



XB12
|XB12-A0U/D0U/X0U
XBS12V

TAIWANESE 迷你家庭劇院

使用本產品前,請仔細閱讀本操作手冊。





小心：為降低發生觸電的危險

請勿移除外蓋(或背板),內部並無使用者可自行維修之零件。
請由專業服務人員進行維修服務。



等邊三角形內含有一個箭頭的閃電符號,是用以警告使用這點產品內部含有未絕緣的「危險電壓」,可能會對人體構成觸電危險。

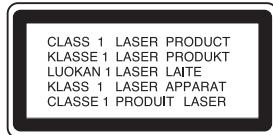


等邊三角形中含有驚嘆號的符號是用以提醒使用者,本裝置的隨附手冊中含有重要的操作及維修指示。



警告：為避免發生火災或觸電危險,請勿將本產品暴露於雨中或濕氣中。

小心：請勿阻塞任何通風孔。請依製造商指示安裝。機殼上設有插槽及洞孔以利通風,以確保產品的可靠作業,並保護其不致過熱。切勿將本產品置於床上、沙發上、地毯或其他類似的表面上,以免阻塞通風孔。本產品不應放置在書櫃或書架等嵌裝式設備中,除非該處不會影響良好通風或已遵守製造商的指示。



小心：

本產品採用雷射系統。

為確保能正確使用本產品,請詳讀操作手冊,並妥善保存本手冊以供日後參考。

若此裝置需要進行維護,請與取得授權的服務中心聯絡。

若使用非此處所指定的控制、調整或執行程序,可能會造成直接接觸輻射的危險。

為避免直接暴露於雷射光束,請勿嘗試打開機殼,因為開啟時會產生可見的雷射放射光線。切勿直視雷射光束。

小心：本設備不得接觸水滴或遭液體潑濺,且勿將花瓶等內含液體的物品放置於本裝置上。

小心：

機殼開啟及連鎖裝置受損時,會放射出可見及不可見的雷射輻射。

小心 注意電源線

建議將大部分裝置安置於專用電路上。

亦即一個電源電路僅能負責為單一裝置供電,且不另外設置額外的電源或分支電路。請檢查此使用手冊內的規格頁,確認相關的規格資訊。

請勿讓牆上電源插座過載,若電源插座過載,或電源插座、延長線鬆脫或損壞、電源線磨損、電線絕緣層損壞或破裂,都可能造成極大的危險。若發生以上任何一種情況,皆可能導致發生觸電或火災,因此請定期檢查電線裝置,一旦發現電線可能出現發生危險或狀況惡化之徵兆時,請將電線拔下,停止使用裝置,並聯絡取得授權的服務人員為您更換相同的零件。

請保護電源線以避免遭到物體或機械傷害,例如被扭絞、扭曲、捏夾、被門夾住或被踩到。請特別注意插頭、牆上電源插座與電源線從裝置延伸出來的位置。

若要中斷主裝置的電源供應,請拔下主電源線。安裝本產品時,請確定電源線可輕易觸到插頭。

省電模式

您可將本機設定為省電模式。在電源開啟狀態時按住 **↓/I(POWER)** (電源)按鈕3秒鐘即可。

- 本機進入省電模式時,顯示窗不會顯示任何畫面。

若要取消省電模式,請按 **↓/I(POWER)** (電源)按鈕

介紹

安裝

連接電視機	4
連接天線	4
連接喇叭系統	4

操作

使用前控制台操作	5
使用遙控器操作	6-8
其他功能	8

安裝

初始設定	8-10
------------	------

播放音樂CD或MP3/WMA/JPEG/DivX檔案

播放音樂CD或MP3/WMA檔案	10
編程播放	10
觀賞JPEG檔案	11
播放DivX影片檔案	11

定時功能

設定時鐘	11
定時功能	12

調頻器

預設電台頻道	12
收聽廣播	13

RDS 操作 - 選用	13
-------------------	----

參考資料

語言代碼	14
區域碼	14
疑難排解	15
規格	

關於 符號顯示說明

「」符號可能會於操作時出現在電視機螢幕上。此圖示 表示無法在該特定DVD影片光碟上,使用本操作手冊所述之功能。

關於說明書光碟符號

此符號表示可能對裝置本身有害或造成其他用具損壞的危險。

DVD	DVD
ACD	音樂 CD
MP3	MP3 檔案
WMA	WMA 檔案
JPEG	JPEG 檔案
DivX	DivX 檔案

關於說明書符號

小心 注意 秘訣

此裝置需要維修時,請與授權服務中心連絡。
指示特別操作功能。
提示提示指示提示或使操作更容易的小秘訣。

可播放的光碟類型



本裝置亦可播放含有聲音標題、MP3、WMA、JPEG或DivX檔案的DVD-RW、DVD+RW與CD-R或CD-RW。

注意：

- 視錄製設備或CD-R/RW(或DVD±R/RW)光碟而定,某些CD-R/RW(或DVD±R/RW)光碟可能無法在本裝置上播放。
- 請勿在光碟兩面(標籤面與錄製面)黏貼封條或標籤。
- 請勿使用不規則形狀的光碟片(例如心形或八邊形的光碟),以免造成本裝置故障。

區域碼說明

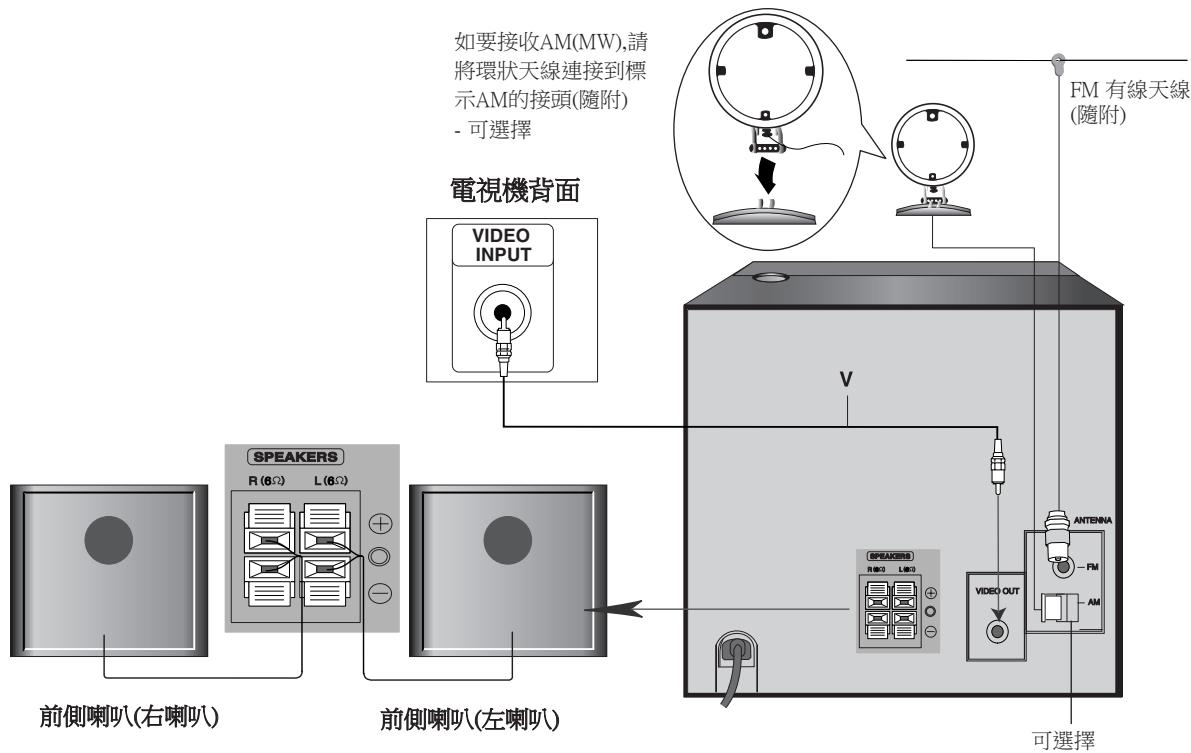
區域碼印於本裝置之下方。本裝置只能播放區域碼與此刪掉裝置背面標籤所註明之區域碼相同的DVD光碟,或標示為「ALL」的光碟片。

