

# Always there to help you

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Question?  
Contact  
Philips

CED232



---

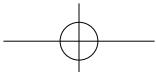
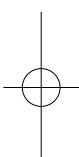
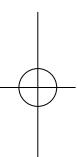
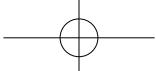
User manual

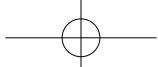
1

用戶手冊

25

**PHILIPS**

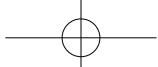




# 目錄

<b>1 重要資訊</b>	<b>26</b>
安全性注意事項	26
注意	26
<b>2 您的汽車音響系統</b>	<b>28</b>
簡介	28
包裝盒內含物件	28
主裝置概覽	29
遙控器概覽	30
<b>3 安裝汽車音響</b>	<b>32</b>
連接線	32
安裝在儀表板上	34
蓋上前面板	35
<b>4 開始使用</b>	<b>35</b>
準備遙控器	35
開啟與關閉	36
設定時鐘	36
<b>5 播放視訊/音訊/圖片</b>	<b>36</b>
放入與退出光碟	36
插入與移除 USB 裝置	37
跳過/搜尋	37
選擇語言	37
選擇音訊語言	38
簡介播放	38
重複播放	38
隨機播放	38
縮放	38
<b>6 收音機</b>	<b>39</b>
手動調至收音機電台	39
自動調至收音機電台	39
手動儲存電台	39
自動儲存電台	39
選擇預設的電台	39
用 RDS 播放	39
<b>7 調節聲音</b>	<b>40</b>
調節音量	40
靜音	40
動態低音增強效果	40
最高音量	40
選擇均衡器設定	40
選擇聆聽區域	41
其他音效設定	41
<b>8 系統設定</b>	<b>42</b>
調整一般設定	42
選擇視訊設定	42
選擇語言設定	43
調整調頻設定	43
<b>9 其他設定</b>	<b>44</b>
開啟或關閉熒幕背光	44
選擇視訊輸出格式	44
聆聽其他裝置中的音樂	44
重設	44
更換保險絲	44
<b>10 產品資訊</b>	<b>45</b>
常規	45
光碟播放機	45
選台器	45
LCD	45
兼容 USB 裝置	45
支援模式	45
不支援的格式	46
<b>11 疑難排解</b>	<b>46</b>

中文  
繁體



# 1 重要資訊

## 安全性注意事項

- 在您開始使用此設備之前，請先閱讀並瞭解所有指示。如果未依照指示操作而造成損壞，則不在保固範圍內。
- 使用本手冊以外的方法來進行控制、調校或操作，可能會導致有害輻射外洩或其他不安全的操作。
- 此裝置經設計僅適用於負極接地 12 V DC 操作。
- 為降低發生交通事故的風險，駕車時請勿觀看視訊。
- 為確保駕駛安全，請將設備音量調節到安全且舒適的級別。
- 不適用的保險絲會導致設備受損或引起火災。若要更換保險絲，請向專業人士諮詢。
- 請僅使用配套的安裝硬件，確保安裝安全。
- 為避免出現短路，請勿將設備、遙控器或要控制電池暴露於雨水中。
- 請勿將其它物體插於設備通風口或其他開口內。
- 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，可能會損壞熒幕！請勿使用物品觸碰、推擠、摩擦或撞擊熒幕。
- 請勿使用溶劑，例如苯、稀釋劑、商用清潔劑，或者專為光碟設計的抗靜電噴劑。
- 使用柔軟的濕布清潔此設備。請勿使用酒精、化學藥劑或家用清潔劑等藥物來清潔此設備。
- 產品或遙控器可能含有硬幣或鈕釦型電池，可能會被誤食。務必將電池放置在孩童無法取得之處！若不慎吞食，電池可導致嚴重受傷或死亡。攝取兩小時內可出現嚴重內部燙傷。

- 若您懷疑電池已被吞食或放入體內，請立即就醫。
- 更換電池時，務必將所有新電池及舊電池置在孩童無法取得之處。更換電池後，確保電池盒蓋完全牢固關上。
- 若電池盒蓋無法完全牢固關上，暫停使用產品。放置在孩童無法取得之處，並聯絡製造商。

