

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CED228



ZH-TW 使用手冊

PHILIPS

目錄

1 重要事項	4	6 調整設定	22
安全	4	調整聲音	22
注意	4	調整系統設定	24
		調整一般的 DVD 設定	24
2 您的汽車音響系統	5	調整視訊 DVD 設定	25
簡介	5	選擇語言	26
內容物	5	調整顯示設定	26
主裝置概覽	6	查看 DivX 註冊碼	26
遙控器概覽	7		
3 開始使用	9	7 其他	27
安裝汽車音響	9	聆聽其他裝置的音樂	27
安裝遙控器電池	14	拆開前面板	27
開啟	15	重設	27
選擇顯示語言	15	卸除裝置	28
設定時鐘	15	更換保險絲	28
		開啟/關閉螢幕背光	28
4 播放	16	8 產品資訊	29
放入光碟	16		
插入 USB 裝置	17	9 疑難排解	30
插入 SD/MMC 記憶卡	17		
跳至/搜尋	17	10 詞彙表	31
簡介播放	18		
重複播放	18		
隨機播放	18		
選擇字幕語言	18		
選擇音訊語言	18		
選擇音訊模式	18		
選擇視訊輸出格式	18		
縮放	19		
5 收聽廣播	19		
收聽廣播電台	19		
儲存廣播電台於記憶體中	19		
調至預設電台	20		
選擇立體聲/單聲道廣播	20		
選擇選台器敏感度	20		
使用 RDS 播放	21		

1 重要事項

安全

- 使用產品前，請先閱讀並了解所有指示。未遵守指示而造成的損壞，恕不在保固範圍內。
- 使用本手冊以外的方法來控制、調校或不按順序操作，可能會導致危險輻射外洩或造成危險。
- 此裝置經設計僅適用於負極接地 12 V DC 操作。
- 為降低交通事故的風險，駕駛期間請勿觀看視訊。
- 為確保駕駛安全，請將音量調整到安全且舒適的級別。
- 不適用的保險絲會導致產品受損或引起火災。若要更換保險絲，請洽詢專業人士。
- 僅限使用隨附的壁掛配件進行安裝，以確保掛置牢固，安全無虞。
- 為避免出現短路，請勿讓產品、遙控器或遙控器電池淋到雨或碰到水。
- 請勿將物品插入產品通風孔或其他開口中。
- 請勿將光碟以外的任何物品放入光碟托盤/插槽中。
- 打開時會有可見及不可見的雷射輻射。請避免受雷射光束照射。
- 若有不慎，可能損壞螢幕！請勿使用物品觸碰、推擠、摩擦或撞擊螢幕。
- 請勿使用溶劑，例如苯、稀釋劑、商用清潔劑，或者專為磁碟設計的抗靜電噴劑。
- 請以柔軟的濕布清潔產品。勿使用酒精、化學製劑或家用清潔劑清潔產品。

注意



Be responsible
Respect copyrights

製作受版權保護之未經授權的資料，包括電腦程式、檔案、廣播及聲音錄製品，可能構成侵害版權之行為並引起刑事訴訟。本設備不應用於此類用途。



DivX、DivX Ultra Certified 及其相關標誌為 DivX, Inc. 的商標，並依據授權使用。

DivX® Ultra Certified 產品。

使用強化的 DivX® 媒體檔案及 DivX® 媒體格式播放功能播放 DivX® 視訊的所有版本 (包括 DivX® 6)。



依據 Dolby Laboratories 之授權製造。

「Dolby」與雙 D 符號為 Dolby Laboratories 之商標。

其他商標與商品名稱為其各自擁有者所有。

本產品包含此標籤：



環境保護資訊

所有非必要之包裝材料均已捨棄。我們嘗試讓包裝可以輕易拆解成三種材質：厚紙板（外盒）、聚苯乙烯泡棉（防震）以及聚乙烯（包裝袋、保護性泡棉膠紙）。

產品本身含有可回收並重複使用的材質，但是需由專業公司拆解。請根據各地法規丟棄包裝材料、廢電池和舊機器。

未經 Philips Consumer Lifestyle 明示核可即變更或修改本裝置，可能導致使用者操作本設備的授權失效。

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. 版權所有。

規格如有更改，恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips Electronics N.V. 所有或其個別擁有者所有。Philips 保留隨時變更產品的權利，毋需隨之調整早期庫存。

2 您的汽車音響系統

感謝您購買本產品，歡迎使用 Philips 產品！請至 www.philips.com/welcome 登錄您的產品，以獲得 Philips 的完整支援。

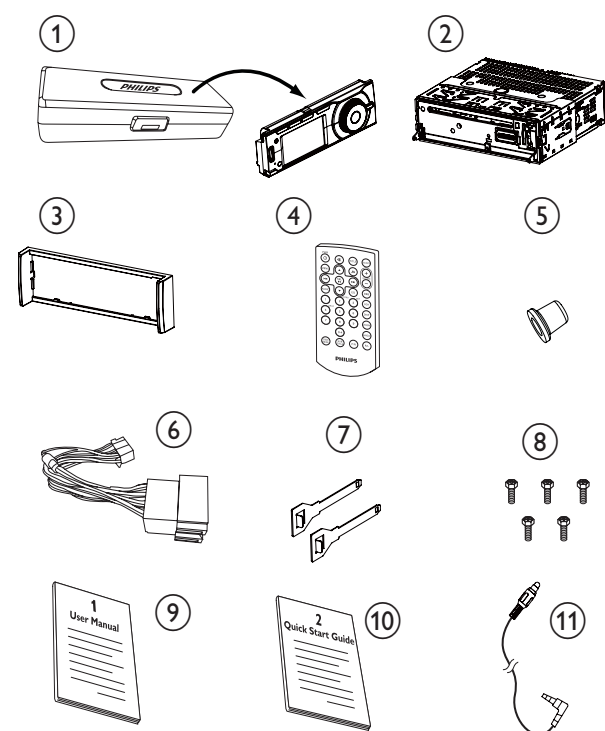
簡介

使用本汽車音響系統，您與乘客可欣賞：

- DVD、VCD 或 DivX 影片
- 音樂 CD
- FM 或 AM (MW) 收音機
- 光碟、USB 裝置和 SD/MMC 記憶卡中的 MP3/WMA 音訊
- 外接裝置中的音樂

內容物

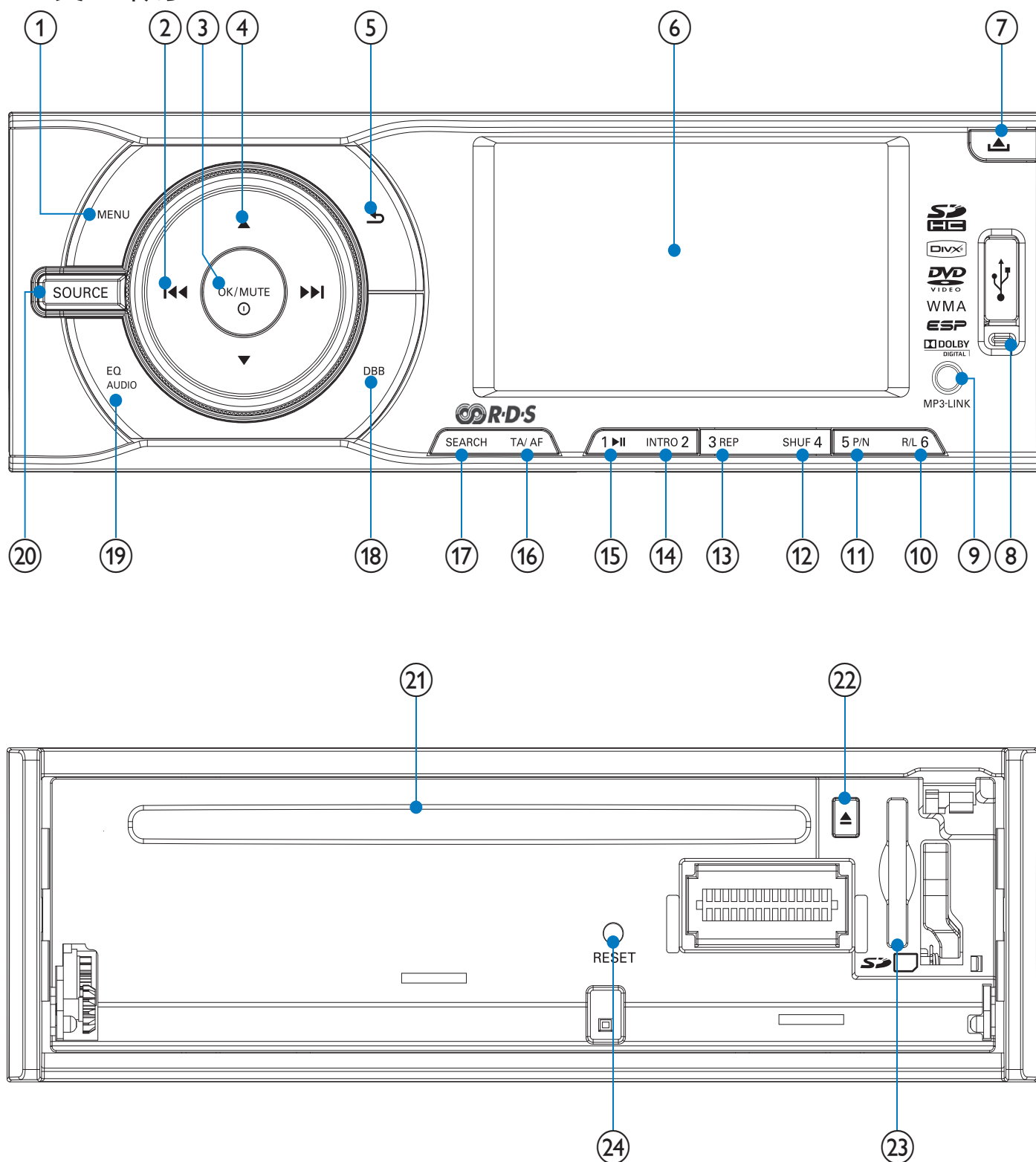
請清點包裝內容物：



- ① 前面板攜帶盒（包含前面板）
- ② 汽車音響系統
- ③ 裝飾板

- ④ 遙控器
- ⑤ 橡膠墊
- ⑥ 標準接頭
- ⑦ 拆卸工具 2 個
- ⑧ 螺絲 M5 x 6 公釐 5 個
- ⑨ 使用手冊
- ⑩ 安裝指南
- ⑪ MP3-link 纜線