區域碼注意事項

- 大部分DVD光碟的外盒盒上皆有個含一或一個以上數字的全球標誌,此數字必須與您的DVD播放器的區域碼相符,否則無法播放該光碟。
- 若您嘗試播放其區域碼與播放器不同的DVD光碟時,電視機螢幕上便會出現「請檢查區域碼(Check Regional Code)」的訊息。

TAIWANESE

安裝



連接電視機

影像端子的連接

請使用隨附的視訊連接線(V),將本裝置的 VIDEO OUT 插孔連接到電視機上的 VIDEO IN 插孔。

秘訣

- 請參閱您的電視機、錄放影機、立體聲音響系統或其他裝置的操作手冊,以建立最佳的連接方式。

小心

- 請確定本裝置是直接連接至電視機。請在電視機上選擇正確的 AV 輸入端子。
- 請勿透過錄放影機將本裝置連接至電視機。DVD 影像會因複製保護系統而失真。

連接天線

請連接隨附的FM/AM(可選擇)天線,以聆聽收音機。

- 將 AM 環狀天線連接至 AM 天線連接器。(可選擇)
- 將 FM 天線連接至 FM 天線連接器。

注意：

- 為避免產生雜音,請將 AM 環形天線放在遠離本機和其他元件的位置。
- 請確定已將FM線形天線完全伸出。
- 連接FM線形天線之後,請盡可能保持水平。

連接喇叭系統

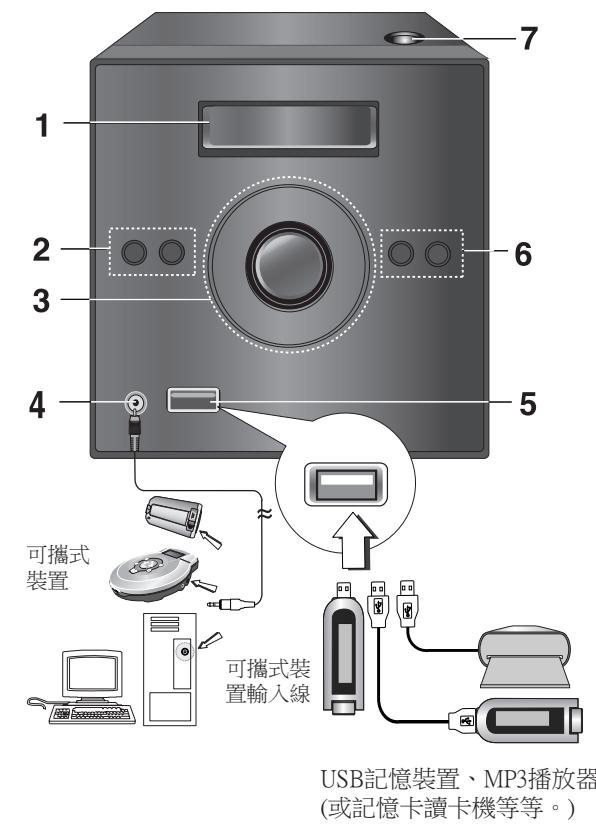
請將喇叭線接至喇叭端子。

注意：

- 請確定已將喇叭線連接至元件上的適當連接端子: 將+連接至+以及將-連接至-。若連接相反時,聲音便可能失真或缺少重低音。
- 如果您使用最大輸入比率較低的前揚聲器,仔細調整音量,避免揚聲器輸出雜訊。

操作

使用前控制台操作



USB記憶裝置、MP3播放器
(或記憶卡讀卡機等等。)

1. 顯示窗口
2. 開/電源 FUNC。(功能選擇) 按鈕 (DVD / CD, 可攜式, FM, AM (可選擇), USB)
3. • 停止 / MO / ST. 設定 (■)
• 播放 / 暫停 (▶/■)
• 較台 (-) - 頻道選擇器
CD 略過 / 掃描 (◀◀) ALL
• 較台 (+) - 頻道選擇器
CD 略過 / 掃描 (▶▶) ALL
• 音量控制旋鈕
4. 可攜式輸入插口

使用可攜式裝置

當您使用 (Ø3.5毫米) 迷你立體聲纜線 (沒有提供) 連接可攜式音樂播放裝置及此裝置的可攜式輸入接口時, 您可以聽到聲音通過可攜式裝置從揚聲器中播放出來。

1. 使用纜線將此裝置的便攜式輸入接口連接至另一便攜式耳機接口。
2. 重複按前面板的 FUNC 按鈕或便攜 (在遙控器上) 按鈕。
3. 開始播放已連接的便攜式設備。
4. 使用音量調整音量。

5. USB埠(USB Port)

USB功能

您可將儲存裝置連接到本機的USB 埠,收聽儲存於MP3播放器或USB 記憶裝置的MP3/WMA/PHOTO/VIDEO 等媒體檔案。

相容裝置

1. 將裝置連接到電腦時,若電腦不支援該裝置,則需要安裝額外程式。
2. MP3 播放器:閃存式-譯詞待確認 MP3 播放器。
不支援需要安裝驅動程式的 MP3 播放器。
3. USB 隨身碟:支援 USB2.0 或 USB1.1 的裝置。

從本機上取下 USB 裝置

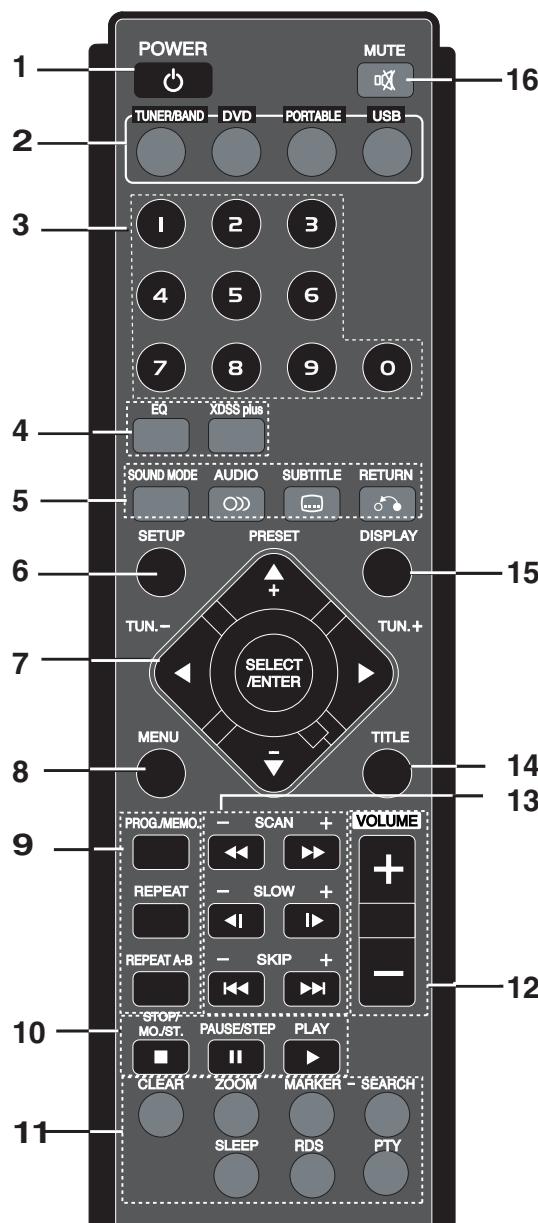
1. 若要取下 USB 裝置,請選擇 USB 功能以外的其他功能。
2. 從本機上取下 USB 裝置。

