及如電影院般的環迴立體聲音效。重複按 3D SOUND (3D 音效) 鍵，直至前面板顯示屏或電視螢幕顯示您心目中的模式。

**[3D 音樂]:** 該模式提供出眾的環迴立體聲音效，讓您在家中享受身處演唱會般的音樂體驗。

**[3D 影片]:** 該模式提供出眾的環迴立體聲音效，讓您在家中享受身處電影院般的影片體驗。

## 起始功能表顯示

### 使用 [主選單] 功能表

按一下 HOME (⏠) 時顯示起始功能表。使用  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\leftarrow$  /  $\rightarrow$  選取類別並且按一下 ENTER (⊙)。



#### ! 注意

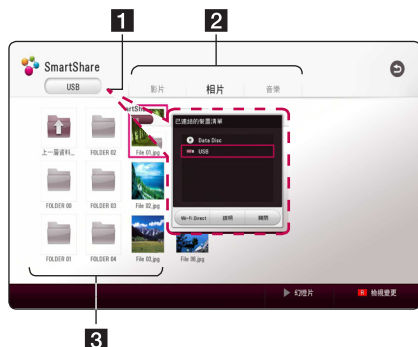
[LG Smart World]、[我的應用程式] 服務和 [搜尋] 功能可能無法使用，這取決於所在地區。

- 1** [Smart Share] - 顯示 Smart Share 功能表。
- 2** [高階] - 顯示 Premium 主畫面。(57 頁)
- 3** [LG Smart World] - 顯示為本機提供的 LG Apps 標題。(58 頁)
- 4** [我的應用程式] - 顯示 [我的應用程式] 螢幕。(59 頁)
- 5** [輸入] - 轉換輸入模式。
- 6** [設置] - 調整系統設定。
- 7** [搜尋] - 搜尋所需 LG Apps 和其他內容。
- 8** [Sign In] - 顯示登入功能表。

### 使用 Smart Share

您可以透過插入光碟、連接 USB 裝置或使用家居網路在本機上播放視訊、相片和音訊內容 (DLNA)。

1. 按一下 HOME (⏠) 來顯示起始功能表。
2. 選取 [Smart Share] 並且按一下 ENTER (⊙)。



- 1** 顯示所有連結的裝置。
- 2** 顯示視訊、相片或音訊內容。
- 3** 在連結的裝置上顯示檔案或資料夾。

## 播放連結的裝置

### 播放光碟

**BD DVD AVCHD ACD**

1. 將光碟插入光碟槽。  
本機會自動播放多數Audio CD、BD-ROM及DVD-ROM光碟。
2. 按一下 HOME (🏠) 並且選取 [Smart Share]。
3. 選取光碟圖示。

#### ! 注意

- 本手冊的播放功能不適用於所有檔案和媒體。許多因素會限制使用部分功能。
- 視 BD-ROM 所播放的標題，您可能需要連接 USB 裝置以正確進行播放。
- 本播放器無法播放未關閉的 DVD-VR 格式光碟。
- 部分 DVD-VR 光碟為 DVD 錄影機使用 CPRM 資料所製成。本機不支援這一類的光碟。

## 播放 Blu-ray 3D 光碟

**BD**

此播放器能夠播放包含單獨的左眼和右眼的檢視的 Blu-ray 3D 光碟。

#### 使用前的準備

要使用立體視覺 3D 模式播放 Blu-ray 3D 標題，您需要：

- 確認電視可觀看 3D，且配有 HDMI 輸入。
- 必要時，請戴上 3D 眼鏡，體驗 3D 樂趣。
- 請檢查 BD-ROM 標題是否為 Blu-ray 3D 光碟。
- 在播放器的 HDMI 輸出和電視的 HDMI 輸入之間連接 HDMI 纜線（類型 A，高速度 HDMI™ 纜線）。

1. 按一下 HOME (🏠)，並且在 [設置] 功能表上把 [3D 模式] 選項設定為 [打開]（29 頁）。
2. 將光碟插入光碟槽。  
光碟會自動開始播放。
3. 更多的使用指引，請參閱您的 3D 電視的使用手冊。

您也許需要調整顯示設定和電視的設定，改善 3D 效果。

#### ! 小心

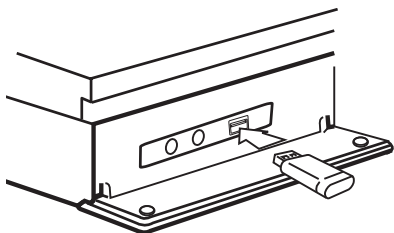
- 長時間觀看 3D 內容也許會引致頭暈或疲倦。
- 不建議體弱病患者、小孩和孕婦使用 3D 模式觀看電影。
- 觀賞 3D 時，如果有頭痛、眼睛疲勞或暈眩的情況發生，強烈建議您停止播放，休息片刻直至恢復正常為止。

## 播放光碟/USB 裝置上的檔案

### MOVIE MUSIC PHOTO

本播放器可以播放光碟或 USB 裝置中的視訊、音訊及相片檔案。

1. 將資料光碟插入光碟槽或連接 USB 裝置。



如果處於 HOME 功能表時連接 USB 裝置，播放器會自動播放載於 USB 儲存裝置的音訊檔案。如果 USB 儲存裝置載有多種檔案，螢幕便會顯示讓您選取檔案類型的功能表。

載入時間或許會需數分鐘，要視乎 USB 儲存裝置載有的內容數量而定。已選取 [取消] 來停止載入時按一下 ENTER (⊙)。

2. 按一下 HOME (⏪)。
3. 選取 [Smart Share] 並且按一下 ENTER (⊙)。



4. 在類別中選取所需連結的裝置。
5. 選取 [影片]、[相片] 或 [音樂]。
6. 使用  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\lt$  /  $\gt$  來選取檔案，並且按一下  $\blacktriangleright$  (播放) 或 ENTER (⊙) 來播放此檔案。

## USB 裝置之注意事項

- 本播放器在存取檔案時(音樂、相片、電影)，支援以 FAT32 和 NTFS 格式的 USB 快閃磁碟機 / 外部 HDD。但對於 BD-Live 和音訊 CD 錄製，可使用 FAT32 格式的 USB 快閃磁碟機 / 外置 HDD。
- 本機可支援 USB 裝置內最多四個分割區。
- 請勿在操作時取出 USB 裝置 (播放等操作)。
- 不支援當連接電腦時需要安裝額外程式的 USB 裝置。
- USB 裝置：支援 USB1.1 及 USB2.0 的 USB 裝置。
- 可播放視訊、音訊及相片檔案。關於每個檔案的操作細節，請參閱相關說明頁。
- 建議定期備份，以避免資料遺失。
- 如果使用 USB 延長纜線、USB 集線器或 USB 多合一讀卡器，可能無法識別 USB 裝置。
- 部分 USB 裝置可能無法搭配本裝置使用。
- 不支援數位相機與行動電話。
- 本裝置的 USB 連接埠無法連接至電腦。本裝置不可作為儲存裝置。

## 播放網絡伺服器上的檔案

### MOVIE MUSIC PHOTO

本播放器可以透過家庭網路播放 DLNA 伺服器上的視訊、音訊及相片檔案。

1. 檢查網絡連接及設定 (20 頁)。
2. 按一下 HOME (🏠)。
3. 選取 [Smart Share] 並且按一下 ENTER (⊙)。



4. 在類別中選取 DLNA 媒體伺服器。
5. 選取 [影片]、[相片] 或 [音樂]。
6. 使用  $\wedge$ / $\vee$ / $\lt$ / $\gt$  來選取檔案，並且按一下  $\blacktriangleright$  (播放) 或 ENTER (⊙) 來播放此檔案。

### ! 注意

- 68頁為檔案需求內容。
- 無法播放的檔案的縮圖可以顯示，但在本播放器上無法播放。
- 字幕檔案名稱和影片檔案名稱必須相同及放在相同的資料夾中。
- 播放及操作質素或許會受您的家居網絡狀況影響。
- 您或會因應您的電腦環境而遇到連接問題。
- 若要將 PC 設定為 DLNA 伺服器，請將提供的 Nero MediaHome 4 安裝在 PC 上。(39 頁)

## 利用 PC 所用的家庭網路伺服器

DLNA 為 Digital Living Network Alliance (數位生活網路聯盟) 的縮寫, 其允許使用者存取伺服器上所儲存的視訊、相片和音訊並可透過家庭網路在電視上對其進行欣賞。

在連線至 PC 以播放檔案時, 應在您的 PC 上安裝 Nero MediaHome 4 Essentials 程式。

### 安裝 Nero MediaHome 4 Essentials

#### Windows

啟動電腦, 將隨附的 CD-ROM 碟片插入電腦的碟片機。安裝精靈會協助您輕鬆快速地完成安裝作業。請按下列步驟安裝 Nero MediaHome 4 Essentials :

1. 關閉所有 Microsoft Windows 程式及防毒軟體。
2. 將隨附的 CD-ROM 碟片插入電腦的碟片機。
3. 按下 [Nero MediaHome 4 Essentials]。
4. 點選 [Run] 開始安裝。
5. 按下 [Nero MediaHome 4 Essentials]。安裝作業準備就緒, 出現安裝精靈。
6. 按下[下一頁] 鈕, 顯示序號輸入畫面。按下 [下一頁] 開啟下一個步驟。
7. 若您接受所有規定, 按下 [I accept the License Conditions] 核選方塊, 並按下 [下一頁]。若不同意, 將無法安裝。
8. 按下 [Typical], 按下 [下一頁]。開始進行安裝。
9. 若您要參加匿名資料收集活動, 勾選核選方塊並按下 [下一頁] 鈕。
10. 按下 [Exit] 鈕, 完成安裝。

#### Mac OS X

1. 啟動您的電腦, 然後把提供的 CD-ROM 光碟插入電腦的 CD-ROM 磁碟機。
2. 瀏覽 CD-ROM 光碟機, 並開啟 “MediaHome\_4\_Essentials\_MAC” 資料夾。
3. 按兩下 “Nero MediaHome.dmg” 影像檔案。Nero MediaHome 視窗將開啟。
4. 在 Nero MediaHome 視窗中, 將 Nero MediaHome 圖示拖曳到視窗內的 [應用程式] 資料夾或其他任何想要的位置。
5. 現在您只要按兩下剛剛拖曳到的位置中的 Nero MediaHome 圖示, 就能啟動應用程式。

