

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

CE131



EN	User manual	3
ES-AR	Manual del usuario	23
PT-BR	Manual do Usuário	51
ZH-TW	使用手冊	77
ZH-CN	用户手册	97

PHILIPS

目錄

1	重要事項	78
	安全性	78
	注意	78
2	您的汽車音響系統	80
	簡介	80
	內容物	80
	主裝置概覽	81
3	開始使用	83
	安裝汽車音響	83
	開啟	86
	設定時鐘	86
4	收聽廣播	87
	收聽廣播電台	87
	儲存廣播電台於記憶體中	87
	調至預設電台	87
5	播放音訊檔案	88
	播放 USB 裝置	88
	插入記憶卡	88
	播放選項	88
	連接外部音源	89
6	調整聲音	90
	調整音量	90
	靜音	90
	開啟/關閉動態低音增強 (DBB) 效果	90
	開啟/關閉最大音量	90
	選擇預設等化器	90
	切換音樂聆聽區	90
	其他音效設定	90
7	調整系統設定	91
	開啟/關閉嗶聲	91
	選擇關閉設定	91
	開啟/關閉展示模式	91
	調光	92
	舞動	92
	後 Aux	92
	重設	92
8	其他資訊	93
	拆開前面板	93
	更換保險絲	93
	卸除裝置	93

9	產品資訊	94
10	疑難排解	95

1 重要事項

安全性

- 在您開始使用此產品之前，請先閱讀並瞭解所有指示。未遵守指示而造成的損壞，恕不在保固責任範圍內。
- 此產品經設計僅適用於負極接地 12V DC 操作。
- 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。
- 請以柔軟的濕布清潔產品和外框。勿使用酒精、化學製劑或家用清潔劑清潔產品。
- 請勿將光碟以外的任何物品放入產品中。
- 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。
- 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，可能損壞產品螢幕！請勿使用物品觸碰、推擠、摩擦或撞擊螢幕。



注意

- 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。

- 勿將產品置於滴水或濺水的環境。
- 請勿在產品上放置危險物品 (如盛裝液體的容器、點燃的蠟燭等)。

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。



Windows Media 及 Windows 標誌為 Microsoft Corporation 在美國及/或其他國家的商標或註冊商標。

回收



您的產品是使用高品質材質和元件所設計製造，可回收和重複使用。

當產品附有打叉的附輪回收筒標籤時，代表產品適用於歐洲指導原則 (European Directive) 2002/96/EC：



請勿將您的產品與其他家用廢棄物共同丟棄。請了解當地電子及電器廢棄物的垃圾分類相關法規。正確處理廢棄產品有助於避免對環境和人類健康帶來負面影響。

您的產品包括了適用於歐洲指導原則 (European Directive) 2006/66/EC 的電池，不得與其他一般家用廢棄物共同丟棄。

請了解當地有關電池的垃圾分類相關法規。正確處理廢棄電池有助於避免對環境和人類健康帶來負面影響。



本產品符合歐洲共同體的無線干擾規定。

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。

2011 © 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 註冊您的產品，以獲得 Philips 的完整支援。