主裝置概覽



① MENU

- 進入系統選單。

② ⏮/⏭

- 調至廣播電台。
- 跳至/搜尋曲目。

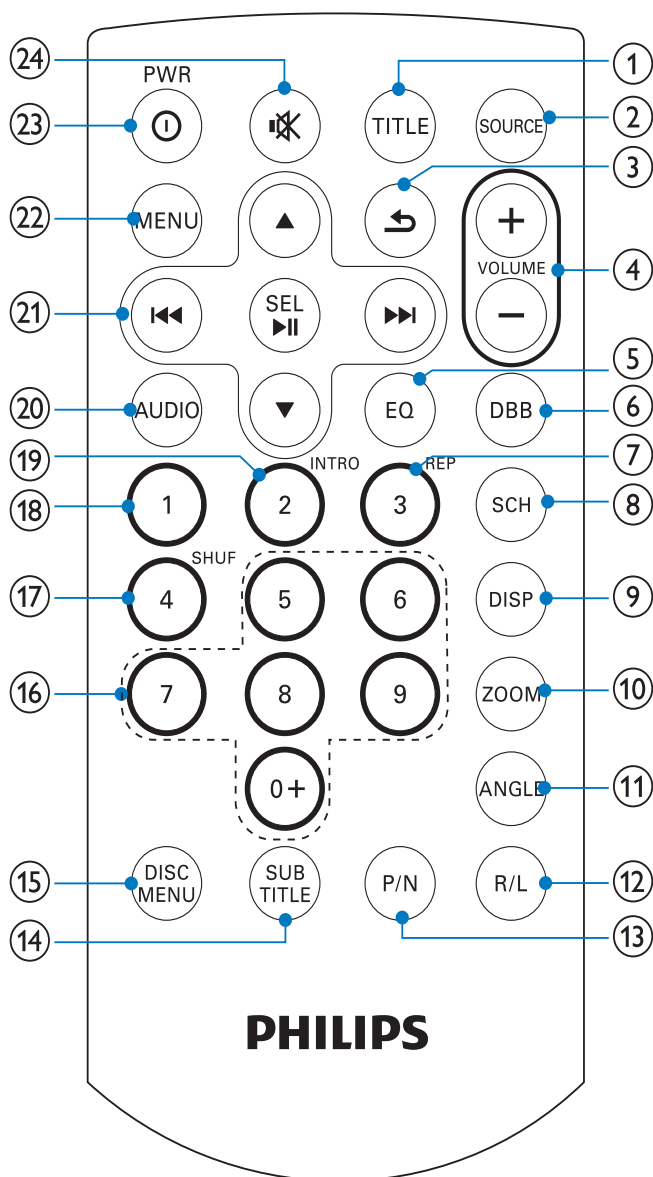
③ OK/MUTE ①

- 開啟或關閉裝置。
- 開啟或關閉靜音功能。
- 調整音量。
- 確認選擇。

- ④ ▲/▼
 - 選擇選台器波段。
 - 選擇資料夾。
- ⑤ ↶
 - 返回到上一選單。
 - 停止搜尋
 - 停用螢幕保護畫面。
- ⑥ 螢幕
- ⑦ ▲
 - 解除鎖定前面板。
- ⑧ USB 插槽
- ⑨ 外接設備音訊輸入插孔
- ⑩ R/L、6
 - 選擇預設電台編號。 6.
 - 選擇音訊頻道。
- ⑪ 5、P/N
 - 選擇預設電台編號。 5
 - 選擇視訊輸出格式。
- ⑫ SHUF, 4
 - 開啟或關閉隨機播放。
 - 選擇預設電台編號。 4
- ⑬ 3、REP
 - 選擇重複播放模式。
 - 選擇預設電台編號。 3
- ⑭ INTRO, 2
 - 開啟或關閉掃描播放。
 - 選擇預設電台編號。 2
- ⑮ 1、▶||
 - 開始播放。
 - 暫停或繼續播放。
 - 選擇預設電台編號。 1
- ⑯ TA/AF
 - 啟用 TA/AF 功能。
- ⑰ SEARCH
 - 選擇選台器波段。
 - 自動儲存廣播電台。
- ⑱ DBB
 - 開啟或關閉動態低音增強 (DBB) 效果。

- ⑲ EQ/AUDIO
 - 選擇等化器 (EQ) 設定。
 - 存取音訊設定選單。
- ⑳ SOURCE
 - 選擇音訊來源。
- ㉑ 光碟插槽
- ㉒ ▲
 - 退出光碟。
- ㉓ SD/MMC 卡片插槽
- ㉔ RESET
 - 還原預設設定。

遙控器概覽



- ① **TITLE**
 - 進入或退出 DVD 標題選單。
- ② **SOURCE**
 - 選擇連接的裝置。
- ③ 
 - 返回到上一選單。
 - 停用螢幕保護畫面。
- ④ **VOLUME +/-**
 - 調整音量。
- ⑤ **EQ**
 - 選擇等化器 (EQ) 設定。
- ⑥ **DBB**
 - 開啟或關閉動態低音增強 (DBB) 效果。
- ⑦ **3, REP**
 - 選擇重複播放模式。
 - 選擇預設電台編號。 3
- ⑧ **SCH**
 - 自動儲存廣播電台。
- ⑨ **DISP**
 - 顯示播放資訊。
- ⑩ **ZOOM**
 - 放大或縮小圖面或動態影像。
- ⑪ **ANGLE**
 - 選擇目前 DVD 片段的的不同角度/版本。
- ⑫ **R/L**
 - 選擇音訊頻道。
- ⑬ **P/N**
 - 選擇視訊輸出格式。
- ⑭ **SUBTITLE**
 - 選取 DVD 或 DivX 字幕語言。
- ⑮ **DISC MENU**
 - 返回 DVD 主選單。
- ⑯ **5/6/7/8/9/0+**
 - 選擇曲目或預設廣播電台。
- ⑰ **SHUF, 4**
 - 開啟或關閉隨機播放。
 - 選擇預設電台編號。 4.
- ⑱ **1**
 - 選擇預設電台編號。 1
- ⑲ **INTRO, 2**
 - 開啟或關閉簡介播放。
 - 選擇預設電台編號。 2
- ⑳ **AUDIO**
 - 存取音訊設定選單。
- ㉑ **導航按鈕**
 - 
 - 調至廣播電台。
 - 跳至/搜尋曲目。
 - 
 - 選擇選台器波段。
 - 選擇資料夾。
 - **SEL/▶||**
 - 確認選擇。
 - 開始播放。
 - 暫停或繼續播放。
- ㉒ **MENU**
 - 存取系統選單。
- ㉓ **① PWR**
 - 開啟或關閉裝置。
- ㉔ 
 - 靜音或解除靜音。

3 開始使用



Caution

- 請依本使用者手冊之說明使用控制項目。

請務必依順序遵循本章指示。

若與飛利浦聯絡，您將需要提供您產品的機型與序號。機型與序號位於產品底部。將號碼填寫與此：

型號 _____

序號 _____

安裝汽車音響

這些指示適用於一般安裝。但是，如果您的汽車有不同的需求，請進行對應的調整。如果您對安裝工具包有任何疑問，請洽詢 Philips 汽車音響經銷商。



Cautions

- 此裝置經設計僅適用於負極接地 12 V DC 操作。
- 請務必將本裝置安裝於汽車儀表板中。若安裝於其他位置可能造成危險，因為使用過程中裝置背面會發熱。
- 為避免出現短路：請確定在連線之前關閉點火開關。
- 確定連接所有引線後，再連接黃色和紅色電源引線。
- 確定所有鬆散引線已使用絕緣膠帶絕緣。
- 確定引線未纏繞在螺絲或移動零件上（如座椅橫擋）。
- 確定所有接地引線連接到常規接地端。
- 僅限使用隨附的壁掛配件進行安裝，以確保掛置牢固，安全無虞。
- 不適用的保險絲會導致產品受損或引起火災。若要更換保險絲，請洽詢專業人士。

電源引線（黃色）注意事項

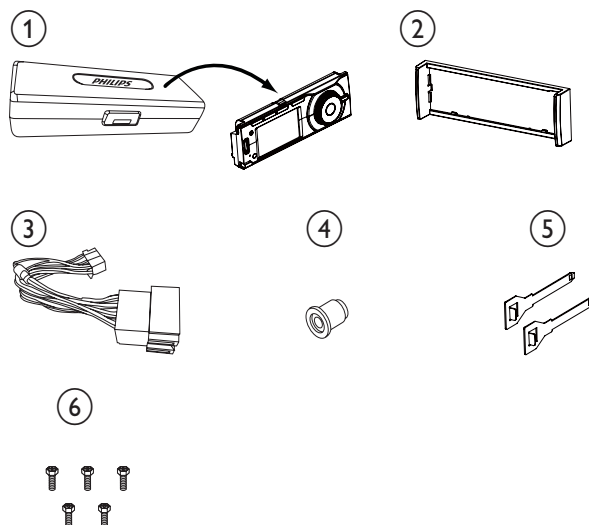
- 將其他裝置連接到此產品時，請確定汽車電路的功率高於所有已連接裝置的保險絲數值總和。

揚聲器連接注意事項

- 請勿將揚聲器線連接至金屬體或汽車底盤。
- 請勿將揚聲器線對接。

零件概覽

以下是連接和安裝本裝置時需要使用的隨附零件。



- ① 攜帶盒，內含前面板
- ② 裝飾板
- ③ 標準接頭
- ④ 橡膠墊
- ⑤ 拆卸工具 2 個
- ⑥ 螺絲 5 個

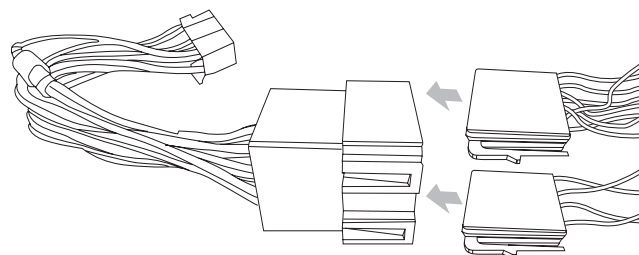
連接電線：ISO 接頭



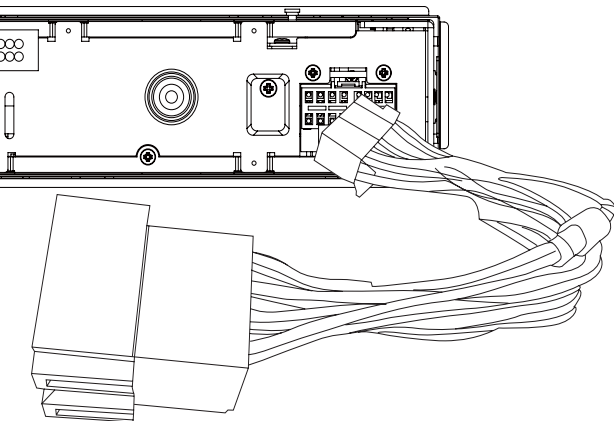
Caution

- 確定所有鬆散引線已使用絕緣膠帶絕緣。

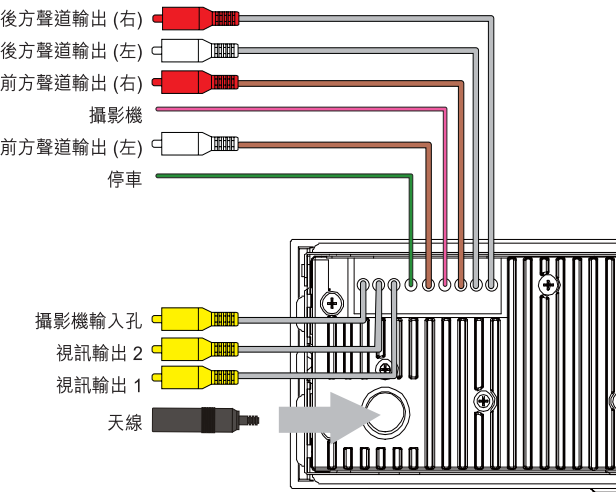
- 1 將 ISO 接頭從汽車儀表板中拉出來，並將它們連接至隨附標準接頭較大的一端。