### 分享檔案與資料夾

您必須分享電腦上內有電影、音樂、及/或相片內容的資料夾, 才能在播放器上播放。

此部分說明選擇電腦上共享資料夾的程序。

1. 按兩下 “Nero MediaHome 4 Essentials” 圖示。
2. 按下左側的 [網路] 圖示, 在 [網路名稱] 欄位定義您的 網路名稱。播放器會辨識您輸入的網路名稱。
3. 按下左側的 [Shares] 圖示。
4. 按下 [Shares] 畫面的 [Local Folders] 標籤。
5. 按下 [Add] 圖示, 開啟 [Browse Folder] 視窗。
6. 選擇內有要分享之檔案的資料夾。您選擇的資料夾加入共享資料夾清單中。
7. 按下 [Start Server] 圖示, 啟動伺服器。

#### ! 注意

- 若播放器未顯示共享資料夾或檔案, 按下 [本機資料夾] 標籤的資料夾, 並按下 [更多] 按鈕的 [重新掃描資料夾]。
- 請瀏覽網站 [www.nero.com](http://www.nero.com), 瞭解更多訊息及軟體工具相關資訊。

## 關於 Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials 為可作為 DLNA 相容數位媒體伺服器軟體，以與本播放器分享您電腦內的電影、音樂及照片檔案。

### ! 注意

- Nero MediaHome 4 Essentials 光碟僅供電腦使用，不得置入本播放器或非電腦的產品。
- 隨附的 Nero MediaHome 4 Essentials 光碟為客製化軟體版本，以供與本播放器分享檔案和資料夾使用。
- 隨附的 Nero MediaHome 4 Essentials 軟體不支援以下功能：轉換編碼 (Transcoding)、遠端 UI (Remote UI)、電視機控制、網路服務及 Apple iTunes。
- 提供的 Nero MediaHome 4 Essentials 軟體可在以下網站下載。
  - Windows : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin>
  - Mac OS : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
- 本手冊以操作英文版本的 Nero MediaHome 4 Essentials 為例。請按照說明內容操作您的語言版本。

## 系統要求

### Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 或更新版本)、Windows Vista® (無須 Service Pack)、Windows® 7 (不需要 Service Pack)、Windows® XP Media C 選擇 Edition 2005 (Service Pack 2 或更新版本)、Windows Server® 2003。
- Windows Vista® 64-位元版本 (以 32-位元模式運行應用程式)。
- Windows® 7 64 位版本 (以 32 位元模式進行應用程式)
- 硬碟空間：獨立一般安裝 Nero MediaHome 需要 200 MB 硬碟空間。
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III 或 AMD Sempron™ 2200+ 處理器。
- 記憶體：256 MB RAM
- 最少 32 MB 視訊記憶體的顯示卡，最小解析度為 800 x 600 像素，16-位元色彩設定。
- Windows® Internet Explorer® 6.0 或更新版本。
- DirectX® 9.0c revision 30 (2006年8月) 或更新版本。
- 網路環境：100 Mb Ethernet, WLAN

### 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：獨立一般安裝 Nero MediaHome 需要 200 MB 硬碟空間。
- 記憶體：256 MB RAM



## 一般播放

### 對音訊及視訊內容的基本操作

#### 停止播放

播放中按 **■** (停止) 鈕。

#### 暫停播放

播放中，按 **⏸** (暫停) 鍵。  
按 **▶** (播放) 鍵，繼續播放。

#### 逐格播放 (視訊)

播放電影按下 **⏸** (暫停)。  
重複按下 **⏸** (暫停) 逐格播放。

#### 向前或向後掃描

播放時按下 **◀◀** 或 **▶▶**，快轉或快速倒轉播放。

重複按下 **◀◀** 或 **▶▶**，即可變更播放速度。

#### 變慢播放速度

在暫停播放時，重複按下 **▶▶** 以不同速度的慢動作播放。

#### 跳到下一個／上一個 章節／曲目／檔案

播放中按下 **⏮** 或 **⏭**，開啟下一個 章節／曲目／檔案，或返回目前章節／曲目／檔案的開始處。

快速按下 **⏮** 兩次，回到上一個章節／曲目／檔案。

伺服器的檔案清單功能表會顯示資料夾內的各種內容類型。按 **⏮** 或 **⏭** 鍵瀏覽上一個或下一個同類型的內容。

## 對相片內容的基本操作

#### 播放投影片

按 **▶** (播放) 鍵，開始投影片播放。

#### 停止投影片播放

投影片播放中按 **■** (停止) 鈕。

#### 暫停投影片播放

投影片播放中，按 **⏸** (暫停) 鍵。  
按 **▶** (播放) 鍵，重新開始投影片播放。

#### 跳到上一個/下一個相片

全螢幕檢視相片時，按 **<** 或 **>** 鍵跳到上一個/下一個相片。

## 使用碟片功能表

### BD DVD AVCHD

#### 顯示碟片功能表

插入載有功能表的碟片時，功能表畫面會首先顯示出來。按選單功能表 (DISC MENU) 在播放中顯示碟片功能表。

按 **∧/∨/⟨/⟩** 鍵瀏覽功能表項目。

#### 顯示彈現功能表

某些 BD-ROM 碟片內含播放中顯示的彈現功能表。

播放中按 TITLE/POPUP 鈕，再用 **∧/∨/⟨/⟩** 鈕瀏覽功能表項目。

## 繼續播放

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD**  
**MUSIC**

視使用的光碟，本機會記錄您按下 **■**（停止）的位置。

若螢幕短暫出現「**||■**（繼續停止）」，

按下 **▶**（播放）繼續播放（從場景記憶點）。

若您按下 **■**（停止）兩次或取出光碟，螢幕會出現「**■**（完全停止）」的字樣。本機會清除停止點。

### ! 注意

- 按下 **⏻**（電源）、**▲**（開／關）等按鈕時，會清除繼續播放點。
- 恢復播放功能未能應用於含有 BD-J 的 BD-ROM 光碟。
- 若您在播放BD-ROM 互動標題時按下 **■**（停止），本機即會進入完全停止模式。

## 記憶最後場景

**BD DVD**

本機可記憶最後一片觀賞的光碟內的最後場景。即使您取出光碟或關閉本機電源，仍會將最後場景儲存在記憶體中。若您載入有記憶場景的光碟時，即會自動呼叫場景。

### ! 注意

- 播放不同光碟時，會清除上一個光碟的最後場景記憶功能。
- 部分光碟可能無法使用此功能。
- 含有 BD-J 的 BD-ROM 光碟未能應用最後鏡頭記憶功能。
- 若您在播放前即關閉本機電源，本機即不會記憶光碟設定值。

## 螢幕功能表顯示

您可顯示及調整有關內容的各種資訊與設定。

### 控制視訊播放

#### BD DVD AVCHD MOVIE

觀看視訊時您可以控制播放並且設定選項。

播放時，按一下 INFO/MENU (□)。



- 1 Progress bar - 顯示目前位置和總播放時間。
- 2 [光碟選單] - 存取光碟上的功能表。
- 3 [標題/快顯] - 顯示 DVD 標題功能表或 BD-ROM 的快顯功能表（若有）。
- 4 [功能選項] - 顯示播放資訊。
- 5 [重播] - 重複播放特定段落或順序。（45頁）
- 6 [3D] - 調整 3D 設定。（49頁）

### 在螢幕上顯示內容資訊

#### BD DVD AVCHD MOVIE

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。



- 1 標題 - 目前標題數/標題總數。
- 2 章節 - 目前的章節數/總章節數。
- 3 時間 - 已播放時間/總播放時間。
- 4 聲音 - 選取的音訊語言或頻道。
- 5 字幕 - 選取的字幕。
- 6 角度 - 選取的角度/總角度數。
- 7 電視畫面比例 - 選取的電視長寬比。
- 8 畫面模式 - 選取的相片模式。

### ! 注意

- 如數秒內沒有按下任何按鈕，螢幕顯示將會消失。
- 部分光碟無法選取標題數。
- 視光碟或標題而定，可用項目會有所不同。
- 若正在播放互動式 Blu-ray 光碟，會顯示某些設定資訊但禁止變更。

## 控制相片檢視

### PHOTO

全螢幕檢視圖片時控制播放並且設定選項  
全螢幕檢視圖片時您可以控制播放並且設定選項。

當您檢視圖片時，按一下 INFO/MENU (□)。



- 1 [幻燈片]** - 開始或暫停投影片放映。
- 2 [音樂]** - 為投影片放映選取背景音樂 (49頁)。
- 3 [功能選項]** - 顯示投影片放映選項。
- 4 [旋轉]** - 順時針旋轉相片。
- 5 [變焦]** - 顯示 [變焦] 功能表。

## 設定投影片放映選項

用全螢幕檢視相片時，您可以使用多種選項。

1. 當您檢視圖片時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。



- 1 [速度]** - 使用 </> 選取投影片放映中的相片之間的切換效果。
- 2 [效果]** - 使用 </> 選取投影片放映中的相片之間的延遲速度。
- 3 [選擇音樂]** - 為投影片放映選取背景音樂 (49 頁)。

## 進階播放

### 重複播放

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC  
MOVIE**

#### Blu-ray 光碟/DVD/視訊檔案

播放時，按一下 REPEAT (↺↻) 來選取所需重複模式。

**A-B** - 連續重複播放所選擇的段落。

**Chapter** - 重複播放目前的章節。

**Title** - 重複播放目前的標題。

**All** - 重複播放所有標題或檔案。

**Off** - 傳回標準播放。

按一下 CLEAR，即可傳回至標準播放。

#### 音訊 CD/音訊檔案

播放時，重複按下 REPEAT (↺↻) 來選取所需重複模式。

**A-B** - 連續重複選取部分。（僅音訊 CD）

**1 Track** - 重複播放目前曲目或檔案。

**A All** - 重複播放所有曲目或檔案。

**A ↻ All** - 隨機重複播放所有曲目或檔案。

**↻** - 隨機播放此曲目或檔案。

按一下 CLEAR，即可傳回至標準播放。

#### ！ 注意

部分光碟或標題可能無法使用此功能。

### 重複特定部分

**BD DVD AVCHD ACD MOVIE**

本播放器可重複播放您選取的部分。

1. 播放時，按一下 REPEAT (↺↻) 來選取 [A-B] 並且在您想要重複的部分開頭按一下 ENTER (⊙)。
2. 在此部分末尾按一下 ENTER (⊙)。將連續重複播放您選取的部分。
3. 按一下 CLEAR，即可傳回至標準播放。