簡介

有了汽車音響系統，您可以在駕車的同時聆聽：

- FM 或 AM (MW) 收音機
- USB 裝置的音訊
- SD/SDHC 卡上的音訊
- 其他外接裝置的音樂

本裝置支援下列媒體格式：

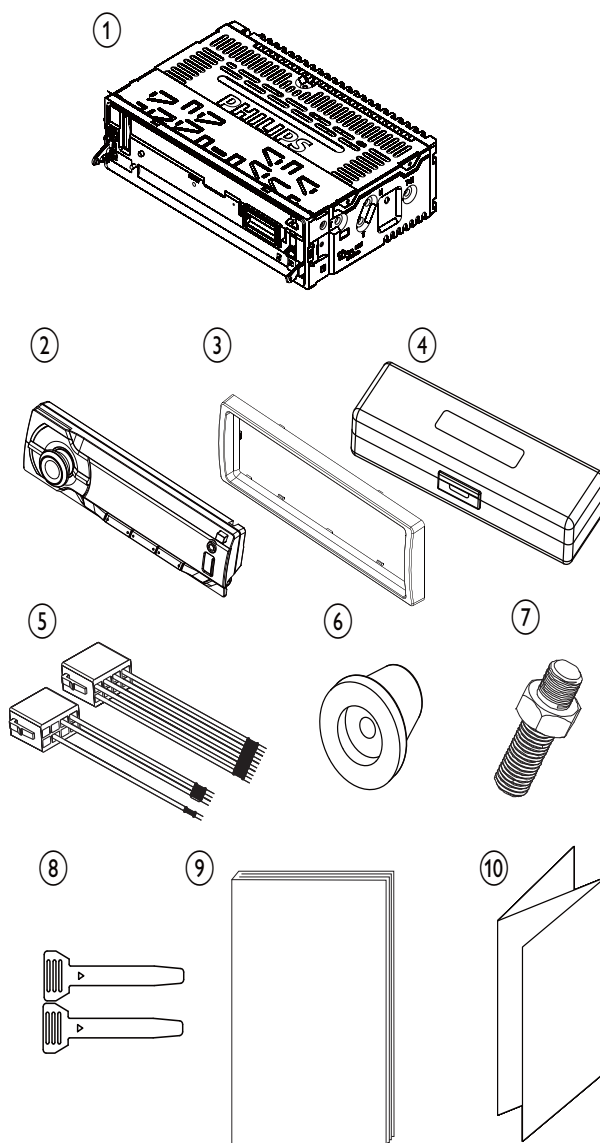


內容物

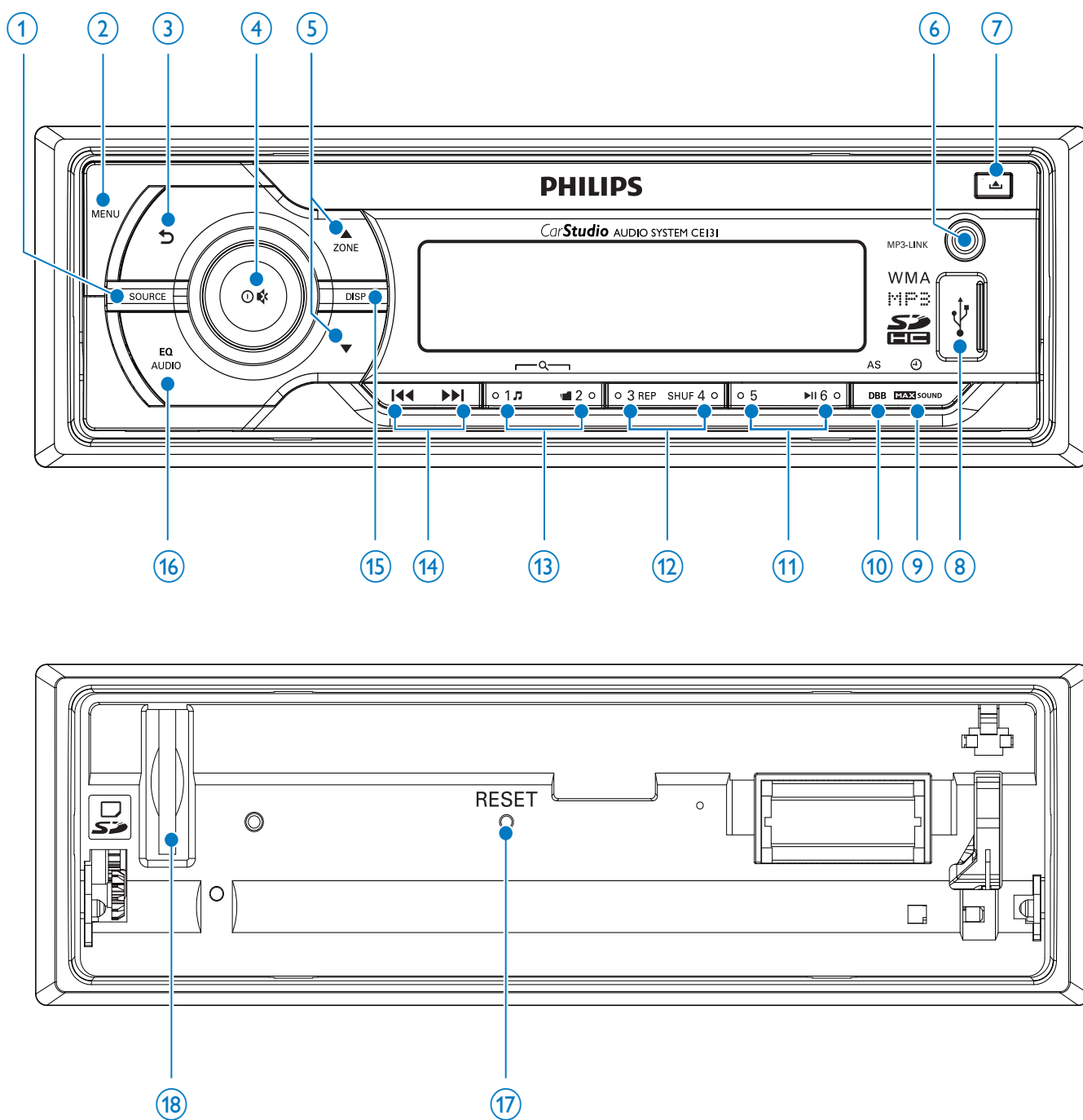
請清點包裝內容物：

- ① 主裝置 (含護套)
- ② 前面板
- ③ 裝飾板
- ④ 攜帶盒
- ⑤ ISO 公接頭
- ⑥ 橡膠墊
- ⑦ 螺絲 x 1 個

- ⑧ 拆卸工具 2 件
- ⑨ 使用者手冊
- ⑩ 快速入門指南



主裝置概覽



① SOURCE

- 選擇音訊來源。

② MENU

- 存取系統選單。

③ ↶

- 返回到上一選單。

④ ① / ㊦

- 開啟或關閉裝置。
- 確認選擇。
- 靜音或取消靜音。
- 旋轉以調整音量。

⑤ ZONE ▲ / ▼

- 選擇選台器波段。
- 選擇 MP3/WMA 資料夾。

- 切換音樂聆聽區。

⑥ MP3 LINK

- 連接外接音訊裝置。

⑦

- 解除鎖定面板。

⑧

- USB 插槽。

⑨

- 開啟或關閉最大化音量。
- 檢視時鐘。

⑩ DBB

- 開啟或關閉動態低音增強 (DBB) 效果。
- 存取調諧器自動儲存。

⑪

- 開始播放。
- 暫停或繼續播放。
- 選擇預設電台 6 號。

⑫ REP / SHUF

- 存取重複播放。
- 存取隨機播放。
- 選擇預設電台 3/4 號。

⑬ /

- 搜尋曲目/資料夾。
- 選擇預設電台 1/2 號。

⑭

- 調至廣播電台。
- 跳至/搜尋曲目。
- 快轉/倒轉播放。

⑮ DISP

- 顯示目前狀態。
- 選擇調光高或低。

⑯ EQ / AUDIO

- 選擇等化器 (EQ) 設定。
- 存取音訊設定選單。

⑰ RESET

- 還原預設設定。

⑱ SD 卡插槽

3 開始使用

! 注意

- 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。

! 注意

- 此裝置經設計僅適用於負極接地 12V 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系統時，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。