- **操作期間不可取下 USB 裝置。**
- 以避免資料損壞的備份需求。
- 若是使用 USB 延長線或 USB 集線器, 則可能無法識別 USB 裝置。
- 不支援使用 NTFS 檔案系統的裝置。
(僅支援 FAT (16/32) 檔案系統。)
- 本機的 USB 功能不支援所有的 USB 裝置。
- 不支援數位相機和行動電話。
- 總檔案數超過1000時無法支援。
- 若USB裝置兩個以上的磁碟,螢幕上將會顯示出一個磁碟資料夾。若想在選擇資料夾之後移至初始選單,請按返回(RETURN)。

6. • TIMER (定時)
• CLOCK (時鐘)
7. 光碟門

TAIWANESE

使用遙控器操作



1. POWER(⊕)
2. FUNCTION SELECT 按鍵
(TUNER/BAND, DVD, PORTABLE, USB)
3. NUMERIC 按鍵 (0-9)
直接選擇一項服務、節目編號或在已編號碼的功能表中選擇。
4. • EQ (音場效果)
您可以選擇 4 種聲音效果
每次您按下按鈕，顯示窗口的設置會如下顯示般隨之改變。
NORMAL → ROCK → POP → CLASSIC →
NORMAL...

- XDSS plus

XDSS (頂級動態聲音系統)

按下 **XDSS plus** 可加強高音、低音及環繞音效。
「XDSS ON」或「NORMAL(正常)」指示燈會亮起。

DVD/DivX/ACD : XDSS ↔ NORMAL

MP3/WMA : XDSS → MP3 -- OPT
→ NORMAL → XDSS

5. • SOUND MODE (音效模式)

您只要在想要收聽的節目(僅限於2聲道音效)中選擇其中一個已預先完成程式化的音場，便可享受到環繞音效。

請重複按下音效按鍵。

BYPASS → STUDIO → CLUB → HALL → THEATER 1 → CHURCH → BYPASS...

注意：

初始設定的音效模式為BYPASS。

- AUDIO

聲音語言: 在播放時，重複按聲音鍵可聆聽不同的語言或音軌。**DVD DivX**

聲音聲道: 在播放時重複按聲音鍵可聆聽不同的聲音聲道(立體聲、左聲道或右聲空格道)。

- SUBTITLE (字幕)

在播放時，重複按字幕鍵可選擇想要的字幕語言。
DVD DivX

- RETURN (返回)

離開設定功能表。

6. 安裝

7. • ▲/▼/◀/▶ (左/右/上/下) (在功能表中選擇一個選項)

• PRESET -/+ (▲/▼)

(選擇收音機節目)

重複按預設 -/+ (▲/▼) 選取您想要的預設電台。

每次您按下按鈕，裝置會轉換一個預設電台。

首先預設裝置記憶體中的收音機電台。

(請參閱第 12 頁的「預設收音機電台」)

• TUN. -/+ (◀/▶)

若要手動轉換，請重複按 TUN. -/+ (◀/▶)

若要自動較台，按住 TUN. -/+ (◀/▶) 兩秒

• SELECT/ ENTER

確定選取之功能表。

8. MENU (選單)

螢幕上會出現光碟選單。

9. • PROG./MEMO.

進入或離開節目功能表。
在調頻器中輸入收音機電台的頻率。

• 重複播放

重複播放時,重複按重複按鍵加以選擇想要的重複播放模式。

DVD影音光碟: 章節/曲目/關
音樂CD用頓點、MP3/WMA 光碟: 曲目/全部/關

• A-B段重複 (DVD)

在播放時,按A-B段重複選擇A點與B點,即可重複從A點(開始點)播放到B點(結束點)。

再按一次A-B段重複,便可結束A-B段重複播放。

注意:

A-B段重複功能只能在目前的標題上使用。

10. • STOP/MO./ST.(■)

參考資訊

- 如果 FM 節目有很大噪音,
按 MO./ST.(■),使「立體聲」從顯示窗口消失。立體聲效果會消失,但接收情況會改善。
再次按 MO./ST.(■) 重新開啟立體聲效果。
- 改善接收。
重新安置隨附的天線。
- PAUSE/ STEP(II)
在播放時,按PAUSE/ STEP(II)可暫停播放。 (ALL)
重複按PAUSE/ STEP (II) 可以格放方式播放。
(DVD DivX)
- 播放 (►) - 播放光碟及檔案

11. • CLEAR

清除節目功能表中的聲軌號碼或標記搜尋功能表中的標記。

• ZOOM

在播放或暫停模式中,按放大即可放大影片中的影像(有3個階段)。可以使用 ▶▶▲▼ 按鍵在放大的影像中移動。

注意:

某些DVD上可能無法使用放大功能。

• MARKER - SEARCH (記號搜尋)

進入記號功能

您最多可以從九個記憶點開始播放。若要進入記號功能,請在光碟片中選擇想要的標記,然後在標記的點上按記號鍵,記號圖示便會短暫地出現在電視機螢幕上。最多可重複輸入九個記號。

呼叫或清除已標記的場景

- 請在播放光碟時 按搜尋鍵,記號搜尋選單便會出現在螢幕上。
- 請在10秒鐘內按 ◀ / ▶,以便 選擇想要呼叫或清除的記號編號。
- 按SELECT/ENTER鍵,可從標記的場景開始播放,或按清除鍵,可從清單中刪除該記號編號。
- 可藉由在記號搜尋選單上輸入記號編號來播放任何標記的記號。

• SLEEP

您可以設定裝置在某一特定時間關機。

- 按下「SLEEP(定時關機)」設定想要定時關機的時間,「SLEEP(定時關機)」指示燈和定時關閉時間會出現在顯示窗中。
- 每次按下「SLEEP(定時關機)」後,設定值將依下列順序切換。
SLEEP180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF (無顯示) → SLEEP 180...