#### ！ 注意

- 您不可選取短於 3 秒鐘的內容。
- 部分光碟或標題可能無法使用此功能。

### 從已選的時間開始播放

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 選取 [時間] 選項，然後從左至右按小時、分鐘、秒的格式輸入要尋找的時間。  
例如，要尋找 2 小時 10 分 20 秒的鏡頭，輸入「21020」並按 選擇 鍵。  
按一下 </> 快捲或回捲 60 秒。
4. 按一下 ENTER (⊙) 從選取的時間開始播放。

#### ！ 注意

- 部分光碟或標題可能無法使用此功能。
- 此功能或未能使用，要視乎檔案種類及 DLNA 伺服器的能力而定。

## 選取字幕語言

### BD DVD AVCHD MOVIE

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用</>選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用^/∨選取 [字幕] 選項。
4. 使用</>選取所需字幕語言。  
透過按一下 ENTER (⊙)，您可以設定各種字幕選項。
5. 按一下 BACK (⏪) 結束 On-Screen 顯示。

#### ! 注意

您只能透過光碟功能表，變更部分光碟的字幕選項。此時按下 TITLE/POPUP 或 DISC MENU 按鈕，在光碟功能表選項中選取合適的字幕。

## 收聽其他音訊

### BD DVD AVCHD MOVIE

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用</>選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用^/∨選取 [聲音] 選項。
4. 使用</>選取所需音訊語言、音訊曲目或音訊頻道。

#### ! 注意

- 您只能透過光碟功能表在部分光碟上變更音訊選擇。此時按下 TITLE/POPUP 或 DISC MENU 鈕，在光碟功能表的選項中選擇合適的音訊。
- 在您切換聲音之後，顯示和實際聲音可能會暫時不一致。
- 在 BD-ROM 光碟上，在螢幕顯示中會以 [MultiCH] 顯示多聲道格式（5.1 聲道或 7.1 聲道）。
- 您可以按 AUDIO 按鈕，直接在畫面顯示上選擇 [聲音] 選項。

## 從不同角度觀看

### BD DVD

若光碟內有以不同攝影機角度拍攝的場景，您就能在播放時變更不同攝影機角度。

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用</>選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用^/∨選取 [角度] 選項。
4. 使用</>選取所需角度。
5. 按一下 BACK (⏪) 結束 On-Screen 顯示。

## 變更電視長寬比

### BD AVCHD MOVIE

您可以在播放時變更電視長寬比。

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用</>選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用^/∨選取 [電視畫面比例] 選項。
4. 使用</>選取所需選項。
5. 按一下 BACK (⏪) 結束 On-Screen 顯示。

#### ! 注意

即使在螢幕顯示中更改 [電視畫面比例] 選項的值，[設置] 功能表中的 [電視畫面比例] 選項也不會變更。

## 變更字幕 Code Page

### MOVIE

如未能正常顯示字幕，您可以轉換字幕編碼頁面，以正常檢視字幕檔案。

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨ 選取 [代碼頁] 選項。
4. 使用 </> 選取所需代碼選項。



5. 按一下 BACK (↩) 結束 On-Screen 顯示。

## 變更影像模式

### BD DVD AVCHD MOVIE

您可以在播放時變更 [畫面模式] 選項。

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨ 選取 [畫面模式] 選項。
4. 使用 </> 選取所需選項。
5. 按一下 BACK (↩) 結束 On-Screen 顯示。

## 設定 [使用者設定] 選項

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨ 選取 [角度] 選項。
4. 使用 </> 選取 [使用者設定] 選項，並且按一下 ENTER (⊙)。



5. 使用 ^/∨/</> 調整 [畫面模式] 選項。選取 [默認] 選項然後按一下 ENTER (⊙) 重設所有視訊調整。
6. 使用 ^/∨/</> 選取 [關閉] 選項，並且按一下 ENTER (⊙) 完成設定。

## 檢視內容資訊

### MOVIE

播放器可顯示內容資訊。

1. 使用 ^/∨/</> 選取檔案。
2. 按一下 INFO/MENU (□) 顯示選項功能表。螢幕會顯示檔案資訊。

視訊播放時，您可以透過按一下 TITLE/POPUP 顯示檔案資訊。

### 注意

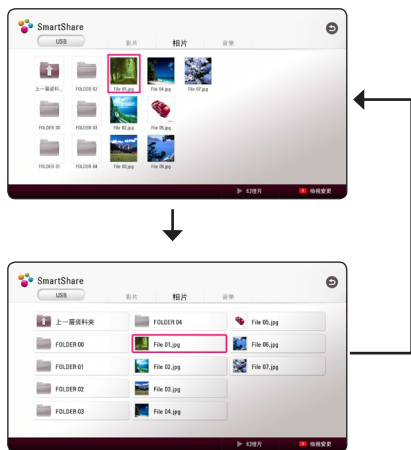
螢幕上顯示的資訊可能與真正的內容資訊不符。

## 變更內容清單檢視方式

### MOVIE MUSIC PHOTO

在 [Smart Share] 功能表上，您可以變更內容清單檢視。

重複按紅色 (R) 按鈕。



## 選取字幕檔案

### MOVIE

如果字幕檔案名稱與影片檔案的名稱不同，您需要在播放影片前，在 [影片] 功能表選取字幕檔案。

1. 使用  $\wedge$ / $\vee$ / $\lt$ / $\gt$  選取您想要在 [影片] 功能表中播放的字幕檔案。
2. 按一下 ENTER (⊙)。



再次按一下 ENTER (⊙) 刪除字幕檔案。播放影片檔案時，會顯示已選的字幕檔案。

### ! 注意

- 若您在播放時按一下  $\blacksquare$  (停止)，字幕選取將會取消。
- 此功能不適用於透過家居網路播放伺服器上的檔案。



## 投影片放映時聽音樂

### PHOTO

您可以在顯示相片檔案的同時聆聽音樂。

1. 全螢幕檢視相片時，按一下 INFO/MENU (□) 顯示選項功能表。
2. 使用 </> 選取 [功能選項]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨ 選取 [選擇音樂] 選項，並且按一下 ENTER (⊙) 顯示 [選擇音樂] 功能表。
4. 使用 ^/∨ 選取裝置，並且按一下 ENTER (⊙)。

可用裝置可能會因為目前相片文件的位置不同而有所不同。

相片位置	可以使用的裝置
光碟、USB	光碟、USB
DLNA 伺服器	DLNA 伺服器

5. 使用 ^/∨ 來選取您想要播放的檔案或資料夾。



選取 [□] 並且按一下 ENTER (⊙) 來顯示上部目錄。

### ! 注意

從伺服器選取音訊檔案時，無法選取資料夾。只有檔案選取可用。

6. 使用 > 來選取 [確定]，並且按一下 ENTER (⊙) 來完成音樂選取。

## 將 2D 內容轉換為 3D

### BD DVD AVCHD MOVIE

此功能允許您將 2D 內容轉換為 3D。在播放之時，您可在 [3D] 選項中調節 3D 深度與距離。

1. 播放時，按一下 INFO/MENU (□)。
2. 選取 [3D]，然後按下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨/ </> 來選取所需選項。  
選擇 [默認] 選項，再按下 ENTER (⊙)，重設所有影片調整值。
4. 使用 ^/∨/ </> 選擇 [關閉] 選項，然後按 ENTER (⊙) 按鈕完成設定。

### ! 注意

- 在已設定為 Ultra HD 解析度之時，若您在 [3D] 中選取 [打開]，則 Ultra HD 解析度自動變更為原始解析度。
- 可能無法將超過 30 fps (畫面比率) 的影片檔案轉換至 3D。

## 進階功能

### Wi-Fi Direct™ 連接

#### 連接至 Wi-Fi Direct™ 認證的設備

##### MOVIE MUSIC PHOTO

該播放器可以播放 Wi-Fi Direct™ 認證設備中的電影、音樂和圖片檔。Wi-Fi Direct™ 技術使得播放器可以直接連接至 Wi-Fi Direct™ 認證的設備而不需要先連接至接入點等網路設備。

#### 對於 Wi-Fi Direct™ 認證裝置

1. 開啟 Wi-Fi Direct™ 認證裝置，執行其 Wi-Fi Direct 功能。

2. 執行此裝置上的 DLNA 應用程式。

#### 對於您的播放器

3. 在 [設置] 功能表中選取 [網路] 選項，然後按一下 ENTER (⊙)。

4. 選取 [Wi-Fi Direct] 選項，然後按一下 ENTER (⊙)。



5. 使用 ^/V 在清單中選取一個 Wi-Fi Direct™ 裝置，然後按下 ENTER (⊙)。



Wi-Fi Direct™ 連接將繼續。請遵循螢幕上的步驟。

如果您想重新掃描可用 Wi-Fi Direct™ 裝置，請選取 [更新清單] 並按下 ENTER (⊙)。

要想從裝置清單中選取伺服器，檔案或資料夾必須透過已連線之 Wi-Fi Direct™ 裝置的 DLNA 伺服器共用。

6. 使用 ^/V/</> 選取 [影片]、[相片] 或 [音樂]，然後按下 ENTER (⊙)。



7. 使用 ^/V/</> 來選取檔案，並且按一下 ENTER (⊙) 來播放此檔案。

#### 注意

- 為得到更好的傳輸效果，將播放器盡量放在靠近 Wi-Fi Direct™ 認證伺服器的位置。
- 該播放器一次只能連接 1 個設備。不能進行多個連接。
- 如果設備在已連接 Wi-Fi Direct™ 功能時嘗試連接無線網路，Wi-Fi Direct™ 連接將被強制斷開。
- 如果該播放器和 Wi-Fi Direct™ 設備被連接到不同的局域網，將導致 Wi-Fi Direct™ 連接無法使用。
- 當您把 Wi-Fi Direct™ 認證裝置連接至您的播放機時，不支援 PIN 網路連接。
- 本產品無法連接到 Group Owner 模式下的 Wi-Fi direct™ 裝置。

## 享受 Miracast™

您可以透過您的播放機以無線方式在電視螢幕上鏡像 Miracast 認證裝置的螢幕和聲音。

### 在 Miracast™ 認證裝置上

1. 開啟 Miracast 認證裝置並且執行它的 [Miracast] 功能。

### 在您的播放機上

2. 按一下 HOME (⬆️)。
3. 選取 [Miracast] 並且按一下 ENTER (⊙)。



4. 在此清單中使用  $\wedge$  /  $\vee$  選取 Miracast 裝置，並按一下 ENTER (⊙)。

Miracast 功能將自動繼續。

如果您想要重新掃描 Miracast 裝置，選取 [更新清單] 並且按一下 ENTER (⊙)。

### ！ 注意

- 為了更好地進行鏡像，請把 Miracast 認證裝置放置於離播放機盡可能近的地方。
- 該播放器一次只能連接 1 個裝置。不能進行多個連接。
- 鏡像時，無法同時使用無線網路或 Wi-Fi Direct。
- 若 Miracast 認證裝置不在 [Miracast] 待命模式中，此播放機無法找到該裝置。
- 由於您的無線網路情況不同，鏡像可能是不穩定的。
- 鏡像時，螢幕可能會被剪切，具體取決於您的電視設定。在這種情況下，請調整您的電視機上的顯示設定。