連接電線：ISO 公接頭

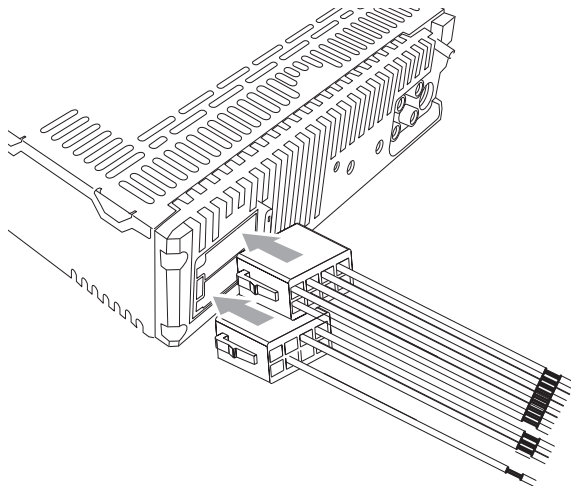
! 注意

- 確定所有鬆散引線已使用絕緣膠帶絕緣。

≡ 備註

- 請洽詢專業人員，協助以下列指示連接 CE131。

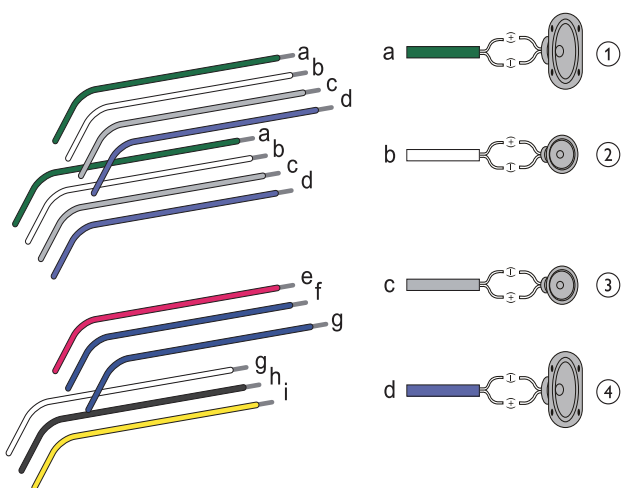
1 將隨附的公接頭連接至裝置。



2 仔細檢查汽車佈線，並將線材連接至隨附的公接頭。

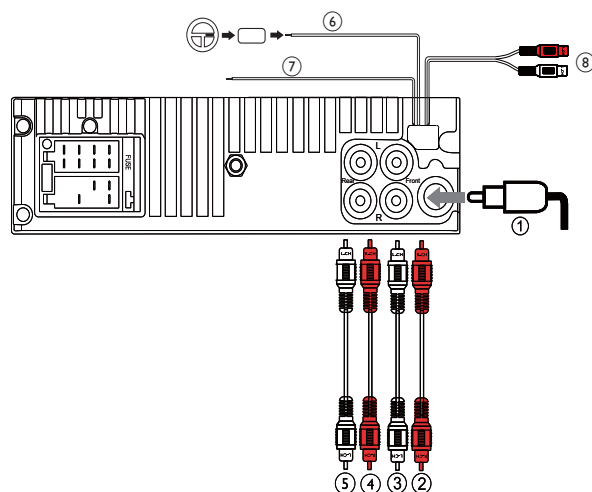
≡ 備註

- 可能會發生危險！請洽詢專業人員，協助執行以下步驟。



1	綠色/黑色 線束	左揚聲器 (後方)
2	白色/黑色 線束	左揚聲器 (前方)
3	灰色/黑色 線束	右揚聲器 (前方)
4	紫色/黑色 線束	右揚聲器 (後方)
e	紅色	點火開關 +12V DC，當處於 ON/ ACC 狀態時
f	藍色	馬達/電動天線繼電 器控制引線
g	藍色/白色	擴大機繼電器控制 引線
h	黑色	接地
i	黃色	連接至 +12V 汽車 電池，隨時進行充電

3 按照說明連接天線與擴大機 (如果適用)。



接頭	連接至
1	ANTENNA 天線
2	FRONT LINE OUT R (插孔) 右前方揚聲器
3	FRONT LINE OUT L (插孔) 左前方揚聲器
4	REAR LINE OUT R (插孔) 後方右揚聲器
5	REAR LINE OUT L (插孔) 後方左揚聲器
6	OE REMOTE (紫色) OE 遙控器
7	TEL MUTING (藍色) 到行動電話系統
8	REAR AUX (黃色) Aux 右/左