2 將隨附標準接頭的另一端連接至裝置。



3 視實際情形完成其餘的連接工作。

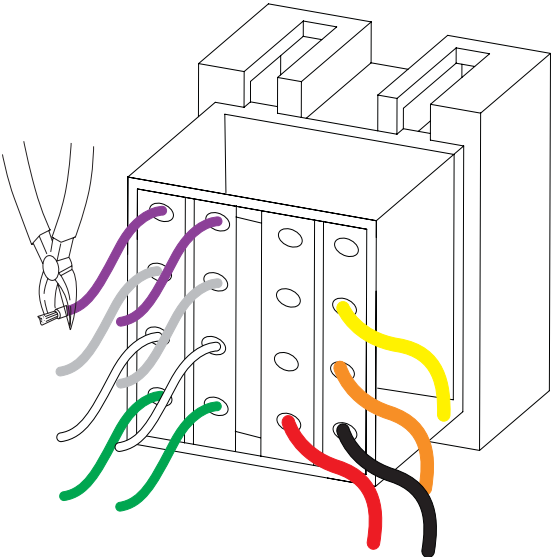


連接電線：無 ISO 接頭

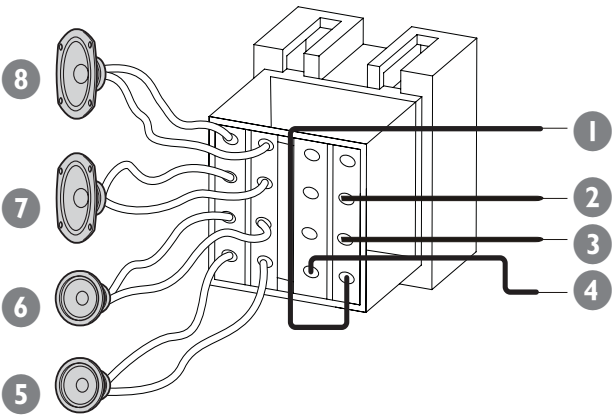
**Caution**

- 確定所有鬆散引線已使用絕緣膠帶絕緣。

1 切斷隨附標準接頭較大的一端。



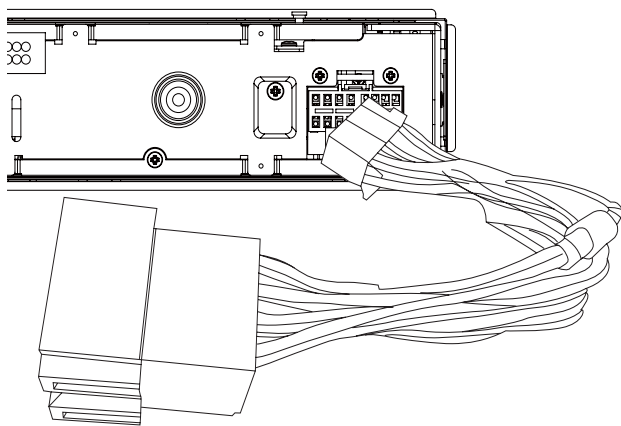
2 仔細檢查汽車佈線，然後將它們連接至標準接頭。



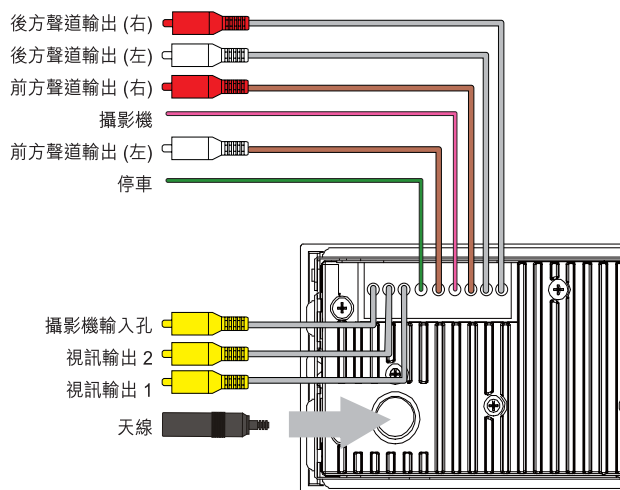
接頭	連接至
1 黑色電線	汽車的金屬表面 首先連接黑色的接地引線，接著連接黃色和紅色電源引線。
2 黃色電線	+12V 汽車電池，此電池隨時呈通電狀態。

接頭	連接至
3 橘色/白色電線	照明開關
4 紅色電線	+12V 電源端子，點火開關調到配件 (ACC) 位置時呈通電狀態 如果沒有配件位置，請連接到隨時呈通電狀態的 +12V 汽車電池端子。首先務必將黑色接地引線連接到金屬表面。
5 綠色和綠色/黑色電線	左揚聲器（後方）
6 白色和白色/黑色電線	左揚聲器（前方）
7 灰色和灰色/黑色電線	右揚聲器（前方）
8 紫色和紫色/黑色電線	右揚聲器（後方）