## 享受 BD-Live™

### BD

支援具備網絡擴展功能的 BD-Live 的 BD-ROM 使您只要把播放器連接到互聯網，便可享受如下載電影預告片等更多功能。

1. 檢查網絡連接及設定 (20頁)。
2. 把USB儲存裝置插入前面板上的 USB 連接埠。需要USB儲存裝置下載獎金內容。
3. 按一下 HOME (⬆️)，並且選項選項選項選項選項在 [設置] 功能表上設定 [BD-LIVE 連接] 選項 (27 頁)。

由於光碟不同，若 [BD-LIVE 連接] 選項設定為 [部分允許]，可能無法操作 BD-Live 功能。

4. 插入有 BD-LIVE 的 BD-ROM。

此操作可能會根據光碟的不同而有所不同。請參閱此光碟隨附的手冊。

### ！ 小心

正在下載內容或Blu-ray光碟還在光碟槽內時，請勿取出連接的USB裝置。如此可能損壞相連的USB裝置；損壞的USB裝置無法再正常使用BD-Live功能。若相連的USB裝置因此損壞，您可以在電腦上格式化相連的USB裝置，重新再搭配本播放器使用。

### ！ 注意

- 部分地區的內容提供商可能會決定限制存取某些BD-Live內容。
- 可能需要數分鐘的時間載入及開始使用BD-Live內容。
- 對於BD-Live，只能使用FAT32格式化的USB快閃磁碟機／外部HDD。

## 音訊 CD 錄音

您可以將音訊 CD 上的一個曲目或全部曲目錄製至 USB 儲存裝置。

1. 將USB 儲存裝置插入前置面板上的USB 連接埠。
2. 在播放器中插入一張音訊 CD。  
光碟會自動開始播放。
3. 按下 (●) REC 按鈕以開始 [光碟錄製]。

	停止模式	播放中
錄製曲目	所有曲目	播放曲目
錄製時間	4 倍速度	正常速度

## 從調頻廣播或 AUX 源錄製

您可以從調頻廣播或 AUX 源錄製至 USB 儲存裝置。

1. 將USB 儲存裝置插入前置面板上的USB 連接埠。
2. 在調頻廣播模式中，調諧至所需電台（見第 56 頁「操作廣播」）或在 AUX 模式中，開始從外部源播放（見第 18 頁「連接 AUX」）。
3. 按下遙控器上的 (●) REC 按鈕。
  - 錄製檔案儲存至 “EXT\_REC” 資料夾。

### ! 注意

- 錄製時僅可使用 FAT32 格式的 USB 快閃記憶體 / 外置 HDD。
- 音訊曲目以 192 kbps 的速度錄製為音訊檔案。調頻廣播電台和 AUX 源以 128 kbps 的速度錄製為音訊檔案。
- 表格中的音訊 CD 錄製時間是大致時間。
- USB 裝置的實際錄製時間視 USB 儲存裝置的性能而異。
- 錄寫到 USB 儲存裝置時，請確保裝置上至少有 50 MB 的可用空間。
- 錄製來源的長度應長於 20 秒鐘，以便正確地進行錄製。
- 錄製中請勿關閉此播放器的電源或取出已連接的USB 儲存裝置。

### ⚠ 小心

本播放器的錄寫及複製功能僅供個人非商業性質使用。對受到複製保護的內容的無授權複製，包括電腦程式、檔案、廣播及錄音，可能觸犯版權保護法造成刑事犯罪行為。本設備不應用於此類目的。LG 茲鄭重聲明，對非法流通或以盈利為目的之無授權使用不負任何責任。

**務請負責  
尊重版權**

## LG Tag On

LG Tag On 允許您為 NFC 啟用電話安裝並且打開“LG AV Remote”應用程式。

1. 在此播放機上粘貼提供的 LG Tag On 貼紙。

### ! 注意

我們建議您首先要仔細思考在哪粘貼貼紙，因為一旦粘貼就很難刪除。

2. 在您的 NFC 啟用電話背面粘貼 LG Tag On 貼紙。
  - 若“LG AV Remote”應用程式未安裝至您的 NFC 啟用電話，會顯示帶有“LG AV Remote”應用程式的已連結的螢幕。
  - 若“LG AV Remote”應用程式已安裝至您的 NFC 啟用電話，“LG AV Remote”應用程式已啟動。

### ! 注意

- 您必須為您的 Android 4.0 或更高版本的 NFC 啟用電話啟動 NFC 功能。
- 若您的 NFC 啟用電話的螢幕已鎖定，將無法讀取 LG Tag On 貼紙。
- 若您的智慧電話外殼已鍍鉻，則 NFC 不可用。依電話外殼之材質或厚度而定，NFC 可能無法適當讀取。

## LG AV Remote

您可透過家用網絡使用 iPhone 或 Android 電話控制此播放器。必須將此播放器和您的電話連線至無線網路裝置，如存取點等。

關於「LG AV Remote」之詳細資訊，請造訪「Apple iTunes」或「Google Android Market (Google Play Store)」。

## 播放 iPod

可欣賞 iPod 裡的音樂。請參見 iPod 使用手冊，以瞭解使用 iPod 的詳細方法。

### 準備

在連接 iPod 前，請關閉本機電源並將本機音量調到最低。

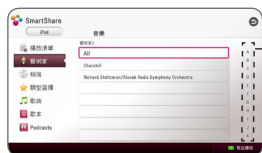
#### ！ 注意

使用 iPod 附帶的 iPod 電纜。

- 將 iPod 連線至前置面板上的 USB 連接埠。若開啟本機電源，會自動開啟 iPod 的電源且開始充電。  
在 HOME 選單裡連接 iPod 時，播放器會自動播放音樂。
- 使用  $\wedge / \vee / < / >$  來選擇檔案，並按下 ENTER (Ⓞ) 來播放。

### 在螢幕上播放 iPod

- 將 iPod 連線至前置面板上的 USB 連接埠。
- 按下 HOME (Ⓞ)。
- 使用  $< / >$  選取 [Smart Share]，然後選取在功能表上的 iPod。
- 使用  $\wedge / \vee / < / >$  選取檔案，按下 ENTER (Ⓞ) 播放。



捲動功能

在螢幕上使用強力捲動功能，就能輕鬆搜尋檔案。

使用  $>$  選擇動力捲軸，然後選擇所需內容的首字母。



按重複 (REPEAT) (↺↻) 選擇想要的重複模式：曲目 (↺)、全部 (↻)、隨機播放全部 (↺↻)、隨機播放 (↻)、關 (不顯示)。

#### ！ 注意

若選擇 iPod 的 OSD 語言為簡體中文，將無法正常使用強力捲動功能。

### 使用 iPod IN 模式

請直接透過 iPod 控制。您可以使用隨機提供的遙控器控制 iPod 中的音樂。

- 將 iPod 連線至前置面板上的 USB 連接埠。若開啟本機電源，會自動開啟 iPod 的電源且開始充電。
- 按下 FUNCTION，選 iPod IN 模式。

$\wedge / \vee / < / >$	開始播放音樂。
ENTER (Ⓞ)	開始播放音樂或影片。
或 ▶ (播放)	播放時暫停。若要繼續播放，請再按一次    或 ▶ (播放)。
(按住) ◀▶▶	歌曲快轉或倒轉
◀◀▶▶▶	快速前進或後退播放。

**!** 注意

- 以下情況會出現「CHECK（檢查）」或「Connected iPod model is not supported（不支援連接的iPod機型）」的錯誤訊息：
  - 您的iPod無法使用要操作的功能。
- 以下情況會出現「CHECK（檢查）」或「Please update your iPod's software（請更新iPod的軟體）」的錯誤訊息：
  - 您的iPod使用舊版的軟體。
    - ➔更新您的iPod軟體為最新版本。
- 若本機出現錯誤訊息，請視訊息內容來檢查：以下情況會出現「CHECK（檢查）」或「Please check your iPod（請檢查您的iPod）」的錯誤訊息：
  - 本機與iPod間的通訊中斷。
    - ➔將本機連接/重新連接iPod。
  - 未確實連接iPod。
  - 本機將您的iPod視為未知的裝置。
- 您的iPod電量極低。
  - ➔電池需進行充電。
  - ➔若在iPod電量極低的情況下進行充電，會花更長的時間才能完成充電。
- 視使用的iPod類型，與您的iPod間會出現相異的相容性。
- iPod touch、iPhone及iPad的操作與iPod不同。您可能需要進行其他控制，才能搭配本機使用。（例如：「滑動以解鎖」）
- 若您在iPod touch、iPhone或iPad上使用應用程式、撥打電話或傳送與接收SMS文字訊息，請中斷本機與USB埠的連接，然後即可使用。
- 視您iPod使用的軟體版本而定，可能無法從本機控制您的iPod。建議您安裝最新版的軟體。
- 本機支援以下機型。
  - iPad nano 4G, 5G, 6G, 7G
  - iPod touch 3G, 4G, 5G
  - iPhone 3GS, 4, 4S, 5
  - iPad, iPad2, iPad3, iPad4
  - iPad mini
- 若對您的iPod有任何問題，請至[www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod)。

## 操作廣播

務必連接天線（請見第17頁）。

### 收聽廣播節目

1. 按下 FUNCTION，直到顯示窗出現TUNER（FM）的字樣。開始播放最近收聽的電台。
2. 按住 TUNING (-/+) 約兩秒鐘，直到頻率指示器開始變動。  
本機找到電台時即會停止掃描。  
或重複按下 TUNING (-/+)。
3. 按 VOL (+/-) 鍵調節音量。

### 預設廣播電台

可預設 50 個 FM 電台。  
在轉台前請調低音量。

1. 按下 FUNCTION，直到顯示窗上出現TUNER（FM）的字樣。
2. 使用 TUNING (-/+) 功能來選擇要使用的頻率。
3. 按下 ENTER (⊙)，在顯示窗裡預設的電台編號會閃動。
4. 按下 PRESET (-/+)，選擇要使用的預設電台編號。
5. 按下 ENTER (⊙)。將電台儲存起來。
6. 重複步驟 2 到 5，以儲存其他電台。