* 秘訣

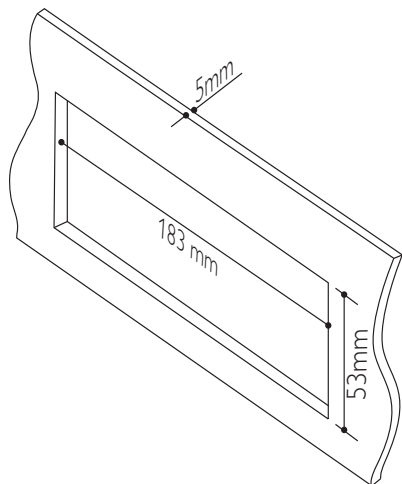
- ISO 接頭的針腳配置會因您所駕駛的車輛而有所差異。請確實正確的連接以避免損壞裝置。

安裝入儀表板

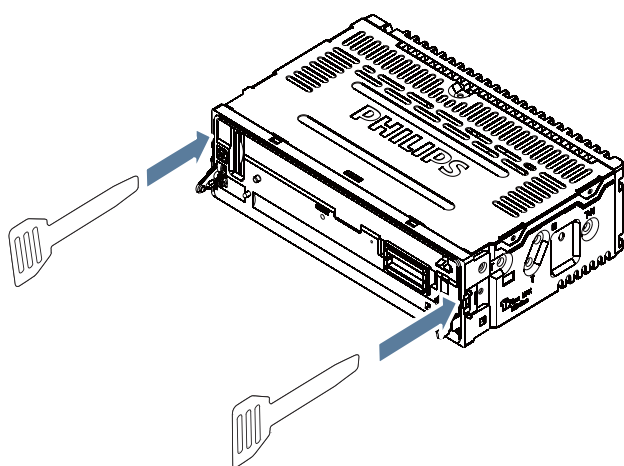
- 如果車輛沒有車載磁碟機或導航電腦，請中斷與汽車電池負極的連接。
 - 如果車輛具備車載磁碟機或導航電腦並中斷與汽車電池的連接，可能導致電腦失去已儲存的資料。