注意:

您可以查看距離關機時間的剩餘時間。按睡眠(SLEEP)。所剩時間會顯示在顯示視窗中。

• RDS,PTY - 選用

查看 RDS 選項的多樣顯示。

12. VOLUME -/+

調較揚聲器音量。

13. • SKIP (◀◀ / ▶▶)

在播放時,按跳過(◀◀ 或 ▶▶)可移動至下一個章節曲目,或回到目前章節/曲目的開始位置。
快速按兩次跳過SKIP◀◀可回到上一個章節/曲目。

• SCAN (◀◀ / ▶▶)

在播放時,重複按搜尋(◀◀ 或 ▶▶)可選擇想要的搜尋速度。
DVD : 步驟 5
(▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶▶),
(◀◀, ▶◀◀, ▶◀◀◀, ▶◀◀◀◀, ▶◀◀◀◀◀)
WMAMP3用頓點、音樂CD ▶▶ (X2, X4, X8) 或
▶▶ (X2, X4, X8)

• SLOW

在暫停模式中,按慢動作◀◀ 或 ▶▶ 可選擇想要的速度。

DVD : ◀◀ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) 或
▶▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

14. TITLE

(使用 TITLE 按鍵,顯示 DVD 影碟上所包含的選單畫面。)

15. DISPLAY

您可以在螢幕上顯示各種由光碟載入的相關資訊。

1. 請按顯示(DISPLAY)鍵,顯示各種播放資訊。
所顯示的項目將視光碟類型或播放狀態而定。
2. 請按 ▲ / ▼ 選擇項目,然後按 ◀ / ▶ 變更或選擇設定值。
 - 標題(曲目) - 目前的標題(或曲目)編號/ 總標題數(或曲目)。
 - 章節-目前的章節編號/總章節數。
 - 時間-已播放的時間。
 - 聲音-選擇的聲音語言或聲道。
 - 字幕-選擇的字幕。
 - 角度-選擇的角度/總角度數。
 - 音效-選擇的音效模式。

注意：

若在數秒鐘內未按下任何按鍵,螢幕顯示畫面便會消失。

16. MUTE(鳴)

請 按下靜音鍵可關閉裝置的聲音。
例如,當您要接電話時可設為靜音。

其他功能

時間搜尋 DVD DivX

從光碟上選擇任何時間點開始播放:

1. 請在播放時按顯示。
2. 按▲ / ▼選擇時鐘圖示,便會出現「--:--:--」。
3. 由左至右輸入想要開始播放的時、分與秒。若輸入數字錯誤時,請按消除鍮清除輸入的數字,然後再輸入正確的數字。
4. 按SELECT/ENTER鍵確認,即可從選擇的時間點開始播放。

螢幕保護功能

當裝置停留在停止播放模式中 約五分鐘之後,螢幕保護功能便會出現。

最後場景記憶 DVD

本機會記憶上次觀賞之最後一片光碟的最後一個場景。即使將光碟從接收器中取出或將接收器關機,最後的場景仍會保存在記憶中,而且在放入有記憶場景的光碟時,便會自動播放 該場景。

注意：

開始播放光碟前若關閉機器,本機將不會記憶光碟的場景。

安裝

初始設定

透過設定選單可以調整各種項目的設定,例如畫質與音效,亦可以為字幕與設定選單設定語言。關於每個設定選單項目的詳細資訊,請參閱第8至10頁。

1.5倍快速播放

DVD MP3 WMA ACD

您可以快速地 享受聆聽音樂及觀賞電影的樂趣。

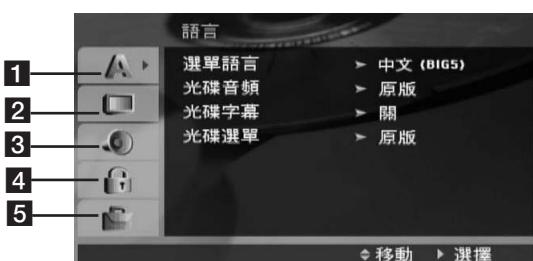
您可以利用1.5倍速度可在光碟上觀賞及聆聽比正常速度更快一點的影像與聲音。

1. 請 在正常播放時按播放鍵,螢幕上便會出現以1.5倍速度播放且含有聲音的影像。
2. 若要回到正常播放,請再按一下播放鍵。

攝影角度 DVD

若光碟包含以不同攝影角度拍攝的畫面,您可以於播放期間變更不同的攝影角度。

- 1.按顯示按鈕,然後按 ▲ / ▼ 按鈕,選取一個角度。
現在的角度號碼會出現在顯示視窗中。
- 2.按 ◀ / ▶ 按鈕 DVD 選取想要的角度。



顯示及離開選單:

請按下設定(SETUP)可顯示選單,再按一次設定便可回到初始畫面。

進入下一層選單:

按下 ►。

回到上一層選單:

按下 ◀。

一般操作

1. 按下設定,便會出現設定選單。
2. 使用 ▲ / ▼ 選擇想要的選項,然後按 ► 移動至第二層選單,畫面上便會顯示出自目前所選項目的設定值,以及其他可選擇的設定值。
3. 使用 ▲ / ▼ 選擇第二個選項,然後按 ► 移動至第三層選單。
4. 使用 ▲ / ▼ 選擇想要的設定值,然後按SELECT/ENTER確認想要的選擇。有些項目需執行更多步驟才能設定完成。
5. 按設定或播放可離開設定選單。

1 語言**選單語言**

請為設定的選單與螢幕顯示畫面選擇語言。

光碟音頻/字幕/選單

請為聲音軌道(光碟聲音)、字幕與光碟選單選擇適合的語言。

原版-使用錄製光碟時使用的原始語言。

其他-若要選擇其他語言,請先按數字鍵後再按SELECT/ENTER,依據手冊第14頁中列示的語言代碼清單輸入相對應的四位數字語言代碼。若語言代碼輸入錯誤時,請按消除(CLEAR)。

2 畫面**電視機畫面**

4:3 - 若欲連接標準的4:3電視機時,請選擇此設定。

16:9 - 若欲連接16:9寬螢幕電視機時,請選擇此設定。

顯示模式

顯示模式設定只有在電視畫面比例設定為「4:3」時才會有效。

Letterbox - 顯示寬螢幕畫面的影像時,畫面的頂部與底部會出現遮蔽的黑色帶。

Panscan - 會自動將寬螢幕畫面填滿整個電視螢幕,並裁掉畫面中無法適當對應的部分。

3 AUDIO**音頻**

每片DVD光碟都具備多種聲音輸出選項,根據所使用的音訊系統類型設定機器的 AUDIO 選項。

顯示並退出功能表:

按安裝 (SETUP) 以顯示功能表。再次按下安裝 (SETUP) 會回到初始畫面。

動態範圍控制(Dynamic Range Control;DRC)

使用DVD*1 格式的DVD時,由於是採用數位音響技術,因此可以聆聽到最精確且最逼真的節目聲音,但是,若希望能壓縮聲音輸出的動態範圍(最大音量與最小音量之間差異),以便能在很低的音量之下觀賞電影,而且不會失去聲音的清晰度時,請將DRC設定為開,便可獲得此效果。

*1: 僅適用於杜比數位(Dolby Digital)

Vocal

請只在播放多聲道卡拉OK DVD時才將合聲(Vocal)設定為開,因為光碟上的卡拉OK聲道,將會混合成一般的立體聲音效輸出。

4 鎖定**分級**

可依照已分級的DVD內容鎖定播放功能,但並非所有光碟都已分級。

1. 請在鎖定選單上選擇「分級」,然後按下 ►。
2. 若要存取鎖定選項,必須輸入所建立的密碼,若尚未輸入密碼,系統便會出現輸入密碼的提示,請輸入密碼並按SELECT/ENTER,然後再輸入一次密碼並按下SELECT/ENTER加以確認。若在按SELECT/ENTER之前發現密碼錯誤,請按消除。
3. 使用 ▲ / ▼ 按鍵從1至8級中選擇一個等級。