## 注意



Be responsible  
Respect copyrights

任何沒有獲得許可而對有版權保護的內容（包括電腦程式、檔案、廣播和錄音等）進行的抄錄行為可屬版權侵犯，並構成刑事責任。本設備不應被用於以上行為。



由杜比實驗室授權所製造。

「Dolby」與雙 D 符號均為 Dolby Laboratories 的商標。

其他商標和商標名稱是各自所有者的商標和商標名稱。

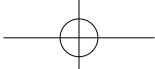
本產品包含此標籤：



## 環境資訊

所有不必要的包裝已不作考慮。我們已嘗試使包裝材料輕鬆分離成三種材料：紙板（紙箱）、泡沫塑料（緩衝器）和聚乙烯（包裝袋、保護性泡沫塑料板。）

如果由專門公司拆卸，您的系統由可循環再利用的材料組成。請遵循有關於處理包裝材料、廢棄電池和舊裝置的當地法規。



## 處理廢棄產品及電池

您的產品是使用優質材料和元件所設計及製造，均可回收和重複使用。

請勿將您的產品與其他家用廢棄物一併丟棄。請瞭解當地電子及電器產品與電池的分類回收相關法規。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。

此產品內含電池，不可視為生活垃圾處理。

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。

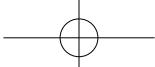
請瀏覽 [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com) 以瞭解有關當地回收機構的詳細資訊。

未經 WOOX Innovations 明確允許而對裝置進行的任何變更或修改可能會導致用戶喪失使用設備的權限。

2013 WOOX Innovations Limited. 版權所有。

規格如有更改，恕不另行通知。WOOX 保留隨時變更產品的權利，毋需因應調整早期庫存。

中文  
繁體



## 2 您的汽車音響系統

感謝您購買 Philips 產品，歡迎來到 Philips 世界！

要享受 Philips 為您提供的全面支援，請在以下網站 [www.Philips.com/welcome](http://www.Philips.com/welcome) 註冊您的產品。