- 如果未中斷與汽車電池的連接，為了避免短路現象，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：



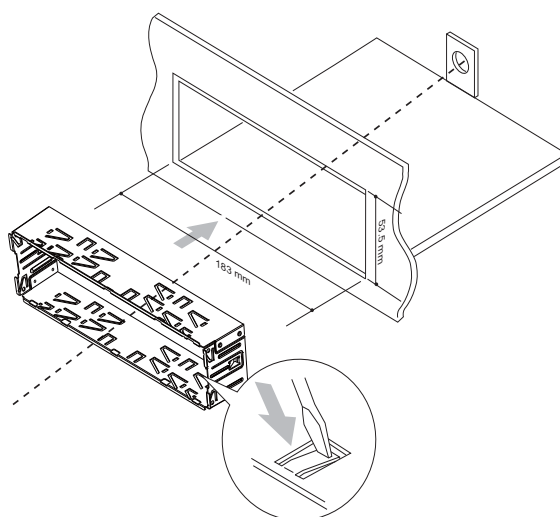
3 使用隨附的拆卸工具卸下安裝護套。



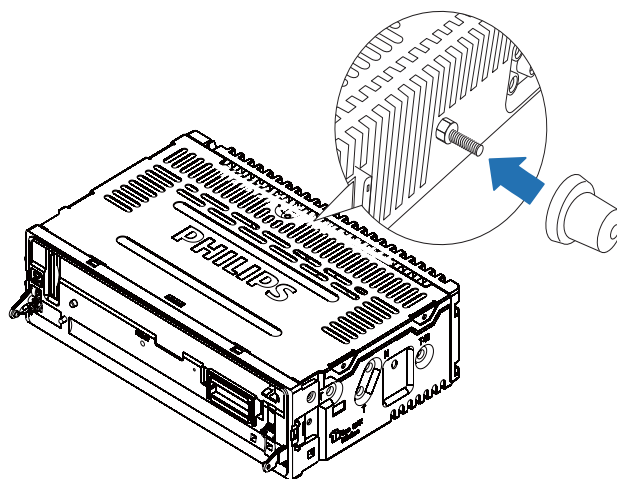
4 將護套安裝到儀表板中並朝外彎折擋片以便固定護套。

備註

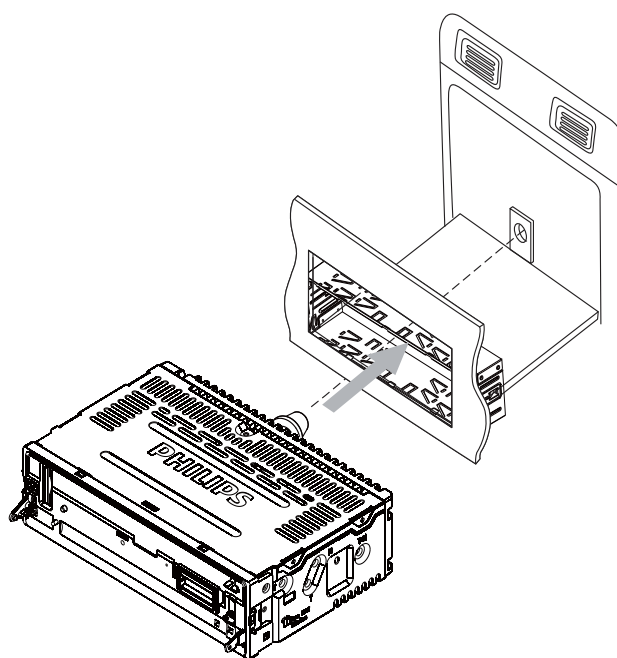
- 若裝置並未使用護套，而是以隨附的螺絲固定，請跳過此步驟。



5 將隨附的橡膠墊圈裝上安裝螺栓尾部。



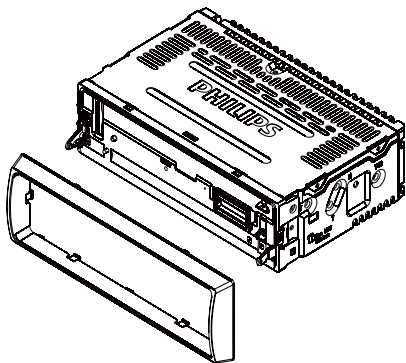
6 將裝置滑入儀表板，直到聽到啪嗒聲。



7 重新連接汽車電池的負極。

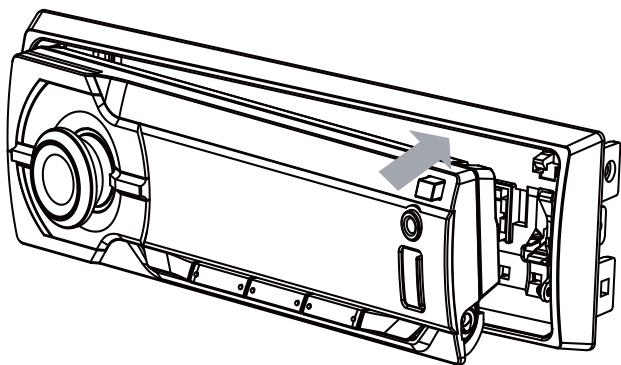
蓋上前面板

1 蓋上裝飾板。



2 將面板左側插入底座中，直到正確接合。

3 按壓面板右側直到卡入定位。



開啟

若要開啟裝置，

- 請按 ①。

若要關閉裝置，

- 按住 ① 直到裝置關閉。

選擇國家/地區

備註

- 選擇本裝置的正確國家/地區，否則本裝置無法正常運作。

1 按 ① 開啟裝置。

↳ 畫面顯示 [SELECT OPERATING REGION]。

2 按 ① 選擇選項：

- [USA] (美國)
- [EUR] (西歐)
- [RUS] (俄羅斯)
- [AUS] (澳洲)
- [EAS] (中東地區)
- [ASI] (亞太地區)
- [JAP] (日本)
- [LAT] (拉丁美洲)

3 按 ① 確認。

設定時鐘

1 重複按 MENU 直到目前的時間閃爍。

2 旋轉 ① 以設定小時。

3 請按 ① 確認。

4 旋轉 ① 以設定分鐘。

5 請按 ① 確認。

設定時鐘格式

1 請按 MENU。

2 重複按 ▲ 或 ▼，直到顯示 [CLOCK FORMAT]。

3 旋轉 ① 選擇設定：

- [CLOCK 12H]
- [CLOCK 24H]

檢視時鐘

在任何模式中，按住 MAX SOUND 直到顯示時鐘。

- 按任一鍵即可取消時鐘顯示。

4 收聽廣播

收聽廣播電台

- 1 重複按 **SOURCE** 選擇收音機模式。
- 2 重複按 **ZONE ▲ / ▼** 設定波段：[FM1]、[FM2]、[FM3]、[AM1] 或 [AM2]。
- 3 按住 **◀◀** 或 **▶▶** 手動調至廣播電台。
 - ↳ 廣播電台即指廣播。
 - ↳ 若要自動搜尋廣播電台，請按 **◀◀** 或 **▶▶**。

選擇選台器地區

您可以選擇適當國家/地區區域的廣播。

- 1 按 **SOURCE** 選擇收音機模式。
- 2 重複按 **MENU** 直到顯示 [AREA]。
- 3 旋轉 **⦿** 選擇：
 - [USA] (美國)
 - [EUR] (西歐)
 - [RUS] (俄羅斯)
 - [AUS] (澳洲)
 - [EAS] (中東地區)
 - [ASI] (亞太地區)
 - [JAP] (日本)
 - [LAT] (拉丁美洲)

選擇選台器敏感度

如果想要收聽更多廣播電台或僅收聽訊號較強的電台，您可以調整選台器敏感度。

- 1 重複按 **MENU** 直到顯示 [LOCAL]。
- 2 旋轉 **⦿** 以選擇一種設定：
 - [LOCAL ON] (本地廣播開啟)：僅廣播訊號較強的電台。
 - [LOCAL OFF] (本地廣播關閉)：訊號較強和較弱的電台都能廣播。

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 在收音機模式中，按住 **DBB** 直到顯示 [STORE - - -]。
- 2 按 **⦿** 確認。
 - ↳ 選定波段中訊號最強的六個電台，會自動儲存成為預設頻道。