分級 1-8: 第一級(1)的播放限制性最高,而第八級(8)的播放限制性則為最低。

解除鎖定: 若您選擇解除鎖定,便可以解除成人鎖定控制,即可以播放完整的光碟內容。

4. 請按SELECT/ENTER以確認分級選擇,然後按設定,離開選單。

密碼

可以輸入或變更密碼。

1. 請在鎖定選單上選擇「密碼」,然後按 ►。
2. 依照上面說明的步驟2(分級)設定密碼。
若要變更密碼,請在將「變更」選項反白時按SELECT/ENTER。請輸入密碼並按下SELECT/ENTER,然後再輸入一次密碼並按SELECT/ENTER加以確認。
3. 按設定,離開選單。

若忘記密碼

若忘記密碼,可以執行下列步驟消除密碼:

1. 請按設定顯示設定選單。
2. 輸入6位數的數字,如「210499」,然後按SELECT/ENTER,便可消除密碼。

區域碼

請依照第23頁中所提供之清單輸入區分DVD光碟片等級的區域代碼。

1. 請在鎖定選單上選擇「區域碼」,然後按►。
2. 依照上圖所述的步驟2(分級)設定區域碼。
3. 使用▲/▼按鍵選擇第一個字元。
4. 按下►並使用▲/▼按鍵選擇第二個字元。
5. 按SELECT/ENTER確認所選擇的區域碼。

5 其他

PBC (播放控制)

播放控制在部分光碟上提供了特殊的導覽功能。選擇[On]以使用本功能。

DivX(R) 登錄

我們為您提供了一組DivX® VOD(Video On Demand;隨選視訊)註冊碼,可讓您租用及購買以DivX® VOD服務為基礎的視訊內容。若欲取得更詳細的相關資訊,請光臨 www.divx.com/vod網站。

1. 請選擇「DivX(R)註冊」選項後按►。
2. 按下SELECT/ENTER時,如按選擇按鍵,便會出現註冊碼。
請使用註冊碼購買或租用DivX® VOD服務在 www.divx.com/vod 上所提供的視訊內容,並請依照指示將視訊內容下載至本裝置上的光碟中,以便進行播放。
3. 按SELECT/ENTER離開選單。

注意:

從DivX® VOD下載的所有視訊內容,僅能在本裝置上播放。

播放音樂CD或MP3/WMA/JPEG/DivX檔案

播放音樂CD或MP3/WMA檔案

此裝置可播放音樂CD或MP3/WMA檔案。

MP3/WMA/音樂CD

只要插入錄製MP3/WMA檔案的音樂CD,選單便會出現在電視螢幕上。

請按▲/▼選擇曲目/檔案,然後按播放或選擇鍵,開始播放CD。請參閱遙控器該頁。

ID3 TAG

在播放含有曲目標題等資訊的檔案時,可以按顯示鍵觀看該等資訊。

[歌曲、演唱人、專輯、類別、評論]

秘訣:

- 請按選單鍵移動至下一頁。
- 可以在同時含有MP3/WMA與JPEG檔案的光碟上,切換播放MP3/WMA與JPEG檔案。請按下選單上方的反白標題及音樂或相片字樣。

編程播放

編程功能可讓您從任何光碟中將喜愛的曲目儲存至接收器的記憶體中,且單一編程即可包含300首曲目。

1. 請置入一片光碟。
音樂CD與MP3/WMA光碟。
2. 在「清單」上選擇曲目,然後按下編程(PROG.)MEMO或選擇「▶ (加入)」圖示,然後按選擇鍵將SELECT/ENTER的曲目放到「編程」清單中。請重複此步驟將其他曲目亦刪掉放入清單中。

注意: 可將光碟中的所有曲目加入。請選擇「▶ (加入全部)」圖示,然後按SELECT/ENTER鍵。

3. 選擇「編程」清單上所想刪掉要開始播放的曲目,並開始播放。按選單鍵移動至下一頁。

4. 按播放或SELECT/ENTER鍵開始播放後便會依照編程的曲目順序開始播放。當「編程」清單上的所有曲目都播放過一次之後,即會停止播放作業。

5. 若要從編程播放回到正常播放,請選擇音樂CD(或MP3/WMA)清單中的其中一首曲目,然後按播放鍵即可。

重複播放編程的曲目

1. 在播放光碟時按重複鍵,便會出現重複圖示。
2. 按重複鍵選擇想要的重複模式。
 - 單曲: 重複播放目前的曲目。
 - 全部: 重複播放編程清單上的所有曲目。
 - 關(沒有顯示圖示): 關閉重複播放功能。

刪除「編程」清單的曲目

1. 請使用▲/▼選擇想從編程清單中刪除的曲目。
2. 請按消除,或選擇「✖ (刪除)」圖示,然後按選擇將SELECT/ENTER的曲目放入編程清單中。欲刪除其他曲目時,請重複此步驟。

刪除整個編程清單

請使用▲/▼選擇「✖ (刪除全部)」,然後按SELECT/ENTER。

注意: 取出光碟後,編程作業也會被清除。

觀賞JPEG檔案

本裝置可播放含有JPEG檔案的光碟。

播放 JPEG 短片之前,閱讀第 16 頁有關 JPEG 短片的注意事項。

1. 請置入光碟並關上光碟托盤。
相片選單便會出現在電視螢幕上。
2. 請按 ▲ / ▼ 選擇一個資料夾,然後按SELECT/ENTER,便會出現該資料夾中的一份檔案清單。若已位在檔案清單中,並想要回到上一層資料夾清單時,請使用遙控器上的▲ / ▼按鍵,將 ■ 反白並按下SELECT/ENTER鍵。
3. 若欲檢視特定檔案,請按 ▲ / ▼ 反白一個檔案並按SELECT/ENTER或播放鍵。檢視檔案時,亦可按停止鍵移動至上一個選單(JPEG選單)。

秘訣:

- 共有四個幻燈片播放速度選項 ■ 可供選擇
> (慢), >> (正常), >>> (快) 與 II (關)加句點。
請使用 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 將速度反白,然後使用 ◀ / ▶ 選擇想要使用的選項,然後按下SELECT/ENTER。

- 若將速度選項設定為關,便無法啟動幻燈片播放功能。

幻燈片播放

請使用 ▲ ▼ ◀ ▶ 將 ■ (幻燈片播放)反白,然後按下選擇鍵。

靜態影像

1. 請在幻燈片播放的狀態下按暫停/播放按鍵,本裝置現在將進入暫停模式。
2. 若要回到幻燈片播放,請按播放按鍵或再按一次暫停/播放按鍵。

移至另一個檔案

請在檢視影像時按跳過(◀◀ 或 ▶▶),移到下一個或上一個檔案。

旋轉影像

在顯示影像時按▲ / ▼ / ◀ / ▶,向順時針或逆時針方向旋轉影像。

原文zoom

只要按放大鍵,設定值便會依照下列順序改變。

原文zoom開 ↔ 原文zoom關

按 ▲ 用頓點、▶ 或 ▶▶ 將影像放大,
按 ▼ 用頓點、◀ 或 ◀◀ 將影像縮小。

定時功能

設定時鐘

- 1 按時鐘。
- 2 按前面板上的 ▶◀ ▶▶ 選擇 24 小時顯示或 12 小時顯示。
- 3 按設定 (■) 確認所選的小時顯示方式。
- 4 使用前面板上的 ▶◀ ▶▶ 來設定正確的小時,再按設定 (■)。