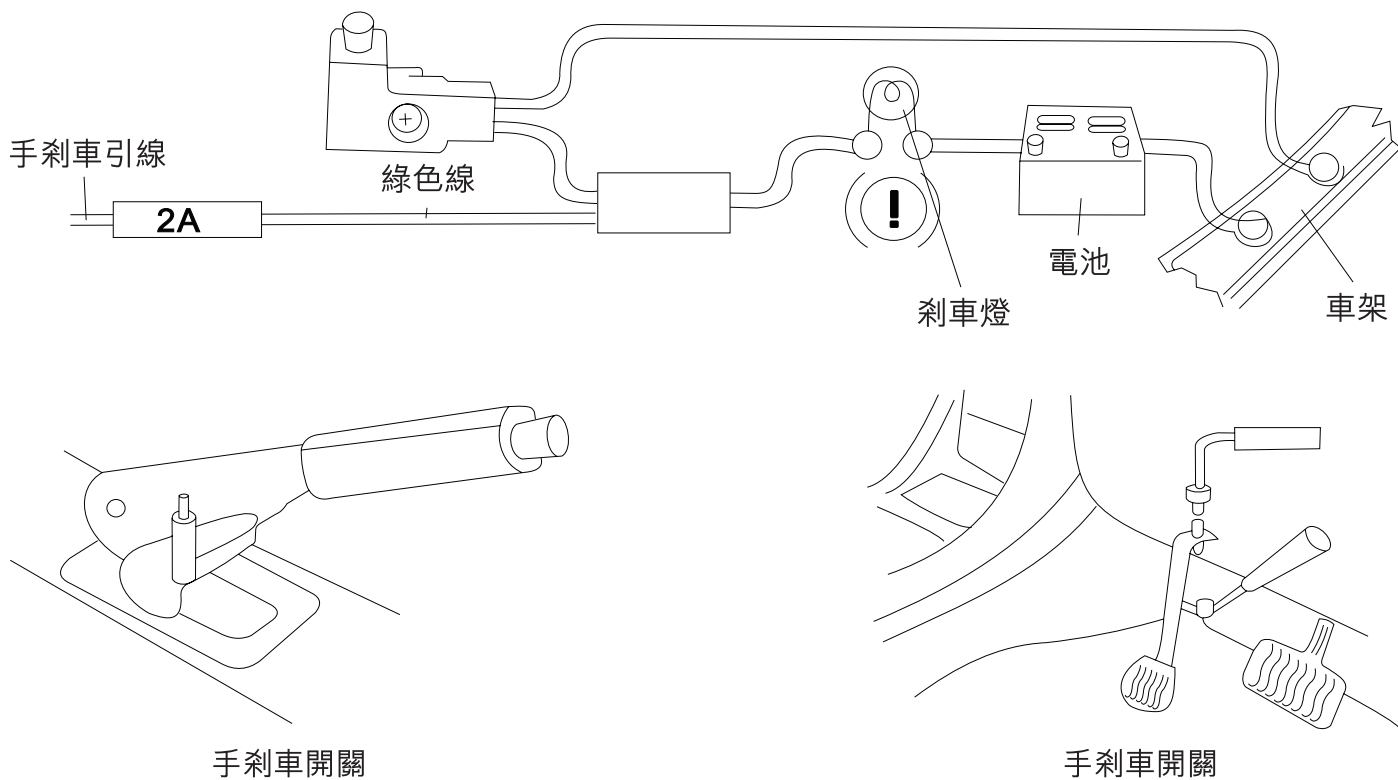
3 將隨附標準接頭連接至裝置。



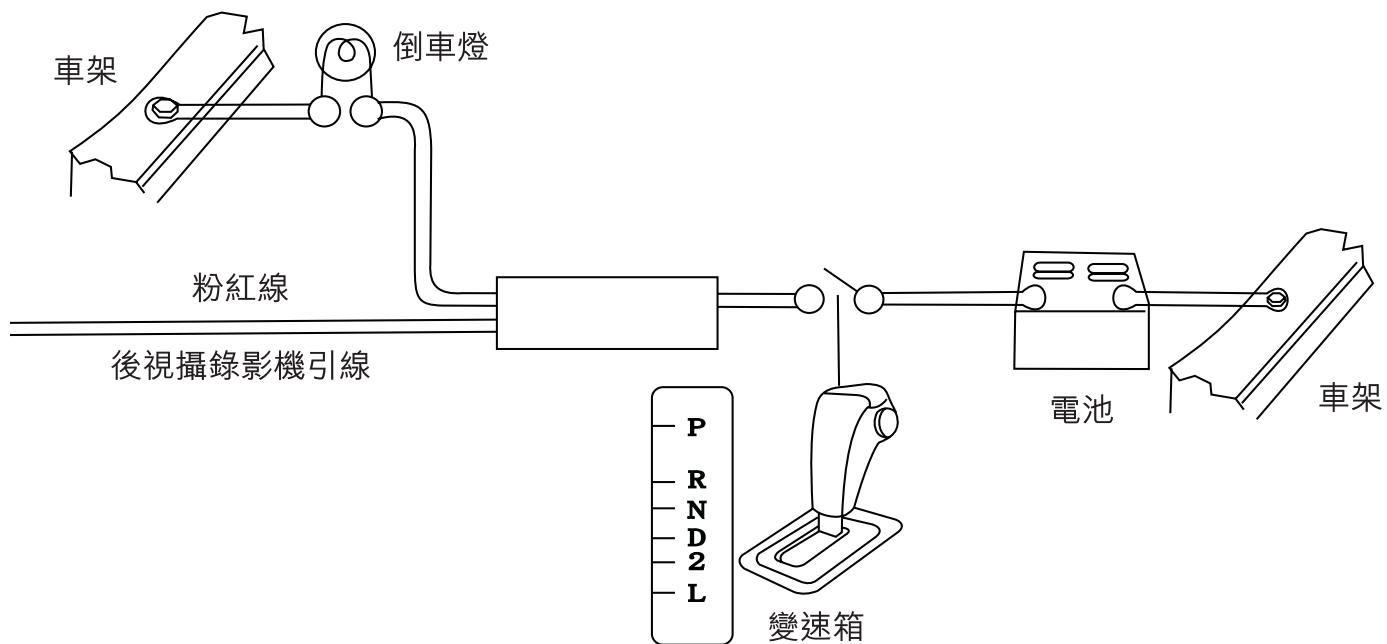
4 視實際情形完成其餘的連接工作。



連接手剎車纜線

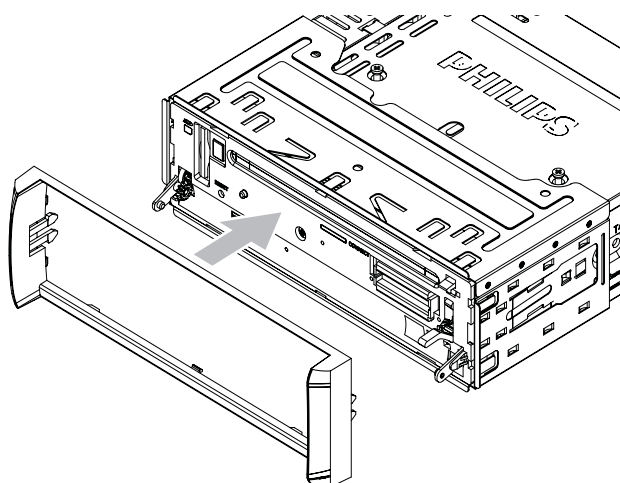


連接倒車纜線

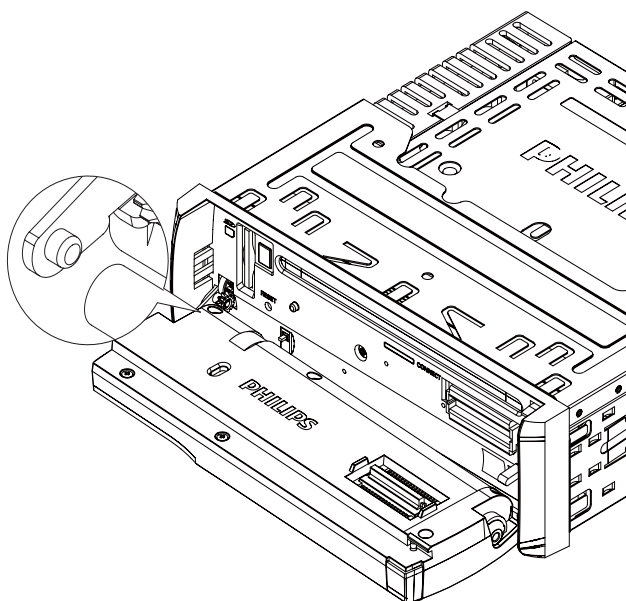


蓋上前面板

1 蓋上裝飾板。

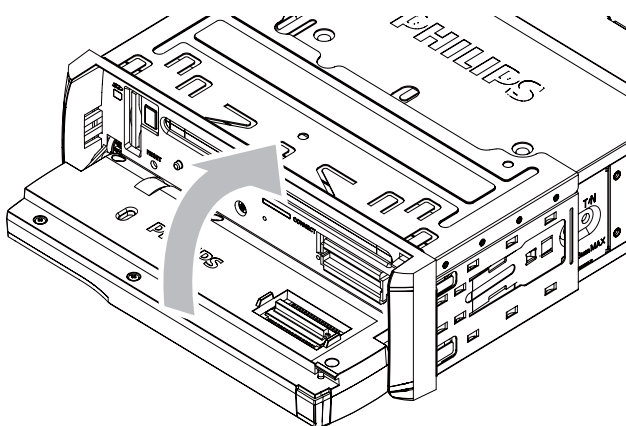


2 將面板左側插入底座中，直到正確接合。



3 按壓面板右側，使機件卡入定位。

4 關上前面板。



在儀表板中進行安裝

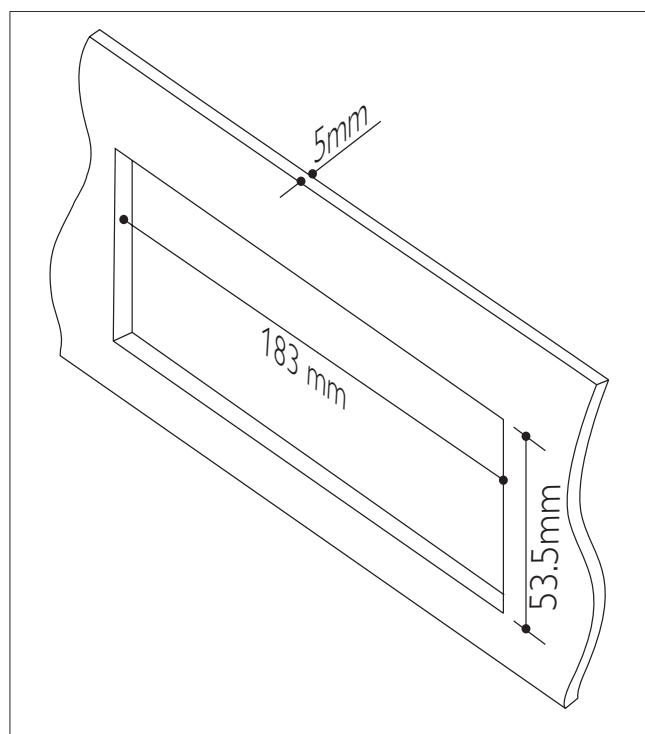


備註

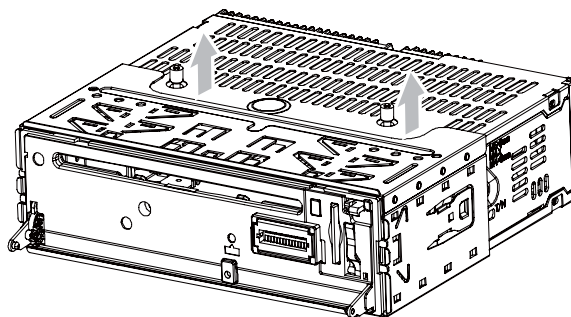
- 為正確操作 DVD 播放機，必須以水平 20 度以內的角度安裝底座。請確定裝置的安裝角度合乎此限值以內。

- 如果汽車沒有車載磁碟機或導航電腦，請切斷與汽車電池負極的连接。
 - 如果汽車具備車載磁碟機或導航電腦，若切斷與汽車電池的连接，可能導致電腦失去已儲存的資料。
 - 如果未中斷與汽車電池的连接，為了避免出現短路，請確定裸露纜線不會相互接觸。

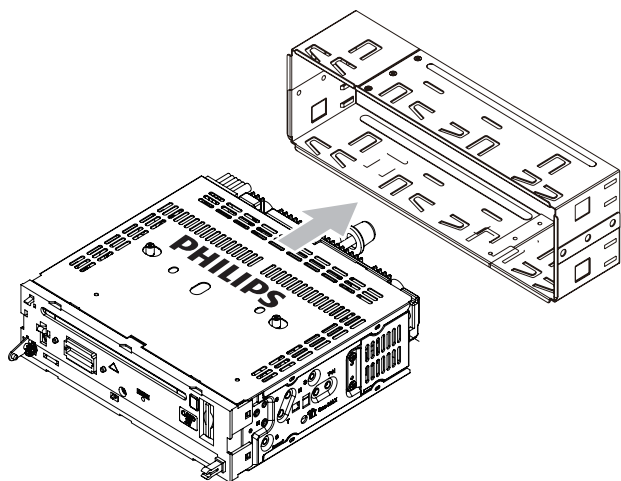
2 確定汽車儀表板的開口處符合以下尺寸：



3 卸下裝置頂部的兩個運送用螺絲。

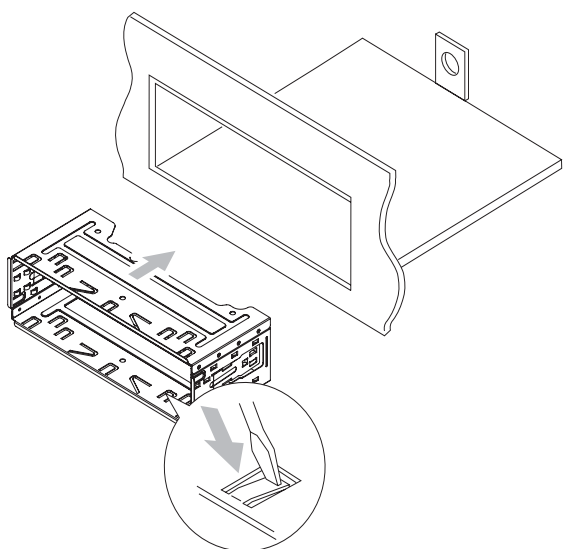


4 使用拆卸工具卸下安裝護套。

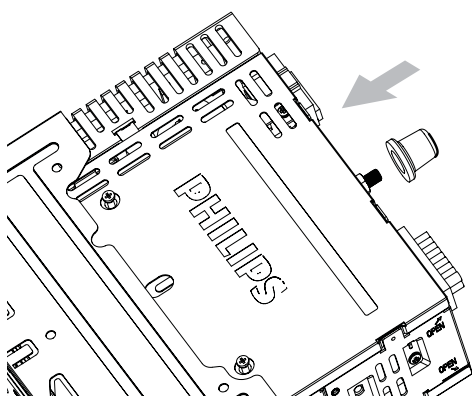


5 將護套安裝到儀表板中並朝外彎折擋片以便固定護套。

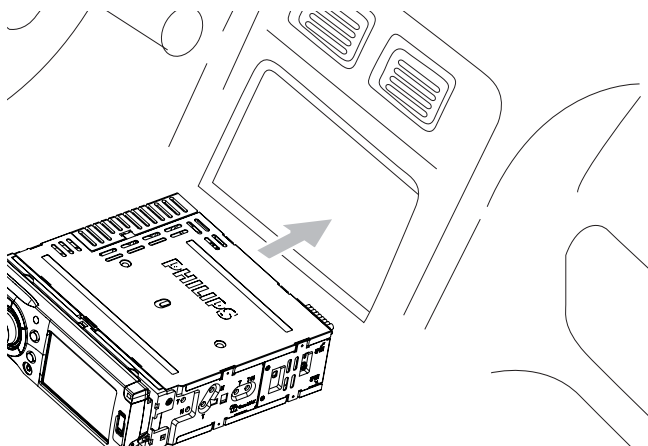
- 若裝置並未使用護套，而是以隨附的螺絲固定，請跳過此步驟。



6 將橡膠墊圈裝上螺栓尾端。



7 將裝置滑入儀表板，直到聽見咔嚓聲。



8 重新連接汽車電池的負極。

安裝遙控器電池



Cautions

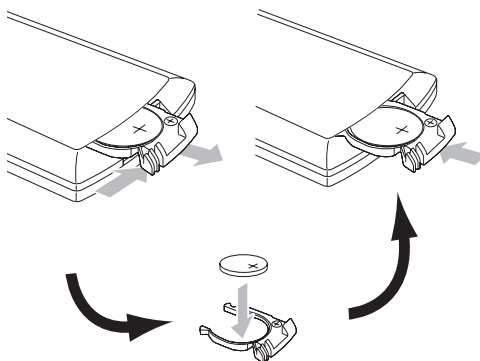
- 可能有爆炸的危險！電池應遠離熱源、日照或火源。請勿將電池丟入火焰中。
- 電池壽命可能會縮短！請勿混用不同品牌或類型的電池。
- 產品可能會損壞！若遙控器長時間不使用，請將電池取出。
- 高氯酸鹽材質 — 需經過特殊處理。請參閱 www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate。