手動儲存電台

- 1 調至您想要儲存的電台。(請參見第 87 頁的‘收聽廣播電台’)
- 2 按住數字按鈕 3 秒鐘。
 - ↳ 此電台將儲存於指定的頻道。

調至預設電台

- 1 按 **ZONE ▲ / ▼** 選擇波段。
- 2 按數字按鈕選擇預設電台。

5 播放音訊檔案

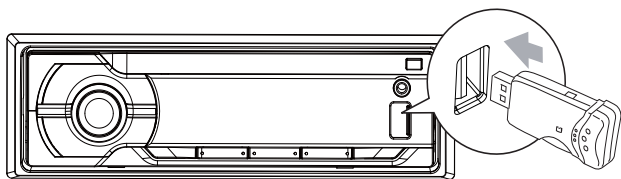
播放 USB 裝置

備註

- 確定 USB 裝置中有可播放的音樂。

插入 USB 裝置

- 1 將標示  的 USB 插槽外蓋向左滑動。
- 2 將 USB 裝置插入 USB 插槽。
↳ 裝置會開始自動從 USB 裝置播放音樂。



移除 USB 裝置

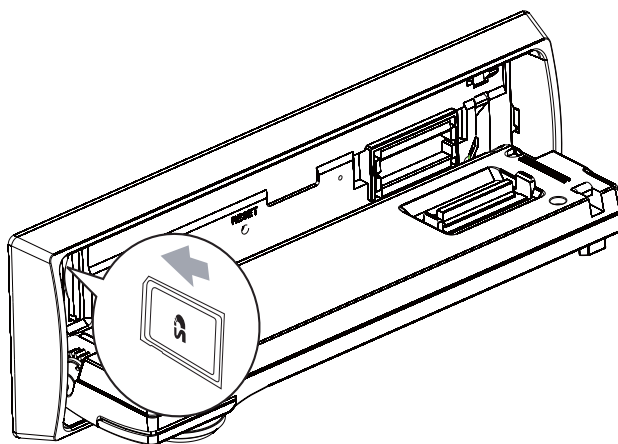
- 1 按  關閉裝置。
- 2 移除 USB 裝置。

插入記憶卡

備註

- 本裝置可支援 SD 與 SDHC 卡。

- 1 按  以鬆開面板。
- 2 將記憶卡插入記憶卡插槽。
- 3 關上前面板。
↳ 裝置自動開始從記憶卡播放。



取出記憶卡

- 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 取出記憶卡。

播放選項

- 若要暫停，請按  。
- 若要繼續播放，請再按一次  。
- 若要跳至上一/下一曲目，請按  /  。
- 若要在目前曲目中快速快轉/倒轉搜尋，請按  /  3 秒鐘。

搜尋 MP3/WMA 曲目

在目前的資料夾中搜尋

- 1 請按  。
- ↳ 顯示目前曲目名稱。
- 2 旋轉  選擇目前資料夾中的其他曲目。
- 3 請按  確認。

在其他資料夾中搜尋

- 1 請按  。
- ↳ 畫面會顯示目前資料夾名稱。
- 2 旋轉  瀏覽所有資料夾。
- 3 按  存取選擇的資料夾。

- ↳ 裝置會自動播放所選資料夾中的第一首歌曲。



秘訣

- 若要回到上一層資料夾，請按 **↶**。

檢視播放資訊

在播放時，重複按 **DISP** 可檢視：

- 曲目編號和已播放時間
- 資料夾
- 檔案
- 專輯
- 演出者
- 標題

重複播放

- 1 在播放期間按 **REP**。
↳ 即會顯示 **[REP]**。
- 2 旋轉 **⌚** 選擇設定。
 - **[REP TRK]** (重複單一曲目)：重複播放目前曲目。
 - **[REP FLD]** (重複資料夾)：重複播放目前資料夾中的所有曲目。
 - **[REP ALL]** (重複全部)：重複播放所有曲目。

隨機播放

您可以隨機順序播放曲目：

- 1 在播放期間按 **SHUF**。
↳ 即會顯示 **[SHUF]**。
- 2 旋轉 **⌚** 選擇設定：
 - **[SHUF FLD]**：開始隨機播放目前資料夾中的所有曲目。
 - **[SHUF ALL]**：開始隨機播放所有曲目。
 - **[SHUF OFF]**：關閉隨機播放。

連接外部音源

- 1 使用 3.5 公釐纜線將外部音源連接至 **MP3 LINK** 插槽。
- 2 重複按 **SOURCE**，直到顯示 **[MP3 LINK]**。
- 3 使用外接組件 (請參閱外接組件隨附之使用說明)。

6 調整聲音

調整音量

以順時針/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。

在播放期間按 $\odot$ 。

- 要繼續播放音效，請再按一次 $\odot$ 。

開啟/關閉動態低音增強 (DBB) 效果

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

開啟/關閉最大音量

- 1 按 **MAX SOUND**。
 - ↳ 畫面會顯示目前設定
 - ↳ **[MAX ON]**：最大音量 (Max Sound) 功能開啟。
 - ↳ **[MAX OFF]**：最大音量功能關閉。
- 2 再按一次 **MAX SOUND** 選擇選項。

選擇預設等化器

- 1 按 **EQ / AUDIO**。
 - ↳ 畫面會顯示目前的等化器設定。

- 2 再按一次 **EQ / AUDIO** 選擇預設 EQ 設定：

- **[FLAT]** (平穩)
- **[POP]** (流行)
- **[USER]** (使用者)
- **[TECHNO]** (電子舞曲)
- **[ROCK]** (搖滾)
- **[CLASSIC]** (古典)
- **[JAZZ]** (爵士)
- **[OPTIMAL]** (最佳)