播放DivX影片檔案

您可使用本裝置播放 DivX 檔案。

1. 請置入光碟並關上光碟托盤,影片選單便會出現在電視螢幕上。
2. 按 ▲ / ▼ 選擇一個資料夾,然後按SELECT/ENTER鍵,便會出現該資料夾中的一份檔案清單。若已位於檔案清單中,並想回到資料夾清單時,請使用遙控器上的▲ / ▼按鍵將 ■ 反白並按下SELECT/ENTER鍵。
3. 若想要檢視特定檔案,請按 ▲ / ▼ 反白一個檔案並按選擇或播放鍵。
4. 按停止鍵離開。

秘訣

- 請按選單鍵移動至下一頁。
- 可以在同時含有MP3/WMA、JPEG與影片檔案的光碟上切換顯示音樂、相片與影片的選單。請按下選單上方的反白標題、音樂、相片與影片字樣。

注意 :

- 請確定在每次播放DivX檔案之前,都已按下字幕檔案選擇「字幕開(SUBTITLE ON)」模式。
- 當字幕檔案中含有兩種以上的語言時,即只能使用原始字幕。
- 播放DivX檔案時麥克風將無法使用。
- DivX 字幕檔案名稱必須以本裝置顯示的 DivX 檔案名稱定義。

顯示Divx字幕的注意事項

播放時若字幕並未正確顯示時,請按住字幕按鍵約3秒鐘,然後按下字幕鍵選擇另一種語言代碼,直到字幕正常顯示為止。

定時功能

透過「TIMER(定時)」功能,您可以在所需時間開啟或關閉廣播的收聽、CD 及 USB 的播放。

1. 按下「CLOCK(時鐘)」按鈕,確認目前的時間。
(如果沒有設定時鐘,定時功能將無法運作。)
2. 按下「TIMER(定時)」按鈕進入定時器設定模式。
如果想要更改之前記憶的定時設定,請按住「TIMER(定時)」按鈕超過2秒鐘。
(如果您想查看之前記憶中的時鐘設定,只需按下時鐘。)
 - 記憶之前時間的定時器和「①」指示器會出現在顯示窗中。
3. 每個顯示窗中會輪流閃爍每個功能 (TUNER → DVD → USB)。在想要的功能閃爍時,按下「SET(設定)」。
4. a. 當您使用頻道選擇器功能,選擇之前記住的代號並按前面板上的 **◀◀ ▶▶**,然後按設定 (■)。
b. 選擇 DVD/CD 或 USB 功能時,
 - 「ON TIME(開啟時間)」在顯示窗中會出現約0.5秒後消失。
5. 使用前面板上的 **◀◀ ▶▶** 來設定時間切換,再按設定 (■)。
6. 使用前面板上的 **◀◀ ▶▶** 來設定分鐘切換,然後按設定 (■)。
- 「OFF TIME(關閉時間)」會在顯示窗中出現約0.5秒,然後消失。
7. 請參閱第 5-6 步設定關閉小時 / 分鐘。
8. 使用前面板上的 **◀◀ ▶▶** 來調整音量,再按設定 (■)。
9. 關閉系統電源。
可在設定的時間自動開啟或關閉所選擇的功能。

取消或檢查定時器

每次按下「TIMER(定時)」後,您可以選擇設定或取消定時器。您也可以檢查定時器的設定狀態。

若要啟動或檢查定時器,按下「TIMER(定時)」按鈕,使「①」出現在顯示窗中。

若要取消定時器,按下「TIMER(定時)」按鈕,使顯示窗中的①消失。

注意:

- 如果您將 DVD 或 DivX 除了音頻 CD / MP3 / WMA 插入此裝置,時鐘功能只能用選擇器控制。
- 不支援多用途讀卡器。

調頻器

預設電台頻道

您可以預設 50 個 FM 及 AM 的電台 (可選擇) (MW)。在調整之前,確保您已經將音量收細。

1. 按調諧器/波段(TUNER/BAND),選擇所要的頻率(AM 或 FM)。
2. 按下TUN. -/+ (**◀/▶**),選擇您想要的功能。
自動調整
 - 按下TUN. -/+ (**◀/▶**) 0.5秒以上。本機調整至某個電台頻道會止掃描。**手動調整**
 - 短暫並重複地按下 TUN. -/+ (**◀/▶**)。
3. 按下「PROG.(節目)/MEMO.(記憶)」預設號碼將會在顯示窗中閃爍。
4. 按下「PRESET-+/(預設)(▲ / ▼)」選擇您想要的預設數字。
5. 再按一次「PROG.(節目)/MEMO.(記憶)」按鈕。
電台頻道儲存完成。
6. 重複步驟1(或2)至5,儲存其他電台頻道。

刪除所有記憶的電台頻道

按住「PROG.(節目)/MEMO.(記憶)」約兩秒鐘,「CLEAR」會出現在顯示視窗中,然後再次按下「PROG.(節目)/MEMO.(記憶)」將會刪除電台。

參考資訊

如果已輸入所有電台頻道,顯示窗就會短暫出現「FULL」(全滿)訊息,然後預設號碼會開始閃爍。若要變更預設號碼,請執行步驟 4 - 5。

呼叫預設頻道

按住或重複按下「PRESET-+/(預設)(▲ / ▼)」直到想要的預設數字顯示出來。

收聽廣播

1. 按下**調諧器/波段(TUNER/BAND)**選擇您想要的頻率(AM(可選擇)或FM),調整到最後要接收的電台頻道。
2. 重複按下「**PRESET-/+ (預設)(▲ / ▼)**」選擇您想要的預設電台。
- 每按一次按鈕,主機便會調整至一個預設電台頻道。
3. 重複按下「**VOLUME(音量) (-/+)**」調整音量。

關閉收音機

按下  電源按鈕可關閉本機電源,或者選擇另一個功能模式(DVD/CD、USB、PORTABLE、AM(可選擇)/FM)。

RDS 操作 - 選用

本設備配備RDS(無線電資料系統),內含眾多FM廣播電台的資訊。RDS 已被許多國家採用,是一種可傳送電台代號或網路資訊的系統,亦即有關電台或特定音樂選擇和正確時間的電台頻道類型文字訊息的說明。

RDS 調整

在調整到含有RDS 資料的FM 電台後,本設備將自動顯示電台代碼,而且顯示窗中的RDS 指示器和電台頻道服務名稱(PS)、電台頻道類型識別(PTY)、無線電文字(RT)、時鐘時間(CT) 和電台傳送的RDS 服務電台頻道的指示器將會亮起。

RDS 顯示選項

除了第一次調整電台頻道時出現的初始代號外,RDS系統還可傳送眾多資訊。在正常的RDS 操作中,顯示窗將指示電台名稱、廣播網路或呼叫代碼。按下 RDS 按鍵,即可按照以下順序循環切換各種資料類型:

(PS → FREQUENCY → PTY → RT → CT)