### 刪除已儲存的電台

1. 按下 PRESET (-/+)，選擇要刪除的電台預設編號。
2. 按下 CLEAR，在顯示窗裡預設的電台編號會閃動。
3. 再次按下 CLEAR，刪除所選擇的預設電台編號。

### 刪除所有已儲存的電台

按住 CLEAR 鈕兩秒鐘。閃動「ERASE ALL」的字樣。再次按下 CLEAR 鈕。此時會刪除所有已儲存的電台。

### 改善FM收訊不佳的情況

按下遙控器上 B（藍色）（MONO/STEREO）的彩色按鈕。將選台器從立體聲切換為單音，通常就能改善收訊不佳的情況。



## 使用 USB 鍵盤或滑鼠

您可以連接 USB 鍵盤和/或滑鼠以鍵入文字和導覽功能表。

1. 將 USB 鍵盤或滑鼠連接至 USB 後置面板上的連接埠。
2. 使用鍵盤鍵入文字或使用滑鼠導覽功能表。

### ！ 注意

建議使用下列鍵盤和滑鼠。

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

## 使用 Premium

您可以透過 Premium 功能使用網絡上的各種內容服務。

1. 檢查網絡連接及設定 (20 頁)。
2. 按一下 HOME (⬇️)。
3. 使用 </> 選取 [高階]，並且按一下 ENTER (Ⓞ)。



4. 使用 ^/v/</> 選取一項線上服務，並且按一下 ENTER (Ⓞ)。

### ！ 注意

- 要瞭解每個服務的詳細資訊，請聯絡內容供應商或瀏覽服務的支援連結。
- Premium 服務的內容與服務相關資訊 (包括使用者介面) 會有所變更。請參閱各項服務的網站，以取得最新的資訊。
- 使用包含無線網路連線的高階功能時，可能會因受到使用無線電頻率的家用裝置所干擾，致使串流速度不正常。
- 若要更新國家設定，請移至 [設置] > [網路] > [Smart Service 設定] > [國家設定]。選取 [手動] 並按下 [國家設定] 功能表上之 ENTER (Ⓞ)。

## 使用 LG Smart World

您可以透過互聯網在本播放器上使用 LG 應用程式服務。您可以輕易從 LG Smart World 找到及下載多種應用程式。

1. 檢查網絡連接及設定 (20 頁)。
2. 按一下 HOME (🏠)。
3. 選取 [LG Smart World]，並且按一下 ENTER (⊙)。



4. 使用 </> 選取類別，並且按一下 ENTER (⊙)。
5. 使用 ^/∨/</> 選取應用程式，並且按一下 ENTER (⊙) 來顯示此資訊。
6. 當醒目提示 [安裝] 圖示時，按一下 ENTER (⊙)。應用程式會安裝至本播放器。  
若要将應用程式安裝至播放器，使用者需要登入。有關登入的詳細信息，請參閱 58 頁。
7. 按下紅色 (R) 按鈕以顯示 [我的應用程式] 螢幕。
8. 選取已安裝的應用程式並且按一下 ENTER (⊙) 來執行。

### ! 注意

- [LG Smart World]、[我的應用程式] 服務和 [搜尋] 功能可能無法使用，這取決於所在地區。
- 安裝需要付費的應用程式，您需要成為付費會員。瀏覽 [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com) 瞭解更多資訊。

## 登入

要使用 [LG Smart World] 功能，您需要以您的帳戶登入。

1. 在主功能表上選取 [人] 圖示並按下 ENTER (⊙)。
2. 使用虛擬鍵盤輸入 [ID] 及 [密碼] 欄位。  
如果您沒有帳戶，請按紅色 (R) 按鈕登錄。
3. 使用 ^/∨/</> 選取 [確定]，並且按一下 ENTER (⊙) 以您的帳戶登入。

如果您選取 [自動登入] 核取方塊，您的 ID 及密碼會被記住，不須輸入即可自動登入。

### ! 注意

若要檢視您的帳戶及應用程式資訊，請選取 [人] 圖示並按下主功能表上之 ENTER (⊙)，然後選取 [My Page] 選項。

## 搜尋線上內容

若您從線上服務找到指定內容有困難，您可以透過在 [🔍] 功能表中輸入關鍵字來使用一體化搜尋功能。

1. 按一下 HOME (🏠)。
2. 使用 ^/∨/</> 在起始功能表上選取 [🔍] 圖示，並且按一下 ENTER (⊙)。  
出現 [🔍] 功能表。
3. 按下 ENTER (⊙)。此時虛擬鍵盤自動顯示。
4. 使用 ^/∨/</> 來選取字母，然後按一下 ENTER (⊙) 來確認您在虛擬鍵盤上的選取。
5. 完成輸入關鍵字時，選取 [↵] 並且按一下 ENTER (⊙) 來顯示搜尋結果。
6. 使用 ^/∨/</> 選取所需內容，並且按一下 ENTER (⊙) 來直接移動至選取的內容。

### ！ 注意

- [LG Smart World]、[我的應用程式] 服務和 [搜尋] 功能可能無法使用，這取決於所在地區。
- 搜尋功能無法搜尋所有線上服務中之內容。此功能僅適用於特定線上服務。

## 使用 My Apps 功能表

在 [我的應用程式] 功能表中，您可以移動或移除已安裝的應用程式。

1. 按一下 HOME (🏠)。
2. 選取 [我的應用程式]，並且按一下 ENTER (⊙)。



3. 在 [我的應用程式] 功能表上按下紅色 (R) 按鈕。

### 移動應用程式

1. 選取一個應用程式，然後按一下 ENTER (⊙) 顯示選項。
2. 使用 ^/∨ 選取 [移動]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 ^/∨/</> 選取您想要移動至的位置，並且按一下 ENTER (⊙)。

### 刪除應用程式

1. 選取一個應用程式，然後按一下 ENTER (⊙) 顯示選項。
2. 使用 ^/∨ 選取 [移動]，並且按一下 ENTER (⊙)。
3. 使用 </> 選取 [是]，並且按一下 ENTER (⊙) 來確認。

### ！ 注意

[LG Smart World]、[我的應用程式] 服務和 [搜尋] 功能可能無法使用，這取決於所在地區。

## 使用藍牙技術

### 關於藍芽

藍芽® 是一種無線通訊技術，作短距離連線之用。

其可用的範圍為 10 米以內。

(當連線被其他電波干擾，或您在其他房間連接藍芽，聲音亦可能會受干擾。)

透過藍芽®無線技術連接個別裝置並不會產生任何費用。

如備有藍芽® 無線技術的手機使用藍芽® 無線技術連線，則可透過 Cascade 操作。

適用的裝置包括：手提電話、MP3、膝上型輕便電腦、掌上型電腦 (PDA)

### 藍芽設定檔

要使用藍芽無線技術，裝置必須能夠識認某些設定檔。

此裝置兼容以下設定檔。

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, 進階音頻發送模式)

## 聆聽儲存於藍牙裝置上的音樂

### 配對播放器與藍牙裝置

開始配對程序前，確保已開啟藍牙裝置的藍牙功能。

請參閱該藍牙裝置的使用說明。

進行配對操作後，就無須再次進行。

1. 使用 FUNCTION (功能) 選擇藍牙功能。  
顯示窗會顯示「BT READY」。
2. 操作藍芽裝置，並開始配對程序。  
使用藍芽裝置搜尋此裝置時，搜尋到的裝置清單或會顯示在藍芽裝置的顯示器上，視乎該藍芽裝置的類型而定。  
您的裝置會顯示為「LG-HTS」。
3. 當本機成功與您的藍芽裝置配對，其藍芽 LED 會亮起，並且顯示「BTPAired」。

#### ! 注意

視乎藍芽裝置的類型而定，部分裝置會有不同的配對方式。

4. 聆聽音樂。  
要播放儲存在您的藍牙裝置的音樂，請參閱該藍牙裝置的使用說明。

#### ! 注意

如您變更本裝置的功能，則會中斷連接藍牙功能，您需要再次進行配對。

**!** 注意

- 當連接受到其他電波干擾，聲音亦可能會受干擾。
- 您不能使用本機控制藍芽裝置。
- 每部播放器的配對僅限於一個藍芽裝置，並不支援配對多個藍芽裝置。
- 即使您的藍芽裝置與播放器的距離少於 10 米，如兩者之間有障礙物，藍芽裝置亦無法連接。
- 視乎裝置的類型，您可能無法使用藍芽功能。
- 如沒有連接藍芽，顯示視窗會顯示「BT READY」。
- 如因使用相同頻率的裝置如醫療播放器、微波爐或無線 LAN 裝置而引致電子播放器故障，連接便會中斷。
- 如有人站立並阻礙藍芽裝置與播放器之間的通訊，連接會中斷。
- 藍芽裝置與播放器距離越遠，音質便會越低。當藍芽與播放器之間的距離超越藍芽裝置的操作範圍，連接則會中斷。
- 如您關掉主播放器的電源或將藍芽裝置放在遠離主播放器超過 10 米的地方，使用藍芽無線技術的裝置會中斷連接。

# 故障排除

## 一般

情況	原因 & 解決方法
無法開啟電源。	<ul style="list-style-type: none"> <li>牢固將電源線插入插座。</li> </ul>
本機無法開始播放。	<ul style="list-style-type: none"> <li>放入可播放的光碟。（檢查光碟類型、色彩系統及區碼）</li> <li>以播放面朝下的方式擺放光碟。</li> <li>清潔光碟。</li> <li>取消評等功能或變更評等水準。</li> </ul>
不能識別所連接的 USB 儲存裝置。	<ul style="list-style-type: none"> <li>嘗試使用不同的 USB 纜線，某些 USB 纜線可能不支援正常 USB 作業所需之足夠電流。</li> <li>若您使用 USB 延長纜線或 USB HUB，裝置可能無法識別 USB 裝置。</li> <li>不支援當連線電腦時需要安裝額外程式之 USB 裝置。</li> <li>本裝置僅支援備有 FAT32 或 NTFS 格式的 USB 閃存磁碟機及 USB 外置 HDD。</li> </ul>
無法變更角度。	<ul style="list-style-type: none"> <li>所播放的DVD影片未錄製多角度的內容。</li> </ul>
無法播放音樂／照片／電影檔案。	<ul style="list-style-type: none"> <li>檔案未採用本機可播放的格式。</li> <li>本機不支援電影檔案的編碼器。</li> </ul>
遙控器不能使用。	<ul style="list-style-type: none"> <li>遙控器未對向本機的遙控器感應器。</li> <li>遙控器距離本機太遠。</li> <li>遙控器與本機之間有障礙物。</li> <li>遙控器的電池沒電。</li> </ul>
有插入插頭，但是無法開關本機的電源。	<p>您可以按照以下步驟重設本機：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>拔除電源線，稍待至少五秒鐘，再插回插頭。</li> </ul>
無法正常操作本機。	