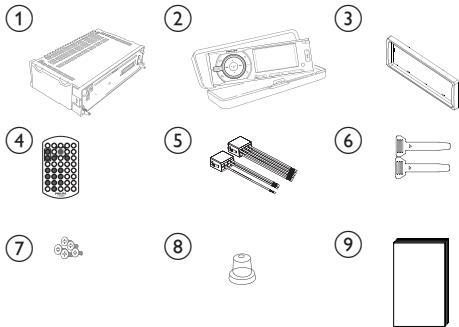
安裝及使用本產品前請先閱讀本用戶手冊。保管本用戶手冊以作將來參考。

### 簡介

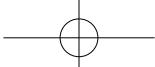
透過汽車音響系統，您可以在駕車的同時聆聽：

- FM 或 AM (MW) 收音機
- USB 隨身碟或外接裝置的音樂
- 音樂光碟
- 數位影音光碟與影音光碟的影片

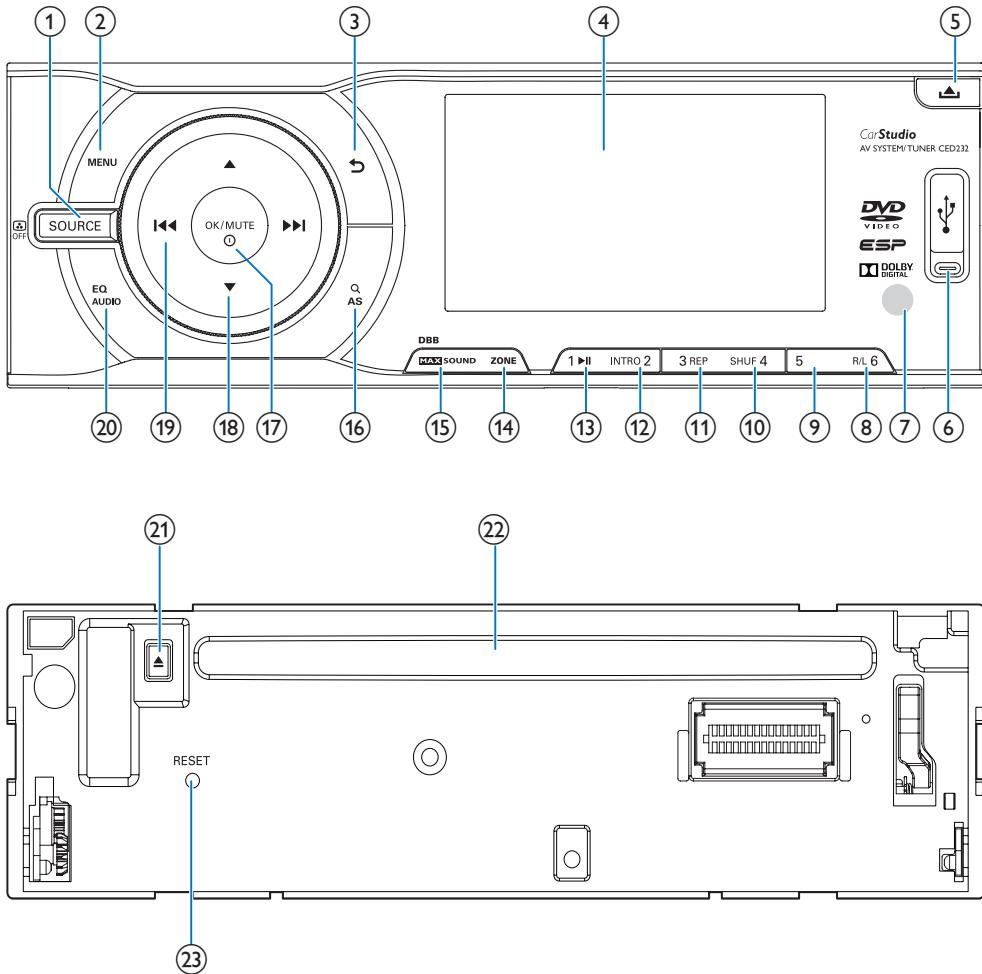
### 包裝盒內含物件



- ① 主裝置 (連安裝套)
- ② 便攜盒 (隨附前面板)
- ③ 裝飾板
- ④ 遙控器
- ⑤ ISO 插針接頭 X 2
- ⑥ 拆機工具 X 2
- ⑦ 螺絲 X 4
- ⑧ 橡膠墊
- ⑨ 用戶手冊



## 主裝置概覽



### ① SOURCE

- 按下即可選擇來源。
- 按住即可改變螢幕亮度或關閉螢幕。

### ② MENU

- 進入系統功能表。

### ③ ↺

- 返回到上一級功能表。

### ④ 屏幕

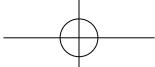
- 開啟前面板。

### ⑥ USB 插槽

### ⑦ 遙控器感應器

### ⑧ R/L, 6

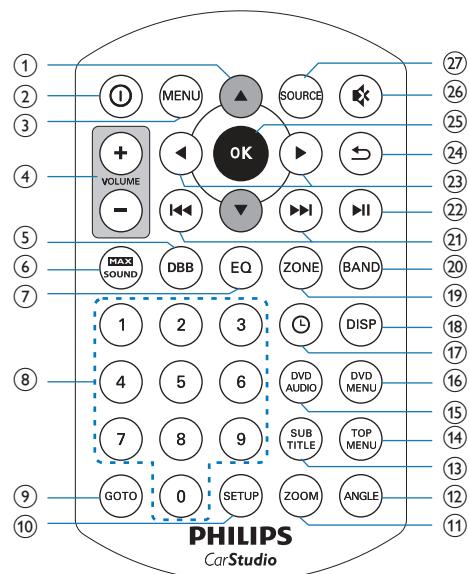
- 選擇預設電台編號 6。
- 選擇音樂頻道。



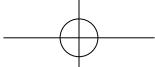
- ⑨ 5, ■  
• 選擇預設電台編號 5  
• 停止播放。
- ⑩ SHUF, 4  
• 啟動或關閉隨機播放。  
• 選擇預設電台編號 4
- ⑪ 3, REP  
• 選擇重複播放模式。  
• 選擇預設電台編號 3
- ⑫ INTRO, 2  
• 啟動或關閉檢索播放。  
• 選擇預設電台編號 2
- ⑬ 1, ▶II  
• 開始播放。  
• 暫停或繼續播放。  
• 選擇預設電台編號 1
- ⑭ ZONE  
• 選擇所要聆聽的區域。
- ⑮ DBB, MAX SOUND  
• 開啟或關閉動態低音增強效果的聲音與最大音量。
- ⑯ Q, AS  
• 自動儲存電台。
- ⑰ 確定/MUTE ①  
• 開啟或關閉裝置。  
• 啟動或關閉靜音功能。  
• 調節音量。  
• 確認選擇。
- ⑱ ▲ / ▼  
• 選擇調諧器波段。  
• 選擇資料夾。
- ⑲ |◀◀ / ▶▶|  
• 調至收音機電台。  
• 跳過/搜尋曲目。
- ⑳ EQ/音訊  
• 選擇均衡器 (EQ) 設定。  
• 存取音效設定功能表。
- ㉑ ▲  
• 退出光碟。