第一次使用：

- 1 取下保護片，使用遙控器的電池。

更換遙控器電池：

- 1 打開電池插槽。
- 2 依照電極 (+/-) 指示正確安裝 1 個 CR2025 電池。
- 3 蓋上電池插槽。



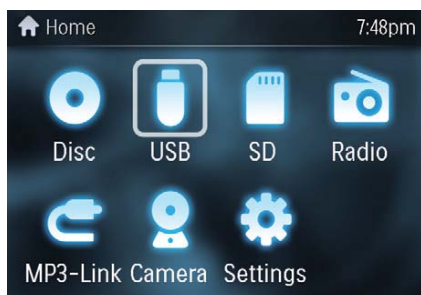
開啟

- 1 按  旋鈕開啟裝置電源。
 ↳ 裝置隨即會播放上次收聽的節目：DVD、調諧器、USB 或 SD/MMC 記憶卡（若有連接 USB 裝置或 SD/MMC 記憶卡）。
- 若要關閉裝置，請按  旋鈕超過 2 秒。
- 裝置閒置超過 3 分鐘後，即進入待機模式，並顯示螢幕保護畫面。

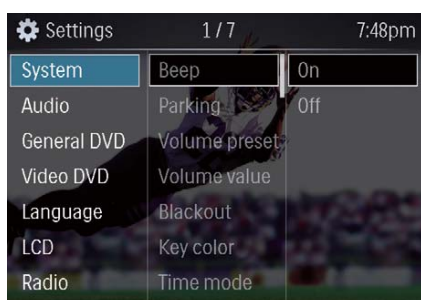
選擇顯示語言

預設的螢幕顯示語言為英文。您可以變更顯示語言。

- 1 請按 **MENU**。
 ↳ 畫面隨即顯示主選單。



- 2 在遙控器上，按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **SEL** 確認。
 ↳ 畫面隨即顯示設定選單。



- 3 選取 **[LANGUAGE] > [OSD Lang]**。



- 4 選擇語言，然後按 **SEL**。
- 5 按  退出。

設定時鐘

- 1 請按 **MENU**。
- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按遙控器上的 **SEL**。
- 3 選擇 **[System]**，然後按 **▶▶**。
- 4 選擇 **[Time mode]**，然後按 **▶▶**。
 ↳ 畫面隨即顯示時間模式的選項：
 - **[12 hour mode]**
 - **[24 hour mode]**
- 5 選擇一種模式，然後按 **SEL**。
- 6 按 **◀◀** 返回前一選單，接著選取 **[Time adjust]**，然後按 **▶▶**。
- 7 按 **▲** 或 **▼** 以進入時鐘，然後按 **SEL**。

4 播放

確定光碟或裝置中包含的是可播放的音樂/影片。（請參閱 29 頁面「產品資訊」）

備註s

- 如為多區段燒錄的 CD，將僅能播放第一個區段。
- 本裝置不支援 MP3PRO 音訊格式。
- 如果 MP3 曲目名稱 (ID3) 或專輯名稱含有特殊字元，可能因為這些字元不受支援，而無法在螢幕上正確顯示。
- 部分 WMA 檔案受到「數位版權管理」(DRM) 保護的限制，因而無法在本裝置上播放。
- 資料夾/檔案若超出本裝置所支援的限制，即無法顯示或播放。

放入光碟



Warning

- 為降低交通事故的風險，駕駛期間請勿觀看視訊。

您可以播放下列光碟中儲存的視訊、音訊或影像：

- DVD 視訊、DVD-R、DVD-RW
- VCD
- Audio CD、含 JPEG 檔案的 CD、CD-R、CD-RW

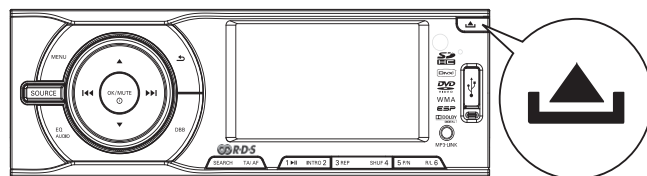
備註

- 確定光碟中有可播放的內容。

您可以播放下列區碼的 DVD 光碟：

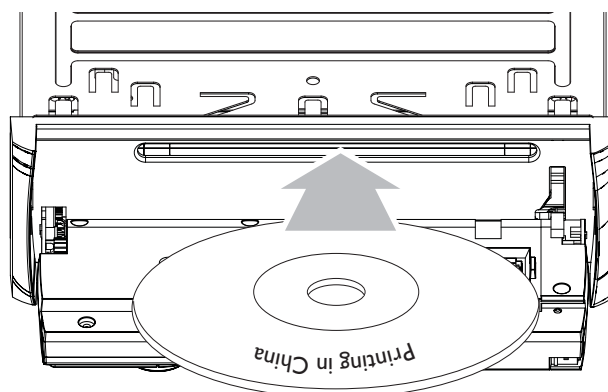
DVD 區碼	國家/地區
 	亞太區、台灣、韓國

1 按 ▲ 打開前面板。



2 以光碟的標籤面朝上，將光碟放入光碟插槽。

↳ 這時會從上次停止的位置繼續播放。



3 若要取出光碟，按 ▲ 按鈕。

↳ 光碟退出後，裝置會自動切換為 TUNER 模式。

4 關上前面板。

↳ 數秒後，螢幕將開啟。

- 使用視訊光碟時，若出現選單：按 ▲ 或 ▼ 選擇一個項目，然後按 ① 開始播放。
- 如為內含 MP3、WMA 或 JPEG 的光碟：按 ▲ 或 ▼ 選取資料夾/曲目/圖片，然後按 ① 開始播放。

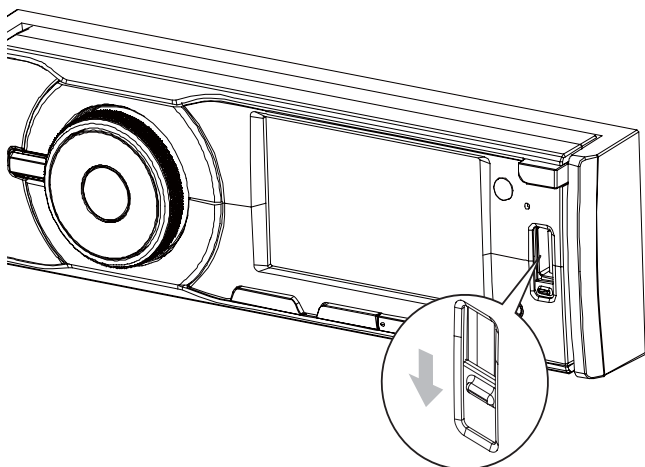


秘訣

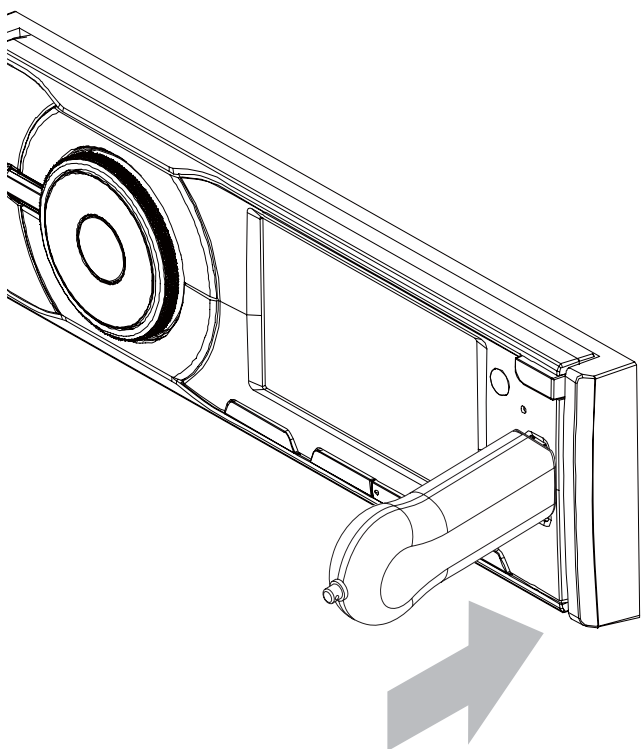
- 如果光碟卡在光碟插槽中，按住 ▲ 直到退出光碟。

插入 USB 裝置

- 1 將 USB 插槽外蓋向下滑動。



- 2 將 USB 裝置插入 USB 插槽。
↳ 裝置將自動從 USB 裝置播放。



移除 USB 裝置

- 1 按 ⏻ 以關閉裝置。
- 2 移除 USB 裝置。

插入 SD/MMC 記憶卡

- 1 按 $\blacktriangle$ 打開前面板。
- 2 將 SD 或 MMC 記憶卡插入記憶卡插槽中。
↳ 裝置將自動播放 SD/MMC 記憶卡中的內容。

取出 SD/MMC 記憶卡

- 1 按 ⏻ 以關閉裝置。
- 2 按下記憶卡，直到聽見咔噠聲。
↳ 此時記憶卡已經鬆脫。
- 3 取出 SD 或 MMC 記憶卡。

跳至/搜尋

視訊光碟播放期間

- 若要跳至特定章節，請按遙控器上的數字按鈕。
- 若要跳至上一/下一章節，按 ⏮ 或 ⏭ 。
- 若要快速倒轉/快轉搜尋，按 ⏮ 或 ⏭ 3 秒鐘。
↳ 畫面隨即顯示 [Backward] 或 [Forward]。
若要變更搜尋速度，重複按 ⏮ 或 ⏭ 3 秒鐘。
若要恢復正常播放，按 ⏮ 。

音訊光碟播放期間

- 若要跳至特定曲目，請按遙控器上的數字按鈕。
 - 若要跳至第 9 首以後的曲目，先按 0，然後按數字按鈕。
- 若要跳至上一/下一曲目，按 ⏮ 或 ⏭ 。
- 若要在目前曲目中快速倒轉/快轉搜尋，按 ⏮ 或 ⏭ 3 秒鐘。

MP3/WMA 播放期間

- 若要選擇曲目，按 $\blacktriangle$ 或 $\blacktriangledown$ 選擇資料夾，然後按 ⏮ 或 ⏭ 跳至上一/下一曲目。或者按遙控器上的數字按鈕，即可跳到指定曲目。
- 若要在目前曲目中快速倒轉/快轉搜尋，按 ⏮ 或 ⏭ 3 秒鐘。

若是相片光碟

- 若要跳至上一/下一張相片，按 ◀◀ 或 ▶▶。

簡介播放

如為音訊曲目，您可以播放每首曲目的前 10 秒內容。

- 1 播放時，按 **INTRO**, 2 以選擇：
 - **[Intro][On]**: 完成播放每個曲目中前 10 秒的內容之後，停止播放。
 - **[Intro][Off]**: 取消簡介播放，並開始正常播放。

重複播放

若是播放視訊

播放時，重複按 3, **REP** 可選擇：

- **[Rep 1]**: 重複播放目前的章節。
- **[Rep all]**: 重複播放標題內的所有章節。
- **[Rep off]**: 取消重複播放。

若是播放音訊光碟

播放時，重複按 3, **REP** 可選擇：

- **[Rep 1]**: 重複播放目前的曲目。
- **[Rep all]**: 重複播放所有曲目。
- **[Rep off]**: 取消重複播放。

若是播放 MP3/WMA

播放時，重複按 3, **REP** 可選擇：

- **[Rep 1]**: 重複播放目前的曲目。
- **[Rep dir]**: 重複播放目前資料夾中的所有曲目。
- **[Rep all]**: 重複播放所有曲目。
- **[Rep off]**: 取消重複播放。