## 網路

情況	原因 & 解決方法
無法使用BD-Live功能。	<ul style="list-style-type: none"> <li>相連的USB儲存設備內的空間不足。連接至有至少 1GB 可用空間的USB儲存設備。</li> <li>確認本機正確連接至區域網路，並且可存取網際網路（請參見第20頁）。</li> <li>您的寬頻網路速度太慢，無法使用BD-LIVE 功能。建議聯絡您的網路服務提供商（ISP）並增加寬頻網路的速度。</li> <li>[設置]功能表的 [BD-LIVE 連接] 選項設定為[禁止]。設定選項為[允許]。</li> </ul>
YouTube™等串流影片服務經常出現停止或播放時出現「緩衝中」的情況。	<ul style="list-style-type: none"> <li>您的寬頻網路速度太慢，無法使用串流影片服務。建議聯絡您的網路服務提供商（ISP）並增加寬頻網路的速度。</li> </ul>
裝置清單上沒有顯示媒體伺服器。	<ul style="list-style-type: none"> <li>您的媒體伺服器使用防火牆或防毒軟體。關閉媒體伺服器上的防火牆或防毒軟體。</li> <li>播放器並沒有連接到已連接您的媒體伺服器的區域網路。</li> </ul>
無法連接播放器至存取點或無線網路路由器。	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用無線電頻率的家用裝置干擾到無線通訊。將播放器搬移至遠離這些裝置的地點。</li> </ul>
「存取點名稱」清單未顯示存取點。	<ul style="list-style-type: none"> <li>存取點或無線網路路由器未廣播其SSID。設定您的存取點透過您的電腦廣播其 SSID。</li> <li>接入點等網路裝置可能設定為本裝置不支援的頻率範圍及頻道。請在網路裝置設定功能表設定頻率範圍及頻道。</li> </ul>

## 畫面

情況	原因 & 解決方法
沒有畫面。	<ul style="list-style-type: none"> <li>為電視機選擇適當的影片輸入模式，以便在電視螢幕上顯示本機的畫面。</li> <li>牢固連接視訊線。</li> <li>檢查[設置]功能表的[HDMI 色彩設定] 是否正確設定為符合視訊連線的設定值。</li> <li>您的電視機可能不支援播放器上的解析度。變更解析度為電視可接受的解析度。</li> <li>播放器的HDMI輸出孔連接至不支援版權保護技術的DVI 裝置。</li> </ul>
畫面出現雜訊。	<ul style="list-style-type: none"> <li>您正在播放與電視採用不同色彩系統的光碟。</li> <li>變更解析度為電視可接受的解析度。</li> </ul>
播放藍光 3D 光碟的時候無法輸出 3D 影像。	<ul style="list-style-type: none"> <li>用 HDMI 纜線 (類型 A，High Speed HDMI™ Cable) 將播放器連接電視機。</li> <li>您所用的電視機不支援「HDMI 3D 指定格式」。</li> <li>[設置] 選單的 [3D 模式] 選項設定成 [關閉]。將選項設定為 [打開]。</li> </ul>

## 聲音

情況	原因 & 解決方法
沒有聲音或聲音失真。	<ul style="list-style-type: none"> <li>本機為掃描、慢速播放或暫停模式。</li> <li>音量很小。</li> <li>檢查喇叭線接線的情況（第13頁）。</li> </ul>

## 客戶支援

您可使用最新的軟體來更新播放器，以強化產品操作及(或)新功能。請瀏覽 <http://www.lg.com> 或聯絡 LG Electronics 客服中心，以取得本播放器的最新軟體 (若有更新內容)。

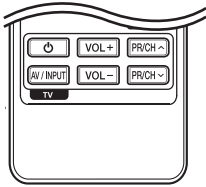
## 開放源軟體通知

請瀏覽 <http://opensource.lge.com> 網站取得 GPL、LGPL 下的相對應源碼及其它開放源授權。任何提及之授權條款、保固免責聲明及版權聲明均可隨源代碼下載。



## 使用隨附的遙控器控制電視機

您可以使用以下的按鈕，控制您的電視機。



按	執行
⏻ (TV POWER)	開關電視機。
AV/INPUT	切換電視的輸入來源為電視機或其他輸入來源。
PR/CH ▲/▼	在已記憶的頻道中向上或向下掃描。
VOL +/-	調整電視機的音量。

### 注意

視是否已連接本機而定，您可能無法使用部分按鈕控制您的電視機。

## 設定遙控器控制您的電視機

您可以使用隨附的遙控器操作電視機。

若下表有列出您使用的電視機，請設定正確的製造商代碼。

1. 按下 ⏻ (電視機 電源) 鈕，並使用數字鈕按下電視機的製造商代碼 (請參見下表)。

製造商	代碼編號
LG	1 (預設)、2
Zenith	1、3、4
GoldStar	1、2
Samsung	6、7
Sony	8、9
Hitachi	4

2. 放開 ⏻ (電視機電源) 鈕，完成設定。

視您使用的電視機而定，即使輸入正確的製造商代碼後，仍有可能無法使用部分或所有電視機上的按鈕。更換遙控器的電池時，可能需要將已設定的代碼重設為預設值。再次設定正確的代碼。

## 更新網路軟體

### 網路更新通知

有時連接至寬頻家用網路的裝置，將可提升效能及（或）有額外功能或服務。若有推出新的軟體且本機有連接至寬頻家用網路，播放器會通知您更新資訊。

#### 選項 1:

1. 當您關閉播放器時，螢幕上會出現更新功能表。
2. 使用 </> 選擇要使用的選項，再按下 ENTER (⊙)。



[OK]	開始軟體更新。
[取消]	退出更新選單並關閉電源。

#### 選項 2:

若更新伺服器上有軟體更新內容，Home Menu 下會出現「更新」圖示。按下藍色 (B) 鈕啟動更新程序。

## 軟體更新

您可更新播放器，使用最新的軟體提升產品操作性及（或）加入新功能。您可直接連接本機至軟體更新伺服器，進行更新軟體的動作。

### ！ 注意

- 更新播放器的軟體前，請取出播放器的光碟與USB裝置。
- 更新播放器的軟體前，先關閉再開啟播放器。
- 進行軟體更新時，請勿關閉播放器或取下AC電源，或是不要按下任何按鈕。
- 若您取消更新，先關閉再開啟電源，硬體才會有穩定的運作效能。
- 本機無法更新至前一個軟體版本。

1. 檢查網路連線與設定（第20頁）。
2. 選擇[設置]功能表的[軟體]選項，並按下 ENTER (⊙)。
3. 選擇 [更新] 選項，並按下 ENTER (⊙)。



播放器會檢查是否有最新的更新內容。

### ！ 注意

- 搜尋更新中，按ENTER (⊙) 鍵將結束搜尋。
- 若無更新內容，會出現「未發現最新更新資訊」的訊息。按下ENTER (⊙) 鈕返回 [主選單]。

4. 若有新版本，會出現「您要更新嗎？」的訊息。
5. 選擇 [確認] 開始更新。(選擇「取消」結束更新。)
6. 播放器開始從伺服器下載更新內容。  
(視您的家用網路情況，可能需要數分鐘下載。)
7. 下載完成時，會出現「下載完成。您要更新嗎？」的訊息。
8. 選擇 [確定] 開始更新。(選擇 [取消] 會終  
止更新，且無法重新使用已下載的檔案。若  
要下次再更新軟體，則必須從頭再執行軟體  
更新程序。)

### 小心

進行軟體更新時，切勿關閉電源。

9. 更新完成後，數秒後電源會自動關閉。
10. 重新開啟電源。系統現在會使用新版本。

### 注意

視您的網際網路環境，可能無法正常使用軟體更新功能。此時您可從授權的LG Electronics 服務中心取得最新軟體，再更新您的播放器。請參見第64頁「顧客支援」內容。

## 其他資訊

### 檔案需求

#### 影片檔案

檔案位置	檔案副檔名	編解碼格式	音訊格式	字幕
碟片、USB	「.avi」、「.mpg」、「.divx」、「.mpeg」、「.mkv」、「.mp4」、「.asf」、「.wmv」、「.m4v」(無DRM)、「.vob」、「.3gp」、「.mov」、「.trp」、「.m2t」、「.mpe」、「.m1v」、「.m2v」、「.wm」、「.flv」、「.ts」、「.dat」、「.mnb」	DIVX 3.11、DIVX4、DIVX5、DIVX6 (僅標準播放)、XVID、MPEG1 SS、H.264/MPEG-4 AVC、MPEG2 PS、MPEG2 TS、VC-1 SM (WMV3)、RV30、RV40	Dolby Digital、DTS、MP3、WMA、AAC、AC3、COOK	SubRip (.srt / .txt)、SAMI (.smi)、SubStation Alpha (.ssa.txt)、MicroDVD (.sub.txt)、VobSub (.sub)、SubViewer 1.0 (.sub)、SubViewer 2.0 (.sub.txt)、TMPlayer (.txt)、DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	「.avi」、「.mpg」、「.divx」、「.mpeg」、「.mkv」、「.mp4」、「.asf」、「.wmv」、「.m4v」(無DRM)、「.mov」、「.trp」、「.m2t」、「.mpe」、「.m1v」、「.m2v」、「.flv」、「.ts」	DIVX 3.11、DIVX4、DIVX5、DIVX6 (僅標準播放)、XVID、MPEG1 SS、H.264/MPEG-4 AVC、MPEG2 PS、MPEG2 TS、VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital、DTS、MP3、WMA、AAC、AC3	SubRip (.srt / .txt)、SAMI (.smi)、SubStation Alpha (.ssa.txt)、MicroDVD (.sub.txt)、SubViewer 1.0 (.sub)、SubViewer 2.0 (.sub.txt)、TMPlayer (.txt)、DVD Subtitle System (.txt)

#### 音樂檔案

檔案位置	檔案副檔名	取樣頻率	比特率	注意
碟片、USB	「.mp3」、「.wma」、「.wav」、「.m4a」(無DRM)、「.flac」	32 - 48 kHz (WMA)、16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA)、32 - 320 kbps (MP3)	本播放器不支援某些 wav 檔案。
DLNA	「.mp3」、「.wma」、「.wav」、「.m4a」(無DRM)	32 - 48 kHz (WMA)、16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA)、32 - 320 kbps (MP3)	本播放器不支援某些 wav 檔案。