- ㉒ 光碟插槽
- ㉓ RESET  
• 恢復預設設定。

## 遙控器概覽



- ① ▲ / ▼  
• 跳播上一首或下一首曲目、章節或檔案。  
• 導覽螢幕操作功能表。
- ② ①  
• 按下即可啟動系統。  
• 按住即可關閉系統。
- ③ MENU  
• 進入或退出系統功能表。
- ④ VOLUME + / -  
• 按下即可提高或降低音量。
- ⑤ DBB  
• 啟用或停用 DBB (動態低音增強) 音效。

(6) MAX SOUND

- 啟用或停用 MAX Sound 效果。

(7) EQ

- 重複按下即可選擇預設聲音調平器。

(8) 數字按鈕

- 輸入數字。

(9) GOTO

- 直接跳至章節/標題/曲目/檔案或視訊/音訊的某一點。

(10) SETUP

- 進入或退出音訊及視訊輸出設定的功能表。

(11) ZOOM

- 放大或縮小畫面。

(12) ANGLE

- 選擇可用的畫面檢視角度。

(13) SUB TITLE

- 選擇可用的字幕。

(14) 上方功能表

- 返回或退出頂部功能表。

(15) DVD AUDIO

- 選擇音訊語言或聲道。

(16) DVD MENU

- 進入或退出 DVD 光碟的 DVD 功能表。

(17)

- 按下即可顯示設定時鐘。

(18) DISP

- 重複按下即可顯示目前曲目的可用資訊。

(19) ZONE

- 選擇音樂聆聽區域。

(20) BAND

- 按下即可返回收音機模式。
- 重複按下即可選擇調諧器波段。

(21)

- 調至收音機電台。
- 按下即可跳至上一首/下一首曲目。

- 按住即可為章節/標題/曲目倒帶或快速向前搜尋。

(22)

- 開始、暫停或繼續播放。

(23)

- 跳播上一首或下一首曲目、章節或檔案。
- 導覽螢幕操作功能表。

(24)

- 返回上一個功能表或退出。

(25) OK

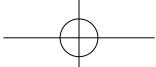
- 確認選項。

(26)

- 按下即可將喇叭靜音，或釋放即可解除靜音狀態。

(27) SOURCE

- 重複按下即可選擇來源。



### 3 安裝汽車音響

這些指示適用於一般安裝。但是，如果您的汽車具有不同需求，請進行相應的調整。如果您對安裝工具包存在任何疑問，請諮詢 Philips 汽車音響經銷商。

#### ! 注意

- 此裝置經設計僅適用於負極接地 12 V DC 操作。
- 請務必將本裝置安裝於汽車儀表板中。若安裝於其他位置會導致裝置受損，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。
- 確定在連接所有引線之後，最後連接黃色和紅色電源引線。
- 確定已使用絕緣膠帶對所有鬆散引線進行絕緣。
- 確定引線未纏繞在螺絲或移動零件上（如座椅橫檣）。
- 確定所有接地引線被連接到常規接地端。
- 請僅使用配套的安裝硬件，確保安裝安全。
- 不適用的保險絲會導致設備受損或引起火災。若要更換保險絲，請向專業人士諮詢。