隨機播放

您可以依照隨機順序播放 音訊曲目。

- 1 播放時，按 **SHUF**, 4 以選擇：
 - **[Shuffle all]**: 開始隨機播放所有曲目。
 - **[Shuffle dir]**: 開始隨機播放目前資料夾中的內容。
 - **[Shuffle off]**: 取消隨機播放。

選擇字幕語言

適用於含有兩種以上字幕語言的 DVD 或 DivX 光碟。

- 1 播放期間，重複按遙控器上的 **SUBTITLE** 鈕，直到選定語言為止。

選擇音訊語言

適用於含有兩種以上音訊頻道的 視訊光碟。

- 1 播放期間，重複按遙控器上的 **R/L** 鈕，直到選定語言為止。

選擇音訊模式

當您在播放 VCD/CD 時，可以選擇音訊模式（右/左/立體聲）。

- 1 重複按 **R/L**，直到選定音訊模式為止。

選擇視訊輸出格式

預設的視訊輸出格式視您所在國家的廣播格式而定。若畫面看起來不正常，請變更視訊輸出。

- 1 重複按 **P/N** 選擇：
 - **[NTSC]**: 適用於美國、加拿大、日本、墨西哥、菲律賓、南韓、台灣和部分其他國家。
 - **[PAL]**: 適用於大部分的西歐國家（法國除外）、澳洲和部分其他國家。
 - **[Auto]**: 自動設定正確的格式。若您不確定應選取哪種模式，請選擇此選項。

縮放

若為 DVD、VCD 或相片光碟，您可放大與縮小視訊影像或圖片。

- 1 重複按遙控器上的 **ZOOM** 以選擇比率。
 - 畫面顯示 [Zoom]。

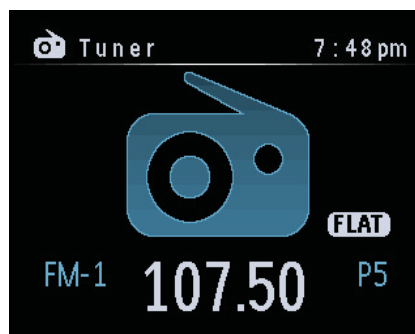


- 2 視訊影像或圖片放大後，按瀏覽按鈕可以平移檢視。

5 收聽廣播

收聽廣播電台

- 1 按 **SOURCE** 以選擇調諧器。
- 2 按住 **▲** 或 **▼** 以選擇波段。
 - ↳ 畫面隨即顯示 [FM] 或 [AM]。



- 3 按 **◀◀** 或 **▶▶** 手動調至廣播電台。
 - 若要自動搜尋廣播電台，按 **◀◀** 或 **▶▶** 3 秒鐘。

儲存廣播電台於記憶體中

你最多可為每個波段儲存 6 個電台。

自動儲存電台

- 1 請按 **SEARCH**。
 - ↳ 選定波段中訊號最強的六個電台，會自動儲存成為 1 至 6 號預設頻道。



秘訣

- 初次使用期間，畫面上會顯示 [Press SEARCH key]。

手動儲存電台

- 1 調到您想要儲存的電台。
- 2 按 1 至 6 其中一個數字按鈕 2 秒鐘以上。
 - ↳ 此電台將儲存於指定的頻道。

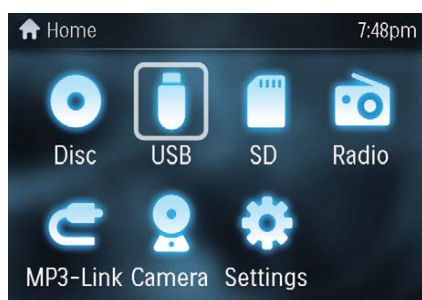
調至預設電台

- 1 按住 ▲ 或 ▼ 以選擇波段。
- 2 按 ▲/▼ 或數字按鈕 1 至 6 以選擇預設電台。

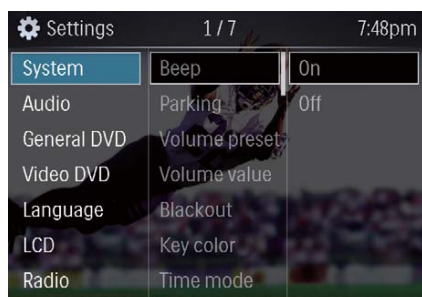
選擇立體聲/單聲道廣播

對於訊號較弱的電台：為了改善收聽效果，請變更到單聲道聲音。

- 1 請按 **MENU**。
↳ 畫面隨即顯示主選單。



- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **SEL** 確認。
↳ 畫面隨即顯示設定選單。



- 3 按瀏覽按鈕以選取 **[Radio] > [Stereo_mono]**，然後按 **▶▶**。



- **[STEREO]**: 立體聲廣播。
- **[MONO]**: 單聲道廣播。

- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個選項，然後按 **①** 確認。
- 5 按 **↵** 退出。

選擇選台器敏感度

在您開始搜尋廣播電台之前，您可以先選擇調諧器的敏感度。

- 1 請按 **MENU**。
- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **①**。
- 3 按瀏覽按鈕以選取 **[Radio] > [Loc_Dx]**，然後按 **▶▶**。



- **[LOC]** (本地)：僅廣播訊號強的電台。
- **[DX]** (遠程)：訊號較強和較弱的電台都能廣播。

- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個選項，然後按 **①** 確認。
- 5 按 **↵** 退出。

使用 RDS 播放

只有在 FM 電台廣播 RDS 訊號的收訊地區，RDS（廣播資料系統）功能才能運作。若調到 RDS 電台，畫面上會顯示 RDS 圖示和電台名稱。

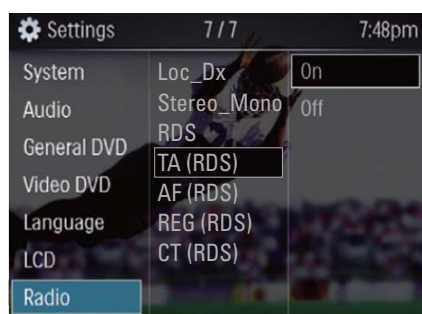
啟動 AF/TA/REG/CT 功能

- 1 按住 **MENU**。
↳ 畫面隨即顯示設定選單。
- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[Radio] > [LOC_DX] > [DX]**，然後按 **⌂** 選擇一個選項。



- **TA（交通廣播）**：無論您正在收聽哪個來源的節目，都能自動接收交通廣播。
- **AF（替代頻率）**：調諧器收訊不佳時，可自動搜尋另一個電台。
- **REG（區域收音機）**：設定 AF 調諧區域。
- **CT（時鐘時間）**：讓裝置的時鐘與 RDS 電台同步。

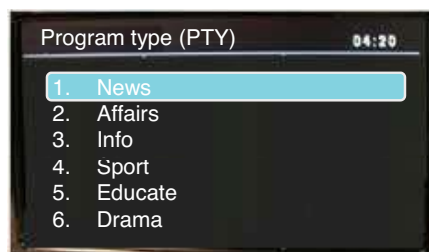
- 3 旋轉 **⌂** 以選擇 **[ON]**，然後按 **⌂** 確認。



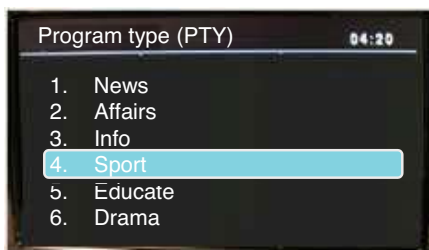
依照 PTY 資訊搜尋 RDS 電台

PTY（節目類型）功能讓您能依照類型尋找類似的節目，收音機會開始搜尋廣播選定類別的電台。

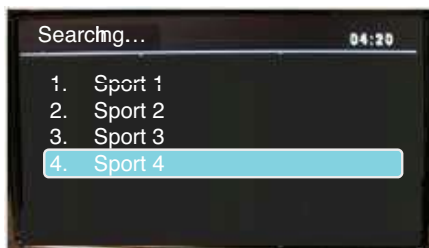
- 1 按住 **SEARCH**。
↳ 畫面隨即顯示 PTY 選單。



- 2 旋轉 **⌂** 以選擇一種節目類型，然後按 **⌂** 開始搜尋。



- 3 選擇一個頻道。



RDS 節目類型

項目	節目類型	說明
1	NEWS	新聞服務
2	AFFAIRS	政治及時事
3	INFO	特殊資訊節目
4	SPORT	體育賽事
5	EDUCATE	教育及進階課程
6	DRAMA	廣播戲劇及文學
7	CULTURE	文化、宗教及社會
8	SCIENCE	科學

項目	節目類型	說明
9	VARIED	娛樂節目
10	POP M	流行音樂
11	ROCK M	搖滾音樂
12	MOR M	輕音樂
13	LIGHT M	古典輕音樂
14	CLASSICS	古典音樂
15	OTHER M	特殊音樂節目
16	WEATHER	氣象
17	FINANCE	財金
18	CHILDREN	兒童節目
19	SOCIAL	社會事務
20	RELIGION	宗教
21	PHONE IN	叩應節目
22	TRAVEL	旅行
23	LEISURE	休閒
24	JAZZ	爵士樂
25	COUNTRY	鄉村音樂
26	NATION M	民族音樂
27	OLDIES	懷舊音樂
28	FOLK M	民謠音樂
29	DOCUMENT	記錄片
30	TES	鬧鐘測試
31	ALARM	鬧鐘

6 調整設定

調整聲音

調整音量

- 1 順時針/逆時針方向旋轉 $\odot$ 以提高/降低音量。

靜音

您可以關閉音訊檔案的聲音。

- 1 播放時，按 **OK/MUTE** $\odot$ 。
 - 若要讓聲音恢復，請再按一下 **OK/MUTE** $\odot$ 。

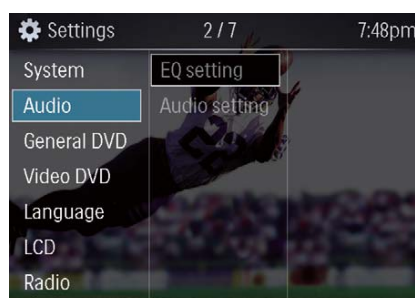
在開啟/關閉動態低音增強效果之間切換

- 1 按 **DBB** 3 秒鐘以顯示目前的設定。
 - **[DBB ON]**: 開啟動態低音增強效果 (DBB) 功能。
 - **[DBB OFF]**: 關閉 DBB 功能。
- 2 再按一次 **DBB** 可變更 DBB 設定。

其他音效設定

您也可以調整前後揚聲器平衡、左右揚聲器平衡，以及重低音喇叭的設定。

- 1 請按 **EQ/Audio**。
 - ↳ 畫面隨即顯示下列選項：



- 2 重複按 $\blacktriangle$ 或 $\blacktriangledown$ 以選擇想要調整的項目：
 - **[BAL]** 平衡範圍：7L 至 7R。
(L = 左揚聲器，R = 右揚聲器)
 - **[FAD]** 衰減器範圍：7R 至 7F。(R = 後方揚聲器，F = 前方揚聲器)