切換音樂聆聽區

Philips 創新的 Zone 音區技術讓駕駛者或乘客能夠以最理想的揚聲器平衡享受音樂，體驗更生動的空間效果，猶如演出者親臨表演一般逼真。您可以將音樂聆聽區從駕駛區切換到乘客區，使用最棒的車內揚聲器音效設定。

- 1 請按 **ZONE**。
 - ↳ 即會顯示目前設定。
- 2 旋轉 $\odot$ 以選擇一種設定：
 - **[ALL]**
 - **[FRONT -L]** (左前)
 - **[FRONT -R]** (右前)
 - **[FRONT]**

其他音效設定

您也可以調整預設 **EQ / AUDIO** 設定。

- 1 按 **EQ / AUDIO** 3 秒鐘。
- 2 重複按 $\blacktriangle$ 或 $\blacktriangledown$ 以選擇想要調整的項目：
 - **[BAS]** (低音) 範圍：-7 至 +7。
 - **[TRE]** (高音) 範圍：-7 至 +7。
 - **[BAL]** (平衡) 範圍：12L 至 12R。(L = 左揚聲器，R = 右揚聲器)

- **[FAD]** (前後音量) 範圍：12R 至 12F。(R = 後方揚聲器，F = 前方揚聲器)

3 旋轉  選擇數值。

7 調整系統設定

開啟/關閉嗶聲

每次按下按鈕時，裝置會發出嗶聲。您可以關閉/開啟嗶聲。

- 1 請按 **MENU**。
- 2 重複按  或 ，直到顯示 **[BEEP]**。
- 3 旋轉  以選擇一種設定：
 - **[BEEP ON]**：開啟嗶聲。
 - **[BEEP OFF]**：關閉嗶聲。

選擇關閉設定

您可以設定在裝置閒置 10 秒或 20 秒鐘以後，自動關閉螢幕。

- 1 請按 **MENU**。
- 2 重複按  /  直到顯示 **[BKO]**。
- 3 旋轉  選擇設定：
 - **[BKO 10 S]**：自上次操作 10 秒鐘之後自動關閉螢幕。
 - **[BKO 20 S]**：自上次操作 20 秒鐘之後自動關閉螢幕。
 - **[BKO OFF]**：永不關閉螢幕。

開啟/關閉展示模式

- 1 請按 **MENU**。
- 2 重複按  / ，直到顯示 **[DEMO]**。
- 3 旋轉  選擇設定：
 - **[DEMO ON]**：開啟展示模式。本裝置閒置超過 10 秒時，將顯示所有功能。
 - **[DEMO OFF]**：關閉展示模式。

調光

- 1 請按 **MENU**。
- 2 重複按 **▲** 或 **▼** 直到顯示 **[DIMMER]**。
- 3 旋轉 **⌚** 選擇設定：
 - **[DIMM HIGH]** (調光高)
 - **[DIMM LOW]** (調光低)

舞動

您可以開啟或關閉 LCD 螢幕上的光譜。

- 1 按 **MENU**。
- 2 重複按 **▲** 或 **▼** 直到顯示 **[DANCE]**。
- 3 旋轉 **⌚** 以選擇一種設定：
 - **[DANCE ON]**：開啟光譜。
 - **[DANCE OFF]**：關閉光譜。

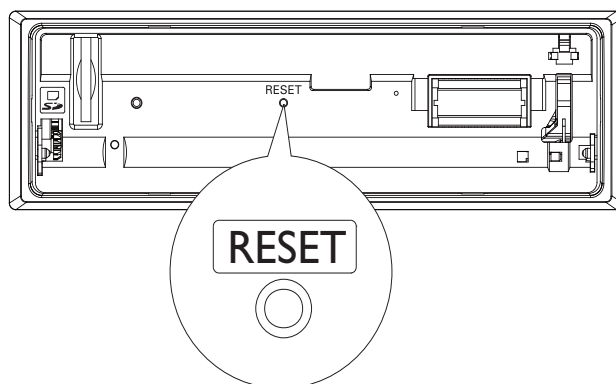
後 Aux

- 1 請按 **MENU**。
- 2 重複按 **▲** 或 **▼**，直到顯示 **[TEL MUTE]**。
- 3 旋轉 **⌚** 以選擇一種設定：
 - **[NORMAL]**：將電話切為靜音，畫面上會顯示 **[MUTE]**。
 - **[REAR AUX]**：將電話切為靜音，畫面上會顯示 **[PHONE IN]**。

≡ 備註

- 若要使用此裝置撥打或接聽電話，請將 **TEL MUTING** 線連接至您的免持聽筒套件，並將音訊輸出插孔連接到裝置上的 **REAR AUX** 輸入插孔。