#### 相片檔案

檔案位置	檔案副檔名	建議的大小	注意
碟片、USB、DLNA	「.jpg」、「.jpeg」、「.png」、「.gif」	小於 4 000 x 3 000 x 24 bit/pixel 小於 3 000 x 3 000 x 32 bit/pixel	不支援循序及無損失壓縮照片檔案。

- 與隨機提供的 Macintosh 版本 DLNA 伺服器叢相容的檔案有限，如：ASF、WMA 和 WMV。

### ！ 注意

- 檔案名稱限制為 180 個字符。
- 最多檔案／資料夾：少於 2000（檔案與資料夾總數）
- RMVB 檔案只支援外來字幕檔案。
- 讀取媒體內容可能耗時幾分鐘的時間，視檔案大小及筆數而異。
- 檔案相容性可能因伺服器而異。
- 由於 DLNA 伺服器的相容性是以 DLNA 伺服器叢 (Windows 版本的 Nero MediaHome 4 Essentials) 的環境進行測試，因此檔案要求及播放功能可能因媒體伺服器而異。
- 頁 68 的檔案需求不一定都相容。可能存在某些檔案功能及媒體伺服器性能導致的限制。
- 視訊字幕檔案的播放，祇限於由本播放器包裝隨附之 Nero MediaHome 4 Essentials 軟體所建立的 DLNA 媒體伺服器執行。
- 媒體伺服器上的 USB 或 DVD 等行動裝置的檔案可能無法分享。
- 螢幕上 VBR 檔案的音訊檔案總播放時間可能不正確。
- 可能無法正常播放 CD/DVD 或 USB 1.0 / 1.1 裡的 HD 電影檔案。播放 HD 電影檔案時建議使用 Blu-ray 碟片 或 USB 2.0。
- 本播放器支援 H.264 / MPEG-4 AVC 設定檔，高至 4.1 層級。更高級別的檔案可能不受支援。
- 本播放器並不支援以 GMC<sup>\*1</sup> 或 Qpel<sup>\*2</sup> 錄製的檔案。  
\*1 GMC - 全域動態補償功能  
\*2 Qpel - 四分之一畫素

### ！ 注意

- 不支援以“WMV 9 編解碼器”編碼的“avi”檔案。
- 本播放器支援 UTF-8 檔案，即使含有 Unicode 字幕內容亦然。本播放器不支援純粹的 Unicode 字幕檔案。
- 依據檔案類型或記錄的方式不同，可能無法播放。
- 本播放器不支援在標準 PC 上以多重區段燒錄的光碟。
- 若想播放電影檔案，電影檔案名稱及字幕檔案名稱必須相同。
- 當您播放副檔名為「.ts」、「.m2ts」、「.mts」、「.tp」、「.Trp」或「.m2t」之類的視訊檔案時，您的播放器可能不支援字幕檔案。
- 如播放 VBR 檔案，顯示在螢幕上的音樂檔案總播放時間可能會不正確。
- 視訊/音訊轉碼器的相容性視乎視訊檔案而有所不同。

## AVCHD (進階高畫質影片編碼器)

- 本播放器可播放 AVCHD 格式的光碟。通常在攝影機內錄製及使用這些光碟。
- AVCHD 格式為高畫質數位影片相機格式。
- MPEG-4 AVC / H.264 格式能以較傳統影像壓縮格式更有效的方式壓縮影像。
- 本播放器可使用「x.v.Colour」的格式播放 AVCHD 光碟。
- 視錄製設定，部分 AVCHD 格式的光碟可能無法播放。
- AVCHD 格式的光碟需進行最終化處理。
- 「x.v.Colour」可較一般 DVD 攝影機光碟提供更寬廣的色彩範圍。

## 關於DLNA

本播放器為DLNA認證數位媒體播放器，可顯示及播放DLNA 相容數位媒體伺服器（電腦與消費性電子產品）內的電影、照片與音樂內容。

Digital Living Network Alliance (DLNA) 是一個橫跨消費電子、電腦、及行動裝置產業的組織。Digital Living 提供消費者藉由家庭網路輕鬆分享數位媒體的服務。

消費者可透過 DLNA 認證標誌，輕易找出符合 DLNA 互通性準則的產品。本機符合DLNA 互通性準則 v1.5。

當運行DLNA伺服器軟體或其他 DLNA 相容裝置的電腦連接至本播放器時，可能需要修改軟體或其他裝置的部分設定值。請參見軟體或裝置的操作指示，取得更多資訊。

## 系統需求

播放高畫質影片：

- 設有 HDMI 輸入插孔的高清顯示螢幕。
- 有高畫質內容的BD-ROM 光碟。
- 在播放部分內容時，您的顯示裝置上需有 HDMI或HDCP capable DVI輸入埠（光碟作者會指定）。

## 相容性注意事項

- 由於BD-ROM是新的格式，可能發生無法播放光碟、數位連線及其他相容性的問題，若您遇到相容性的問題，請洽詢授權客服中心。
- 本錄影機備有 BD-ROM，支援 BONUSVIEW（BD-ROM 版本 2 設定檔 1 版本 1.1），讓您享用畫中畫、第二音頻及虛擬包裝等多種功能。第二視訊及音訊可自與子母畫面功能相容的碟片播放。請參考碟片上有關播放方式的說明。
- 檢視高清內容或上轉標準 DVD 內容前，顯示裝置上須有 HDMI 輸入或 HDCP DVI 輸入能力。
- 部分BD-ROM與DVD 光碟可能限制使用某些操作指令或功能。
- 您可用 USB 裝置儲存某些碟片相關的資訊，包括下載的線上內容。您所使用的碟片會控制資訊保留的期限。

## 聲音輸出規格

接孔／設定 來源	HDMI OUT			
	PCM立體聲	PCM Multi-Ch	DTS重新編碼 <sup>*3</sup>	BitStream <sup>*1 *2</sup>
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

\*1 若 [數字輸出] 選項設定為[BitStream]，則輸出位元串流內可能不會加入次聲道及互動音效。（除了LPCM編碼器：輸出會納入互動音效及次聲道。）

\*2 即使 [數字輸出] 選項設定為[BitStream]，本播放器會視相連HDMI裝置的解碼能力，自動選擇HDMI音效。

\*3 若 [數字輸出] 選項設定為[DTS重新編碼]，聲音輸出會限制為 48 kHz 及 5.1聲道。  
若 [數字輸出] 選項設定為[DTS重新編碼]，BD-ROM 光碟會輸出為DTS重新編碼音效，其他光碟會輸出為原始聲音（例如 [BitStream]）。

- MP3/WMA檔案的聲音輸出為 PCM 48 kHz /16 位元，Audio CD檔案的聲音輸出為PCM 44.1 kHz /16 位元。
- 若 [數字輸出] 選項設定為[BitStream]，則使用數位音效連線（HDMI OUT）時，可能聽不見BD-ROM的光碟功能表按鈕音。
- 若數碼輸出的聲音格式與您的接收器能力並不相符，接收器會產生很大的聲音、聲音失真，或是不會發生聲音。
- 若您的接收器有數位多聲道解碼器，只能透過數位連線聆聽多聲道數位立體聲。
- 此設定不適用於來自外接裝置的輸入訊號。

# 地域代碼

從本清單中選擇區碼

區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼
阿富汗	AF	斐濟	FJ	摩納哥	MC	新加坡	SG
阿根廷	AR	芬蘭	FI	蒙古	MN	斯洛伐克	SK
澳大利亞	AU	法國	FR	摩洛哥	MA	斯洛維尼亞	SI
奧地利	AT	德國	DE	尼泊爾	NP	南非	ZA
比利時	BE	英國	GB	荷蘭	NL	南韓	KR
不丹	BT	希臘	GR	荷屬安第列斯群島	AN	西班牙	ES
波利維亞	BO	格陵蘭	GL	紐西蘭	NZ	斯里蘭卡	LK
巴西	BR	香港	HK	奈及利亞	NG	瑞典	SE
柬埔寨	KH	匈牙利	HU	挪威	NO	瑞士	CH
加拿大	CA	印度	IN	阿曼	OM	臺灣	TW
智利	CL	印度尼西亞	ID	巴基斯坦	PK	泰國	TH
中國	CN	以色列	IL	巴拿馬	PA	土耳其	TR
哥倫比亞	CO	義大利	IT	巴拉圭	PY	烏干達	UG
剛果	CG	牙買加	JM	菲律賓	PH	烏克蘭	UA
哥斯大黎加	CR	日本	JP	波蘭	PL	美國	US
克羅埃西亞	HR	肯亞	KE	葡萄牙	PT	烏拉圭	UY
捷克	CZ	科威特	KW	羅馬尼亞	RO	烏茲別克	UZ
丹麥	DK	利比亞	LY	俄羅斯聯邦	RU	越南	VN
厄瓜多爾	EC	盧森堡	LU	沙烏地阿拉伯	SA	辛巴威	ZW
埃及	EG	馬來西亞	MY	塞內加爾	SN		
薩爾瓦多	SV	馬爾地夫	MV				
衣索比亞	ET	墨西哥	MX				