- 3 按 ◀◀ 或 ▶▶ 變更數值，然後按 ①。
- 您也可以旋轉 ① 以選取數值。
- 4 按 ↵ 退出。

選擇預設等化器

您可以選擇預設等化器：

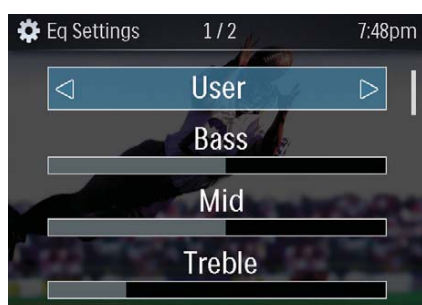
- [User]
- [Techno]
- [Rock]
- [Classic]
- [Jazz]
- [Optimal]
- [Flat]
- [Pop]



備註

- 唯有選擇 [USER] 等化器，才能保留已調整的低音/中音/高音等聲音值。

- 1 請按 EQ/Audio。
- ↳ 螢幕會顯示目前的等化器設定。



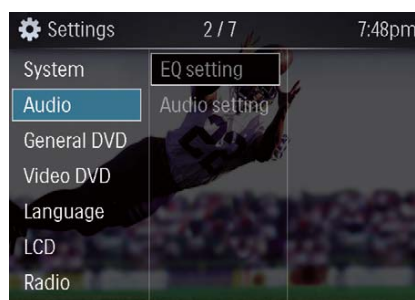
- 2 按 ◀◀ 或 ▶▶ 選擇預設的等化器。

- 3 您也可以調整下列設定：
 - [BAS] 低音範圍：-7 至 +7
 - [MID] 中音範圍：-7 至 +7
 - [TRE] 高音範圍：-7 至 +7
 - [LPF] 低通濾波器範圍：60、80、100、200。
 - [MPF] 中通濾波器範圍：500、1K、1.5K、2.5K。
 - [HPF] 高通濾波器範圍：10K、12.5K、15K、17.5K。
- 4 按 ↵ 退出。

其他音效設定

您也可以調整前後揚聲器平衡、左右揚聲器平衡，以及重低音喇叭的設定。

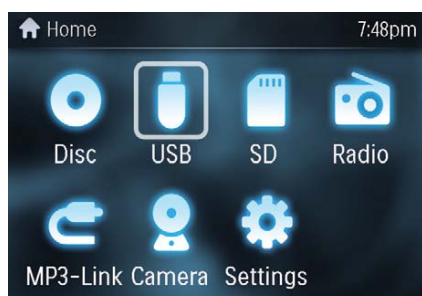
- 1 按 EQ/Audio 3 秒鐘。
- ↳ 畫面隨即顯示下列選項：



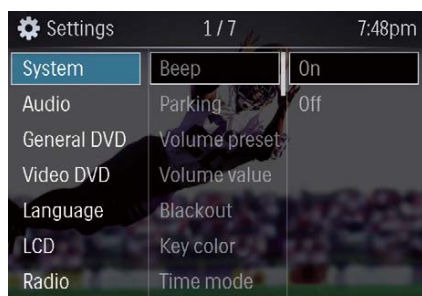
- 2 重複按 ▲ 或 ▼ 以選擇想要調整的項目：
 - [BAL] 平衡範圍：10L 至 10R。
(L = 左揚聲器，R = 右揚聲器)
 - [FAD] 衰減器範圍：10R 至 10F。
(R = 後方揚聲器，F = 前方揚聲器)
 - [SUB] 重低音喇叭：ON (開啟)、OFF (關閉)
 - [SUB VOL] 重低音喇叭音量：0 至 20
- 3 按 ◀◀ 或 ▶▶ 變更數值，然後按 ①。
- 您也可以旋轉 ① 以選取數值。
- 4 按 ↵ 退出。

調整系統設定

- 1 請按 **MENU**。
↳ 畫面隨即顯示主選單。



- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **⏏** 確認。
↳ 畫面隨即顯示設定選單。



- 3 按瀏覽按鈕以選取 **[System]**，然後按 **▶▶**。

[Beep]	[On]	開啟嗶聲。每次按下按鈕時，裝置會發出嗶聲。您可以關閉/開啟嗶聲。
	[Off]	關閉嗶聲。
	[On]	駕駛期間停用 DVD 觀賞。
	[Off]	駕駛期間啟用 DVD 觀賞。
	[Last]	每次開啟裝置時，音量維持與上次使用的音量相同。
	[Adjust]	每次開啟裝置時，音量保持在預設等級。
	0 至 47	設定選取 ADJ 時的開始音量。
	[Off]	永不開啟螢幕保護畫面。

[10s off] 自上次操作 10 秒鐘之後自動開啟螢幕保護畫面。

[20s off] 自上次操作 20 秒鐘之後自動開啟螢幕保護畫面。

[Key color] **[Red]** 按鈕背光轉為紅色。

[Blue] 按鈕背光轉為藍色。

[Time mode] **[12 hour mode]**

[24 hour mode]

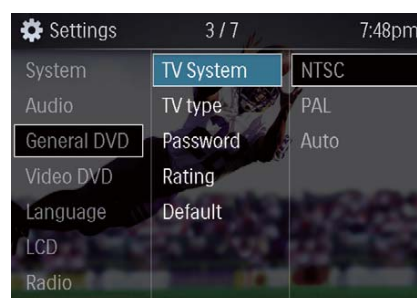
[Time adjust] 設定時鐘。

- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個選項，然後按 **⏏** 確認。

- 5 按 **⏏** 退出。

調整一般的 DVD 設定

- 1 請按 **MENU**。
- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **⏏** 確認。
- 3 按瀏覽按鈕以選取 **[General DVD]**。然後按 **▶▶** 進入其子選單。



[TV System] **[NTSC]** 適用於美國、加拿大、日本、墨西哥、菲律賓、南韓、台灣和部分其他國家。

[PAL] 適用於美國、加拿大、日本、墨西哥、菲律賓、南韓、台灣和部分其他國家。

	[Auto]	自動設定正確的格式。若您不確定應選取哪種模式，請選擇此選項。
[TV Type]	[4:3 PS]	播放完整高度的畫面時，畫面側邊可能會稍作修剪。
	[4:3 LB]	播放寬螢幕的畫面時，螢幕上下可能會出現黑邊。
	[16:9]	適用於寬螢幕顯示。
[Password]	[Last]	設定密碼以限制光碟的播放。預設密碼為 0000。
[Rating]	[1 kid safe]	適合兒童觀看。
	[2 G]	適合一般觀眾觀看。
	[3 PG]	建議有家長指導。
	[4 PG 13]	不適合 13 歲以下的兒童
	[5 PGR]	建議父母限制 17 歲以下的兒童收看。
	[6 R]	限制級。建議父母指導 17 歲以下的兒童收看。
	[7 NC 17]	不適合 17 歲以下的兒童
	[8 Adult]	僅適合成人觀看。
[Default]		還原為預設值。

- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個選項，然後按  確認。
- 5 按  退出。

調整視訊 DVD 設定

您可以調整視訊輸出的色彩設定。

- 1 請按 MENU。
- 2 按瀏覽按鈕以選取 [Settings]，然後按  確認。
- 3 按瀏覽按鈕以選取 [Video DVD]。然後按  進入其子選單。
 畫面隨即顯示下列選項：



- [BRIGHTNESS] (亮度)：0 至 12。
 - [CONTRAST] (對比)：0 至 12。
 - [HUE] (色調)：-6 至 +6。
 - [SATURATION] (飽和度)：0 至 12。
 - [SHARPNESS] (清晰度)：0 至 8。
- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個選項，然後按  確認。
 - 5 按  退出。

選擇語言

- 1 請按 **MENU**。
 - 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **⓪** 確認。
 - 3 按瀏覽按鈕以選取 **[LANGUAGE]**，然後按 **▶▶**。
- ↳ 畫面隨即顯示下列選項：



- **[OSD Lang]**
 - **[Audio Lang]**
 - **[Subtitle lang]**
 - **[Menu lang]**
 - **[DivX [R] VOD]**
- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個項目，然後按 **⓪** 確認。
 - 5 按 **↵** 退出。

調整顯示設定

您可以調整螢幕顯示的色彩設定。

- 1 請按 **MENU**。
 - 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **⓪** 確認。
 - 3 按瀏覽按鈕以選取 **[LCD]**，然後按 **▶▶** 進入其子選單。
- ↳ 畫面隨即顯示下列選項：



- **[Brightness]**：0 至 12。
- **[Contrast]**：0 至 12。
- **[Saturation]**：0 至 12。

- 4 按瀏覽按鈕以選擇一個值，然後按 **⓪** 確認。
- 5 按 **↵** 退出。

查看 DivX 註冊碼

DivX 是 DivX, Inc. 所建立的常見媒體技術。DivX 媒體檔案包含具備高視訊品質的高壓縮視訊，同時保有較小的檔案大小。DivX 檔案也包含進階式媒體功能，如選單、字幕，以及其他音訊曲目。有許多 DivX 媒體檔案可供線上下載，而且您可以透過 DivX VOD（隨選視訊）服務租借及購買 DivX 視訊。若要使用此服務，您需要此裝置的 DivX VOD 註冊碼。如需更多資訊及說明，請瀏覽：www.divx.com/vod。

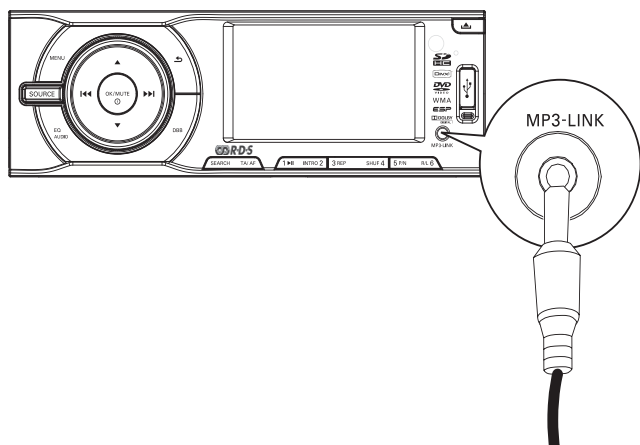
- 1 按 **MENU**
- 2 按瀏覽按鈕以選取 **[SETTINGS]**，然後按 **SEL** 確認。
- 3 按瀏覽按鈕以選取 **[Language DVD]**，然後按 **▶▶**。
- 4 選擇 **[DivX [R] VOD]**，然後按 **SEL**。
↳ 畫面隨即顯示 DivX 註冊碼。
- 5 抄下此號碼以供日後參考。
- 6 按 **↵** 退出。