- **PS (電台頻道服務名稱)** - 頻道的名稱顯示在顯示窗上。
- **PTY (電台頻道類型識別)** - 電台頻道類型的名稱顯示在顯示窗上。
- **RT (無線電文字識別)** - 廣播電台的名稱顯示在顯示窗上。
- **CT (頻道控制的時間)** - 本設備接收的實際時間顯示在顯示窗上。

注意:

有些RDS 電台可能未選擇包括部分額外功能。若所選擇的模式其所需資料尚未被傳送,顯示窗將顯示「**PTY NONE(無PTY)**」、「**RT NONE(無RT)**」、「**CT NONE(無CT)**」、「**PS NONE(無PS)**」訊息。

電台頻道搜尋 (PTY)

RDS 的主要優點是可利用正在廣播的電台頻道類型(PTY)代碼將廣播編碼。下列清單列示用於表示附有PTY 說明的各PTY縮寫。

NEWS	新聞
AFFAIRS	即時事件
INFO	資訊
SPORT	運動
EDUCATE	教育
DRAMA	戲劇
CULTURE	文化
SCIENCE	科學
VARIED	多語節目
POP M	流行樂
ROCK M	搖滾樂
EASY M	情調音樂
LIGHT M	輕音樂
CLASSICS	古典音樂
OTHER M	其他音樂
WEATHER	天氣預報
FINANCE	財經節目
CHILDREN	兒童節目
SOCIAL	社會事件節目
RELIGION	宗教廣播
PHONE IN	叩應節目
TRAVEL	旅遊
LEISURE	休閒娛樂
JAZZ	爵士樂
COUNTRY	鄉村樂
NATION M	國民樂
OLDIES	老歌
FOLK M	民謡
DOCUMENT	紀錄片節目
TEST	電台警報測試訊息
ALARM !	緊急廣播資訊

您可依下列步驟搜尋特定的電台頻道類型(PTY):

1. 按下**調諧器/波段(TUNER/BAND)**,選擇FM 模式。
2. 按下**PTY**,顯示畫面會顯示最後一個使用中的PTY。
3. 重複按**PTY**,選擇想要的PTY。
4. 選擇PTY後,按下**TUN. (-/+)**。

本機將進入自動搜尋模式。調整電台頻率時將會停止搜尋。

參考資料

語言代碼

請使用以下清單，為光碟聲音、光碟字幕、光碟選單等初始設定值輸入您想要的語言：

語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼
阿布哈西亞語	6566	斐濟語	7074	林加拉語	7678	僧加羅語	8373
阿富汗語	6565	芬蘭語	7073	立陶宛語	7684	斯洛伐克語	8375
南非荷蘭語	6570	法語	7082	馬其頓語	7775	斯洛文尼亞語	8376
阿爾巴尼亞語	8381	弗里斯蘭語	7089	馬爾加什語	7771	索馬利語	8379
阿姆哈拉語	6577	加里西亞語	7176	馬來語	7783	西班牙語	6983
阿拉伯語	6582	喬治亞語	7565	印度西南部的馬拉亞拉語	7776	蘇丹語	8385
亞美尼亞語	7289	德語	6869	馬耳他語	7784	斯瓦西里語、班圖語	8387
阿薩姆語	6583	希臘語	6976	毛利語	7773	瑞典語	8386
艾馬拉語	6588	格陵蘭語	7576	馬拉地語	7782	塔加路語	8476
阿賽拜疆語	6590	瓜拉尼語	7178	摩爾多瓦語	7779	塔吉克語	8471
巴史克語	6665	古吉特拉語	7185	蒙古語	7778	泰米爾語	8465
巴斯克語	6985	豪撒語	7265	諾魯語	7865	贊旦語	8484
孟加拉語	6678	希伯來語	7387	尼泊爾語	7869	泰魯固語	8469
不丹語	6890	北印度語	7273	挪威語	7879	泰語	8472
比哈爾語	6672	匈牙利語	7285	奧里雅語	7982	藏語	6679
法國布里多尼語	6682	冰島語	7383	旁遮普語	8065	提格里尼亞語	8473
保加利亞語	6671	印度尼西亞語	7378	普什圖語	8083	湯加語	8479
緬甸語	7789	拉丁國際語	7365	波斯語	7065	土耳其語	8482
白俄羅斯語	6669	愛爾蘭語	7165	波蘭語	8076	土庫曼語	8475
柬埔寨語	7577	義大利語	7384	葡萄牙語	8084	特維語	8487
加太羅尼亞語	6765	日語	7465	蓋丘亞語	8185	烏克蘭語	8575
中文	9072	爪哇語	7487	列托羅曼斯語	8277	烏爾都語	8582
科西嘉語	6779	埃納德語	7578	羅馬尼亞語	8279	烏茲別克語	8590
克羅地亞語	7282	克什米爾語	7583	俄語	8285	越南語	8673
捷克語	6783	哈薩克語	7575	薩摩亞語	8377	沃拉普克語	8679
丹麥語	6865	吉爾吉斯語	7589	梵語	8365	威爾士語	6789
荷蘭語	7876	韓語	7579	蘇格蘭蓋爾語	7168	沃洛夫語	8779
英語	6978	庫爾德語	7585	塞爾維亞語	8382	科薩人使用的班圖語	8872
世界語	6979	老撾語	7679	塞爾維亞-克羅地亞語	8372	依地語	7473
愛沙尼亞語	6984	拉丁語	7665	修納語	8378	約魯巴語	8979
法羅語	7079	拉脫維亞、列托語	7686	信德語	8368	祖魯語	9085

區域碼

請自此清單中選擇一個區域碼。

區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼
阿富汗	AF	衣索比亞	ET	馬來西亞	MY	Saudi Arabia	SA
阿根廷	AR	斐濟	FJ	馬爾地夫	MV	Senegal	SN
澳大利亞	AU	芬蘭	FI	墨西哥	MX	Singapore	SG
奧地利	AT	法國	FR	摩納哥	MC	Slovak Republic	SK
比利時	BE	德國	DE	蒙古	MN	Slovenia	SI
不丹	BT	英國	GB	摩洛哥	MA	South Africa	ZA
玻利維亞	BO	希臘	GR	尼泊爾	NP	South Korea	KR
巴西	BR	格陵蘭島	GL	荷蘭	NL	Spain	ES
柬埔寨	KH	荷德與麥當納群島	HM	荷屬大小安地列斯群島	AN	Sri Lanka	LK
加拿大	CA	香港	HK	紐西蘭	NZ	Sweden	SE
智利	CL	匈牙利	HU	奈及利亞	NG	Switzerland	CH
中國	CN	印度	IN	挪威	NO	Taiwan	TW
哥倫比亞	CO	印尼	ID	阿曼	OM	Thailand	TH
剛果	CG	以色列	IL	巴基斯坦	PK	Turkey	TR
哥斯達黎加	CR	義大利	IT	巴拿馬	PA	Uganda	UG
克洛希亞共和國	HR	牙買加	JM	巴拉圭	PY	Ukraine	UA
捷克共和國	CZ	日本	JP	菲律賓	PH	United States	US
丹麥	DK	肯尼亞	KE	波蘭	PL	Uruguay	UY
厄瓜多爾	EC	科威特	KW	葡萄牙	PT	Uzbekistan	UZ
埃及	EG	利比亞	LY	羅馬尼亞	RO	Vietnam	VN
薩爾瓦多	SV	盧森堡	LU	俄羅斯聯邦	RU	Zimbabwe	ZW