## 語言代碼清單

使用此清單輸入以下功能要使用的語言初始值：[光碟音訊]、[光碟字幕] 及 [光碟選單]。

語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼
阿法爾語	6565	法文	7082	立陶宛語	7684	信德語	8368
南非荷蘭語	6570	弗利然語	7089	馬其頓語	7775	錫蘭語	8373
阿爾巴尼亞語	8381	加里西亞語	7176	馬拉加西語	7771	斯洛伐克語	8375
衣索比亞語	6577	喬治亞語	7565	馬來語	7783	斯洛維尼亞語	8376
阿拉伯語	6582	德文	6869	馬來亞拉姆語	7776	西班牙語	6983
亞美尼亞語	7289	希臘語	6976	毛利語	7773	蘇丹語	8385
阿薩姆語	6583	格陵蘭語	7576	馬拉地語	7782	斯華西里語	8387
艾馬拉語	6588	瓜拉尼語	7178	摩爾達維亞語	7779	瑞典文	8386
亞塞拜然語	6590	古吉拉特語	7185	蒙古語	7778	塔加拉族語	8476
巴什噶爾語	6665	豪薩語	7265	諾魯語	7865	塔吉克語	8471
巴斯克語	6985	希伯來語	7387	尼泊爾語	7869	坦米爾語	8465
孟加拉語	6678	北印度語	7273	挪威語	7879	泰盧固語	8469
不丹語	6890	匈牙利語	7285	奧里雅語	7982	泰語	8472
比哈爾語	6672	冰島語	7383	旁遮普語	8065	東加語	8479
不列塔尼語	6682	印度尼西亞語	7378	帕施圖語、 普什圖語	8083	土耳其語	8482
保加利亞語	6671	人工國際語	7365	波斯語	7065	土庫曼語	8475
緬甸語	7789	愛爾蘭語	7165	波蘭文	8076	契維語	8487
白俄羅斯語	6669	義大利文	7384	葡萄牙文	8084	烏克蘭語	8575
中文	9072	日文	7465	蓋楚瓦語	8185	烏都語	8582
克羅埃西亞語	7282	坎那達語	7578	里托羅曼語	8277	烏茲別克語	8590
捷克文	6783	喀什米爾語	7583	羅馬尼亞語	8279	越南語	8673
丹麥語	6865	哈薩克語	7575	俄語	8285	沃拉普克語	8679
荷蘭文	7876	吉爾吉斯語	7589	薩摩亞語	8377	威爾斯語	6789
英文	6978	韓文	7579	梵語	8365	沃洛夫語	8779
世界語	6979	庫德語	7585	蘇格蘭蓋爾語	7168	科薩語	8872
愛沙尼亞語	6984	老撾語	7679	塞爾維亞語	8382	意第緒語	7473
法羅語	7079	拉丁語	7665	塞爾維亞- 克羅埃西亞語	8372	優魯巴語	8979
斐濟語	7074	拉脫維亞語、 列特語	7686	紹納語	8378	祖魯語	9085
芬蘭語	7073	林加拉語	7678				

## 商標及授權



Blu-ray Disc™、Blu-ray™、Blu-ray 3D™、BD-Live™、BONUSVIEW™ 及標誌為 Blu-ray Disc Association 的商標。



「DVD 標誌」為 DVD Format/Logo Licensing Corporation 的商標。



Java 為 Oracle 及/或其其成員公司的註冊商標。



術語 HDMI 與 HDMI 高解析度多媒體介面及 HDMI 標誌乃 HDMI Licensing LLC 在美國及其他國家之商標或註冊商標。

「x.v.Colour」為 Sony Corporation 的商標。



取得 Dolby Laboratories 的授權進行製造。Dolby 及雙 D 符號為 Dolby Laboratories 的商標。



DLNA®、DLNA 標誌及 DLNA CERTIFIED® 為 Digital Living Network Alliance 的商標、服務標章或認證標章。



在美國專利號的授權下製造：5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 及其他美國和全球已發行及申請中的專利。DTS-HD、符號及 DTS-HD 連同符號為 DTS, Inc. 的註冊商標。DTS-HD Master Audio | Essential 為 DTS, Inc. 的商標。本產品包括軟體。© DTS, Inc. 保留所有權利。



Wi-Fi 認證標誌為 Wi-Fi 聯盟的認證標誌。



Wi-Fi Protected Setup Mark 是 Wi-Fi Alliance 的商標。



「AVCHD」與「AVCHD」標誌為 Panasonic Corporation 及 Sony Corporation 的商標。



「iPod 專用」、「iPhone 專用」和「iPad 專用」表示電子附件專為分別連接至 iPod、iPhone 或 iPad 而設計，並經開發者認證符合 Apple 性能標準。Apple 對本裝置的操作、是否符合安全性及模式標準等概無責任。請注意，若將本配件搭配 iPod、iPhone 及 iPad 使用，可能會影響無線效能。



DivX®、DivX 認可® 及相關標誌均為 Rovi Corporation 或其子公司的商標，經授權後使用。

---

**AUDYSSEY****DSX-2  
DYNAMIC EQ**

由 Audyssey 實驗室授權製造。美國及外國專利申請中。[Audyssey 許可商標] 是 Audyssey 實驗室的 [註冊] 商標。

---

## Cinavia 通知

本產品採用 Cinavia 技術來限制以未經授權之方式複製商業影片和視訊，及其音軌的使用。當偵測到使用未經授權之副本時，將顯示一則訊息，然後將中斷播放或複製。

有關 Cinavia 技術的更多資訊，可於 Cinavia 線上消費者中心 (Cinavia Online Consumer Information C選擇) 找到，網址：<http://www.cinavia.com>。如想透過郵寄索取關於 Cinavia 的更多資訊，請將寫明您郵寄地址的明信片寄至：Cinavia Consumer Information C選擇, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA。

本產品採用 Verance Corporation 授權的專屬技術，並受到美國專利 7,369,677 和已頒發和審核中的其他美國和全球專利的保護，以及對本技術某些方面的版權和商業機密保護。Cinavia 是 Verance Corporation 的商標。2004 年至 2012 年 Verance Corporation 版權所有。Verance 保留所有權利。禁止反向工程或彙編。

# 規格

一般	
電源需求	請參考後側面板上的主標籤。
耗電	請參考後側面板上的主標籤。
尺寸 (W x H x D)	約 444 厘米 x 65 厘米 x 292.5 厘米
淨重 (概略值)	3.5 公斤
運作溫度	5 °C 到 35 °C
運作濕度	5 % 到 90 %

輸入／輸出	
HDMI 輸入/輸出 (影片／聲音)	19 pin (類型 A，HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA孔 (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p)，光纖孔 x 1
MIC IN	6.3 mm接孔

選台器	
FM 調諧範圍	87.5 至 108.0 MHz 或 87.50 至 108.00 MHz

擴大機	
功率輸出 (8 Ω/4 Ω/3 Ω), (RMS), THD 10 %	
整體	1460 W
前置	180 W x 2
中置	180 W
後置	180 W x 2
超低重音	200 W (被動式)
3D 效果 - 前置頂部擴音器	90 W x 2
3D 效果 - 後置頂部擴音器	90 W x 2

系統	
雷射	半導體雷射
波長	405 nm / 650 nm
訊號系統	標準 NTSC 彩色電視機系統
網路埠	乙太網路孔 x 1, 10BASE-T / 100BASE-TX
無線網路 (內部天線)	整合 IEEE 802.11n (5 GHz 及 2.4 GHz 頻寬) 無線網路存取，與 802.11a/b/g Wi-Fi 網路相容。
匯流排電源供應器 (USB)	DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 2.1 A (前置) / DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 300 mA (後置)

喇叭			
前置喇叭 (左/右) (S93T1-S)			
類型	2 音路 3 喇叭	最大輸入功率	360 W
額定阻抗	4 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	270 mm X 1300 mm X 270 mm
輸入功率	180 W	淨重	5.3 公斤
後置喇叭 (左/右) (S93T1-S)			
類型	2 音路 3 喇叭	最大輸入功率	360 W
額定阻抗	4 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	270 mm X 1300 mm X 270 mm
輸入功率	180 W	淨重	5.3 公斤
中置喇叭 (S93T1-C)			
類型	1 音路 1 喇叭	最大輸入功率	360 W
額定阻抗	4 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	360 mm X 81 mm X 70 mm
輸入功率	180 W	淨重	1.1 公斤
超重低音喇叭 (S93T1-W)			
類型	1 音路 1 喇叭	最大輸入功率	400 W
額定阻抗	3 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
輸入功率	200 W	淨重	5.9 公斤
前置頂部擴音器 (左/右)			
類型	1 音路 1 喇叭	最大輸入功率	180 W
額定阻抗	8 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	內建前置擴音器
輸入功率	90 W	淨重	
後置頂部擴音器 (左/右)			
類型	1 音路 1 喇叭	最大輸入功率	180 W
額定阻抗	8 Ω	淨尺寸 (W x H x D)	內建後置擴音器
輸入功率	90 W	淨重	

無線接收器 (W3-4)	
電源需求	參見接收器底部的主標籤。
耗電	參見接收器底部的主標籤。
尺寸 (W x H x D)	約 245 厘米 x 190 厘米 x 80.2 厘米
淨重 (概略值)	1.21 公斤

- 本公司保留變更設計及規格的權利，恕不事先通知。

## 維護

### 搬運本機

#### 運送本機時

請保留原始運送用的紙箱及包裝材料。若您需要運送本機，為求有最大的保護，請將本機重新包裝為出廠時的模樣。

#### 清潔本機

請使用柔軟的乾布清潔播放器。若表面沾染過多髒汙，請使用微濕的軟布沾上溫和的去污劑清潔。請勿使用酒精、揮發油、稀釋劑等溶劑，可能會損壞本機表面。

保留外部表面的乾淨

- 請勿在本機附近使用殺蟲劑等揮發液體。
- 使用重力來擦拭可能會損壞表面。
- 請勿使橡膠或塑膠製品長時間接觸本機。

#### 維護本機

本機為高科技精密裝置。若光學讀取頭和光碟機的零件已髒汙或磨損，畫質會變差。請洽詢您最近的授權服務中心，瞭解相關詳情。

## 光碟注意事項

### 拿取光碟

請勿接觸到光碟的播放面。請拿取光碟的邊緣，指紋才不會留在表面上。請勿在光碟上黏貼紙張或膠帶。

### 儲存光碟

播放後，請將光碟置於光碟盒中。請勿將光碟置於會直接曬到陽光或熱源處，且勿置於會直曬到陽光的停放車輛中。

### 清潔光碟

光碟上的指紋和灰塵會造成畫質變差及聲音失真。請於播放前，使用乾淨的布清潔光碟。從中心向外擦拭光碟。

請勿使用酒精、揮發油、稀釋劑、商用清潔劑或黑膠唱片用的抗靜電噴劑等溶劑。

## 有關網路服務的重要資訊

由第三者提供或經第三者(以下簡稱“服務提供者”)獲得之任何資訊、資料、文件、信函、下載、檔案、文字、影像、圖片、圖形、視訊、網路廣播、出版品、工具、資源、軟體、代碼、程式、小程式、小工具、應用程式、產品及其他內容(以下簡稱“內容”)及任何服務及產品(以下簡稱“服務”)均為各該服務提供者之唯一責任。

對服務提供者經由 LGE Device 所提供之內容及服務之存在及使用變更,恕不另行通知。變更範圍包括但不限於全部或部份內容或服務之暫停、取消或停止。

對內容或服務如有任何查詢或疑慮,請參考服務提供者網站上的最新資訊。LGE 對內容及服務相關之客戶服務不負責也不承擔責任。有關內容或服務的任何問題或服務請求,均應直接向內容或服務供應商提出。

請注意,LGE 對服務提供者所提供之任何內容或服務,或其相關之任何變更、取消、或終止不負任何責任,且不保固或保證此類內容或服務之存在或使用。