7 其他

聆聽其他裝置的音樂

您可以將外接音響設備連接到本裝置。

- 1 使用 3.5 公釐插頭將外接音響設備 連接到本裝置。
- 2 重複按 **SOURCE** 直到顯示 **[AUX]**。



- 3 操作裝置 (請參閱裝置隨附之 說明)。

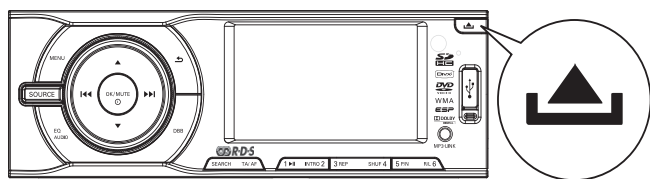
拆開前面板

前面板可拆下隨身攜帶以防遭竊。

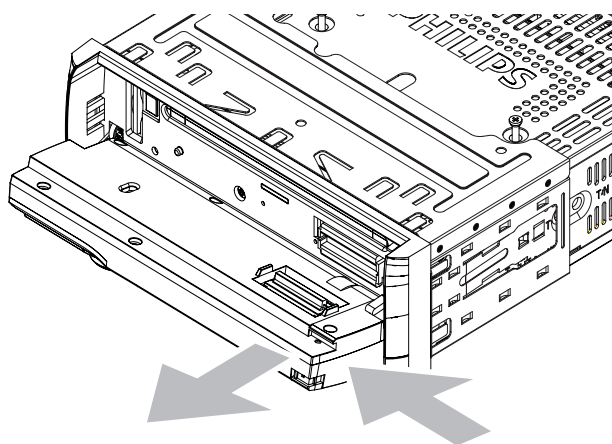
備註

- 安裝本裝置之前，請先拆下前面板。

- 1 按  以鬆開面板。



- 2 打開面板，然後將右側面板往左推，使其從底座鬆脫。

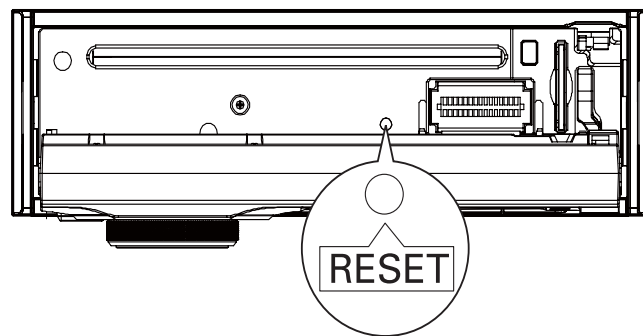


- 3 取下面板，並存放在隨附的攜帶盒內，以防止污損。

重設

您可以將裝置重設為其預設設定。

- 1 拆開前面板。
- 2 使用圓珠筆或類似工具按 **RESET** 鈕。
↳ 除時鐘以外的設定都會清除。



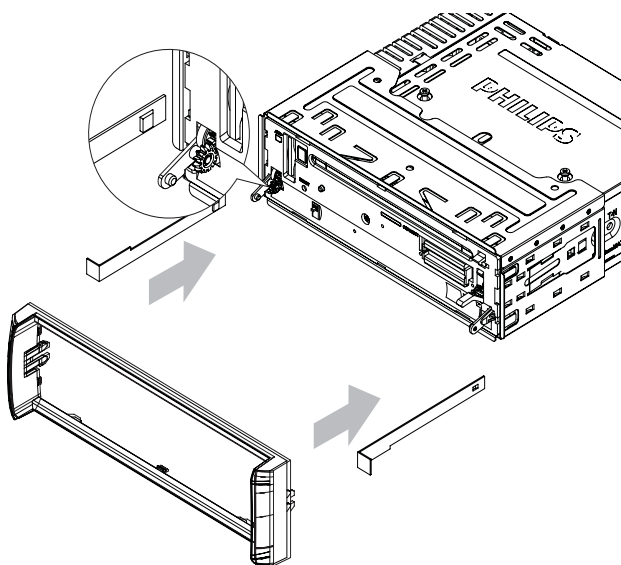
預設設定

音效設定		系統設定	
等化器	使用者	來源	調諧器， FM1，87.5
低音	0	展示	關
中音	0	關閉	關
高音	0	按鈕顏色	藍色
平衡	0	時鐘	目前時間
衰減器	0	ESP	45S
LPF	2	本地/遠程	距離
MPF	2	嗶聲	開
HPF	2	立體聲/單聲道	立體聲
		上次/調整音量	上次音量
		音量	20
		重低音喇叭	關
		重低音喇叭音量	10
		PIN 碼	0000
		自動捲動	開

卸除裝置

若要維修或更換本裝置，請從儀表板將其拆下。

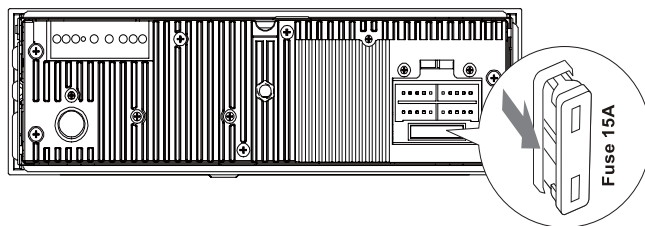
- 1 拆開前面板。
- 2 使用拆卸工具將裝置拆下。



更換保險絲

若沒有電力，表示保險絲可能損壞且需要更換。

- 1 將前面板拆下，並將裝置取出。
- 2 請檢查電源連接。
- 3 請購買與受損保險絲電壓相符的保險絲 (15A)。
- 4 更換保險絲。



若保險絲剛換好之後立即損壞，可能是內部發生故障。在此情形下，請洽詢 Philips 經銷商。

開啟/關閉螢幕背光

若要開啟/關閉主裝置的螢幕背光，

- 1 按住 **SOURCE**。

8 產品資訊



備註

- 產品資訊可在未通知狀況下修改。

一般

電源供應	12 V DC (11 V - 16 V) , 負極接地
保險絲	15 A
適用的揚聲器 組抗	4 至 8 Ω
最大輸出功率	45 W x 4 聲道
連續輸出功率	22 W x 4 聲道 (4 Ω 10% T.H.D.)
前置擴大機輸出 電壓	2.0 V
重低音喇叭輸出 電壓	2.0 V (CD 播放模式)
Aux-in 等級	500 mV
尺寸 (寬 x 高 x 深)	188 x 58 x 194 公釐
重量	1.5 公斤

光碟播放機

系統	DVD / CD 音訊 / MP3 系統
頻率響應	20 Hz 至 20k Hz
訊號/訊噪比	>75 dB
總諧波失真	1% 以內
聲道分離	>55 dB
視訊格式	NTSC/PAL/AUTO
視訊輸出	1 +/- 0.2 V

調諧器

頻率範圍 - FM	87.5 - 108.0 MHz (自動搜尋中每一段是 100 kHz, 而手動搜尋中 每一段是 50 kHz)
頻率範圍 - AM (MW)	522 - 1620 KHz (9 kHz) 530-1710 kHz (10 kHz)
可用敏感度 - FM	8 μ V
可用敏感度 - AM (MW)	30 μ V

LCD

螢幕尺寸	3 英吋 (16:9)
顯示解析度	400 x 240 點
對比率	350
亮度	220 cd/m2

相容的 USB 裝置：

- USB 快閃記憶體 (USB 2.0 或 USB 1.1)
- USB 快閃播放機 (USB 2.0 或 USB 1.1)
- 記憶卡 (SD / MMC / SDHC)

支援的格式：

- USB 或記憶檔案格式：FAT16、FAT32
- MP3 位元速率 (資料速率)：32-320 Kbps 及變動位元速率
- WMA v9 或較舊版本
- 最多 8 層的巢狀結構
- 專輯/資料夾數目：上限 99
- 曲目/標題數目：上限 999
- ID3 tag v2.0 或更新版本
- Unicode UTF8 格式的檔名 (長度上限：128 位元組)

不支援的格式：

- 空白專輯：空白專輯是指未包含 MP3/WMA 檔案的專輯，而且不會顯示在螢幕的專輯。
- 不支援的檔案格式會跳過。例如 Word 文件 (.doc) 或副檔名為 .dlf 的 MP3 檔案會略過不顯示。
- AAC、WAV、PCM 音訊檔案
- 受到 DRM 保護的 WMA 檔案 (.wav、.m4a、.m4p、.mp4、.aac)
- 無失真格式的 WMA 檔案
- ISO9660、Joliet
- 標題編號上限：512 (取決於檔名長度)
- 專輯編號上限：255
- 支援的取樣頻率：32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
- 支援的位元傳輸速率：32~256 (kbps)、多種位元傳輸速率

9 疑難排解



Caution

- 請勿打開產品外殼。

為維持有效的保固，請勿自行嘗試修理系統。

如果您在使用本產品時發生任何問題，請在送修前先行檢查下列項目。如果問題仍未解決，請造訪飛利浦網站 (www.philips.com/support)。聯絡飛利浦時，請先準備好您的產品、型號編號與序號。

沒有電力

- 汽車引擎尚未發動。啟動汽車引擎。
- 連接錯誤。
- 保險絲損壞。更換保險絲。

沒有聲音

- 音量偏低。調整音量。
- 揚聲器連接錯誤。

對遙控器沒有反應

- 請確定遙控器與裝置之間路徑暢通，沒有障礙物。
- 近距離地將遙控器直指裝置。
- 更換遙控器電池。
- 此功能無法作用。請參閱說明。

無法播放光碟

- 光碟上下顛倒。請確定封面朝上。
- 光碟髒污。請使用乾淨柔軟的無絨布清潔光碟。從光碟的中心向外擦拭。
- 光碟損壞。請換另一片光碟試試。
- 所使用的光碟不相容。請換另一片光碟試試。
- 光碟分級超過限制設定。請降低分級設定（請參閱 25 頁面「調整視訊 DVD 設定」）。
- 光碟區碼與裝置不相容。請使用適當區碼的光碟。（請參閱 16 頁面「地區碼」）

光碟卡在光碟插槽內

- 按住 ▲ 直到光碟退出為止。

沒有影像

- 手剎車電線連接錯誤。請檢查手剎車佈線情形。（請參閱 12 頁面「連接手剎車纜線」）

影像閃爍或失真

- 視訊 DVD 設定與 DVD 不符。請調整視訊 DVD 的設定（請參閱 25 頁面「調整視訊 DVD 設定」）。
- 視訊連接不當。請檢查連接情形。

廣播中出現雜訊。

- 訊號太弱。選擇其他訊號較強的電台。
- 檢查汽車天線的連接。
- 將廣播從立體聲變更為單聲道。

預設電台遺失。

- 電池纜線連接不正確。請將電池纜線連接到電池正極。

保險絲損壞

- 保險絲類型不正確。請更換成 15A 保險絲。
- 揚聲器電線或電源線接地。請檢查連接情形。

螢幕顯示 ERR-12

- USB/SD/MMC 資料錯誤。請檢查 USB 裝置或 SD/MMC 記憶卡。

10 詞彙表

M

MMC

MultimediaCard。具有快閃記憶體的記憶卡類型。

MP3

具有聲音資料壓縮系統的檔案格式。MP3 是 Motion Picture Experts Group 1 (或 MPEG-1) Audio Layer 3 的縮寫。如果使用 MP3 格式，一張 CD-R 或 CD-RW 大約可以包含比一般 CD 多 10 倍以上的資料。

S

SD

Secure Digital。具有快閃記憶體的記憶卡類型。

W

WMA (Windows Media Audio)

Microsoft 所擁有的音訊格式，這是 Microsoft Windows Media 技術的一部分。包括 Microsoft Digital Rights Management 工具、Windows Media Video 編碼技術和 Windows Media Audio 編碼技術。

地

地區碼

讓光碟只能在指定地區播放的系統。這個設備只能播放具有相容地區碼的光碟。您可以在產品標籤上找到設備的地區碼。有些光碟可以適用一個以上的地區（或所有地區）。