- 1 拆開前面板。
- 2 使用圓珠筆或類似工具按重設按鈕。
↳ 此時會清除預設頻道、聲音調整等預設調整。



重設

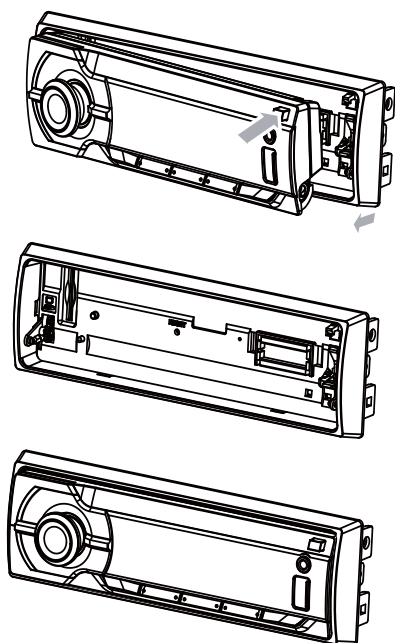
您可以將裝置重設為其預設設定。

8 其他資訊

拆開前面板

您可以拆下前面板以防遭竊。

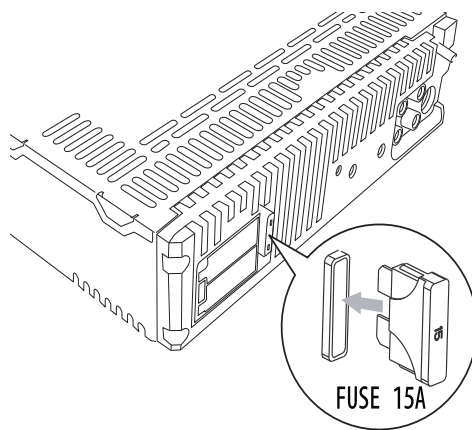
- 1 按  以鬆開面板。
- 2 將面板左側往右推。
- 3 朝身體方向將面板從底盤中拉出來。
- 4 將面板儲藏在隨附的攜帶盒中，以防弄髒或受損。



更換保險絲

如果保險絲受損，

- 1 請檢查電源連接。
- 2 請購買與受損保險絲電壓相符的保險絲。
- 3 更換保險絲。



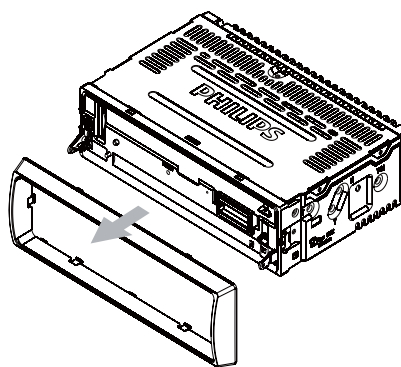
備註

- 如果新保險絲再次受損，可能是因為裝置內部出現故障。請洽詢 Philips 經銷商。

卸除裝置

您可以將裝置從儀表板中卸除。

- 1 拆下前面板和裝飾板。
- 2 使用拆卸工具取出裝置。



9 產品資訊

備註

- 產品資訊可在未通知狀況下修改。

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	50 W $\times$ 4 聲道
連續輸出功率	22 W $\times$ 4 RMS (4 Ω 10% T.H.D.)
前置擴大機輸出 電壓	2.5 V
Aux-in 等級	500 mV
尺寸 (寬 $\times$ 高 $\times$ 深)	182 $\times$ 52 $\times$ 144.7 公釐
重量	0.86 公斤

收音機

頻率範圍 - FM	87.5 - 108.0 MHz (自 動搜尋中每個步驟是 100kHz，而手動搜尋中 每個步驟是 50kHz)
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) (S/N = 20 dB)	30 μ V

相容的 USB 裝置：

- USB 快閃記憶體：USB 1.1
Host，
支援所有介面讀取速度 (1.1、2.0)

- USB 快閃播放機：USB 1.1
Host，支援所有介面讀取速度
(1.1、2.0)
- 記憶卡 (SD / 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 V4、V7、V8、V9 (L1、
L2)
- 支援的取樣頻率：44.1 kHz、48
kHz
- 最多 8 層的巢狀結構
- 專輯/資料夾數目：USB 或記憶體
上限為 99
- 曲目/標題/資料數目：USB 或記憶
體上限為 999
- ID3 tag v2.0 或更新版本

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

10 疑難排解



注意

- 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。

無電源或聲音。

- 汽車引擎未開啟。開啟汽車引擎。
- 纜線連接不正確。檢查連接。
- 保險絲被燒斷。更換保險絲。
- 音量偏低。調整音量。
- 如果以上解決方法仍無法解決問題，請按 RESET 按鈕。
- 檢查播放的曲目格式是否相容。

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。

螢幕顯示 ERR-12

- USB 資料錯誤。檢查 USB 裝置。

螢幕顯示 ERR-3

- USB/SD 資料錯誤。

11 詞彙表

M

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。具有快閃記憶體的记忆卡類型。

SDHC

Secure Digital High Capacity (SDHC) 是一種採用 SDA 2.00 規格的快閃記憶卡。SDA 2.00 規格可讓 SD 記憶卡達到更高的容量 (從 4GB 到 32GB)，並且持續提升。

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。

部件名称 Name of the Parts	有毒有害物质或元素 Hazardous/toxic Substance					
	铅 (Pb, Lead)	汞 (Hg, Mercury)	镉 (Cd, cadmium)	六价铬(Chromium 6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
Housing 外壳	O	O	O	O	O	O
DVD/CD loader DVD/CD 光盒	X	O	O	O	O	O
LCD Panel 液晶面板	X	X	O	O	O	O
PWBs 电路板组件	X	O	O	O	O	O
Accessories (Remote control & cables) 附件（遥控器，电 源线，连接线）	X	O	O	O	O	O
Batteries in Remote Control (ZnC) 遥控器电池	X	O	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求以下。
O: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in SJ/T11363 – 2006.

×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363 – 2006 标准规定的限量要求。

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in SJ/T11363 - 2006.



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

This logo refers to the period (10 years)

电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重 损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in electronic information products will not leak or mutate so that the use of these [substances or elements] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.