疑難排解

與服務中心聯絡之前,請先參考下列指南找出發生問題的可能原因。

問題	原因	改正方式
沒有電源。	• 電源線已脫離。	• 請確認電源線已確實插入牆上的電源插座中。
電源已開啟,但本裝置沒仍未運作。	• 未置入光碟。	• 請置入一片光碟。(請檢查DVD顯示畫面中的DVD或音樂CD指示符號是否亮起。)
沒有畫面。	• 電視機並未設定為接收DVD訊號輸出。	• 在電視機上選擇正確的視訊輸入模式,來自本裝置的畫面便會顯示在電視螢幕上。
	• 視訊連接線並未穩固連接。	• 請確認視訊連接線已確實插入插孔中。
	• 連接的電視機電源已關閉。	• 開啟電視機電源。
沒有聲音或只能聽到微極小的聲音。	• 以音訊連接線連接的設備並未設定為接收DVD訊號輸出。	• 選擇音訊接收器的正確輸入模式,便可聽到從本裝置輸出的聲音。
	• 音訊連接線並未穩固連接。	• 請確認音訊連接線已確實插入插孔中。
	• 以音訊連接線連接之設備的電源已關閉。	• 開啟以音訊連接線連接的設備電源。
	• 音訊連接線已損壞。	• 請換一條新的連接線
播放畫質很差。	• 光碟髒污。	• 請清潔光碟片
本裝置無法開始播放。	• 沒有置入光碟。	• 請置入一片光碟。(請檢查DVD顯示畫面中的DVD或音樂CD指示符號是否亮起。)
	• 所置入的光碟無法播放。	• 請置入可播放的光碟。(請檢查光碟類型、色彩系統與區域碼。)
	• 光碟置入方向上下顛倒。	• 請將光碟播放面朝下置入。
	• 並未將光碟放在導引位置上。	• 請將光碟正確地放入光碟槽中的導引位置上。
	• 光碟髒污。	• 請清潔光碟片。
	• 電視螢幕上出現選單。	• 按下設定按鍵可關閉選單畫面。
可聽到很大聲的低鳴聲與雜音。	• 已經設定分級。	• 請取消分級功能或變更分級等級。
	• 插頭及插口骯髒。	• 用稍稍蘸了酒精的布擦乾淨。
	• 光碟髒污。	• 請清潔光碟片。
	• 喇叭與元件並未妥善連接	• 請確認喇叭與元件已確實連接。
無法調諧至收音機電台。	• 本裝置的位置太接近電視機。	• 請將電視機移動至遠離聲音元件的位置
	• 天線位置不適當或並未確實連接。	• 請確認天線已確實連接。 • 調整天線,若有需要,可連接外接式天線。
	• 電台的訊號強度太弱(以自動調諧加以調整時)。	• 以手動方式調諧至電台。
	• 沒有設定任何電台或設定的電台已被清除(以搜尋設定電台功能調諧時)。	• 設定電台。
遙控器未正常運作。	• 遙控器未指向本裝置的遙控感應器。	• 請將遙控器指向本裝置的遙控感應器。
	• 遙控器與本裝置之間距離太遠。	• 請在23呎(7公尺)的範圍內使用遙控器。
	• 遙控器與本裝置之間有障礙物阻隔。	• 請清除障礙物。

- MP3 / WMA光碟與本播放機的相容性受下列條件限制:**
- 抽樣頻率:32 - 48 kHz 以內 (MP3)、24 - 48kHz 以內 (WMA)
 - 位元速率: 32 - 320kbps (MP3)、40 - 192kbps 以內 (WMA)
 - 檔案副檔名: ".mp3" / ".wma" 。
 - CD-ROM 檔案格式:ISO9660
 - 我們推薦您使用 Easy-CD Creator,創建 ISO 9660 檔案系統。
 - 檔案名的總字符數:最多 8 個字符 (除去檔案副檔名如 mp3 / wma)
 - 不應帶有特殊字符如 / ?* : “<>】等等。
 - 碟中檔案總數應少於 999。

另外,消費者應注意,若想從網際網路上下載MP3 / WMA檔案與音樂時,必須獲得下載授權,但本公司無權提供該等授權,消費者應向版權所有者購買授權許可。

JPEG 光碟和此播放器的兼容性有以下限制:

- 影像檔案大小:少於 2M 像素 (2760 x 2048 像素) 紀錄 (大於 2M 像素的影像可能需要更長時間播放)
- 最多檔案數量: 少於 999
- 一些光碟可能無法控制,由於錄製格式不同或光碟的狀況不良。
- 檔案副檔名: 「.jpg」

DivX光碟與本播放機的相容性受下列條件限制:

- DivX檔案可用的解析度為800x600(寬x高)畫素以下。
- DivX字幕的檔案名稱可以有45個字元。
- 若DivX檔案中沒有代碼可以表示,便可能會在畫面上顯示為「_」。
- 幀速率:少於 30 fps
- 若錄製檔案的影像與聲音架構並非為交錯式時,便無法輸出影像或聲音。
- 可播放的DivX檔案: 「.avi」、「.mpg」、「.mpeg」、「.divx」
- 可播放的字幕格式: SubRip(*.srt/*.txt)、SAMI(*.smi)、SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)、MicroDVD(*.sub/*.txt)、SubViewer 2.0(*.sub/*.txt) 、VobSub(*.sub)
- 可播放的編碼解碼器(Codec)格式: 「DIVX3.xx」、「DIVX4.xx」、「DIVX5.xx」、「MP43」、「3IVX」。
- 可播放的聲音格式: 「AC3」、「PCM」、「MP3」、「WMA」。
- 取樣頻率: 32 - 48 kHz(MP3)、24 - 48kHz(WMA)
- 位元速率: 32 - 320 kbps(MP3)、40 - 192kbps(WMA)

規格

一般

電源	請參見主電源標籤
耗電量	請參見主電源標籤
淨重	1.5公斤
外部尺寸(寬 x 高 x 深)	150 X 150 X 205 mm

調頻/擴音器

FM	調諧範圍 中間頻率 噪訊比 頻率響應	87.5 - 108.0 MHz或65.0 - 74.0 MHz、87.5 - 108.0 MHz 10.7 MHz 60/55 dB (單聲道 / 立體聲) 140 - 10000 Hz
AM (可選擇)	調諧範圍 中間頻率 噪訊比 頻率響應	522 - 1620 kHz 或 520 - 1720 kHz 450 kHz 30 dB 140 - 1800 Hz
輸出電源 頻率回應 訊號雜訊比		前: 5 W + 5 W (6Ω, THD 10 %) 30 - 20000 Hz 75 dB

喇叭

揚聲器名(左 / 右)	XBS12V
類型	低音反射單向揚聲器
阻抗	6 Ω
淨尺寸(寬 x 高 x 深)	150 X 150 X 150 mm

淨重

設計與規格若有變更,恕不另行通知。



台灣樂金電器股份有限公司

LG ELECTRONICS TAIWAN TAIPEI Co.LTD.

總公司:台北市內湖區基湖路3巷47號7樓 (02)2627-2788

LG 免付費客服專線: 0800-89-8899