這些指示適用於一般安裝。但是，如果您的汽車具有不同需求，請進行相應的調整。如果您對安裝套件有任何疑問，請諮詢當地的零售商查詢。

#### 提示

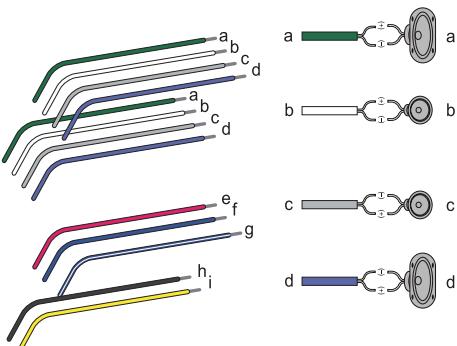
- 本系統經設計僅適用於負極接地 12 V DC 操作。
- 請務必將本系統安裝於汽車儀表板中。若安裝於其他位置會有危險，因為使用期間系統背面會發熱。
- 為避免出現短路：請確定在連線之前關閉點火開關。
- 確定連接所有引線之後，連接黃色和紅色電源引線。
- 確定已使用絕緣膠帶對所有鬆散引線進行絕緣。
- 確定引線未纏繞在會移動的螺絲鐵製零件上（如座椅橫檣）。
- 確定所有接地引線連接到常規接地端。
- 請僅使用配套的安裝硬件，確保安裝安全。
- 不適用的保險絲會導致設備受損或引起火災。若要更換保險絲，請向專業人士諮詢。
- 將其他裝置連接到本系統時，請確保汽車電路的額定值高於所有已連接裝置的保險絲值總和。
- 請勿將喇叭線連接至金屬體或汽車底盤。
- 請勿將喇叭線對接。

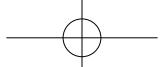
### 連接線

#### 提示

- 要在外置螢幕上享受視訊，確保已按照下述步驟 2 的指示，將系統正確地接駁至螢幕。
- 確定已使用絕緣膠帶對所有鬆散引線進行絕緣。
- 請洽詢專業人士，按照以下指示連接電線。

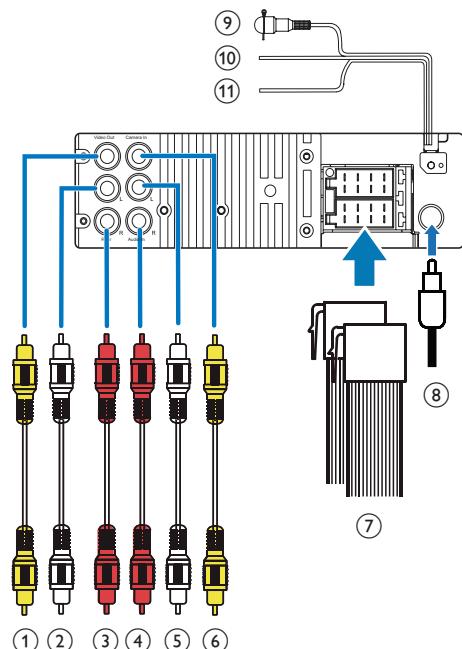
#### 1 仔細檢查汽車佈線並將其連接至 ISO 插針接頭。





	ISO 插針接頭	連接至
a	綠色線束、黑邊的綠色線束	後方左喇叭
b	白色線束、黑邊的白色線束	前方左喇叭
c	灰色線束、黑邊的灰色線束	前方右喇叭
d	紫色線束、黑邊的紫色線束	後方右喇叭
e	紅色線束	點火開關 +12V DC，當處於 ON/ACC 狀態時
f	藍色線束	摩打/電動天線繼電器控制引線
g	白邊藍色線束	放大器繼電器控制引線
h	黑色線束	接地
i	黃色線束	連接至 +12V 汽車電池隨時進行充電

- 2 如有需要，將 ISO 插針接頭及其他電線連接至主裝置的後面板。

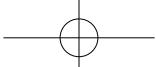


	後面板的插槽或連接器	外置插孔或連接器
1	VIDEO OUT (黃色插孔)	外置顯示裝置的視訊輸入插孔
2	REAR L (白色插孔)	後方左喇叭
3	REAR R (紅色插孔)	後方右喇叭
4	AUDIO IN R (紅色插孔)	外置影片播放機的右音訊聲道輸出插孔
5	AUDIO IN L (白色插孔)	外置影片播放機的左音訊聲道輸出插孔
6	CAMERA IN (黃色插孔)	外置相機的視訊輸出插孔
7	ISO 插針接頭插孔	如上述步驟 1 所示
8	天線插孔	收音機天線
9	VIDEO IN (黑色線束)	外置影片播放機的視訊輸出插孔
10	REVERSE CAMERA (橙色線束)	反向相機 (B+)
11	PARKING BRAKE (粉紅色線束)	手掣 (-)



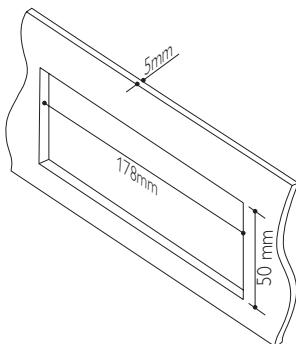
貼士

- ISO 連接器的針腳排列取決於您的車輛類型。為了避免損壞裝置，請正確連接。

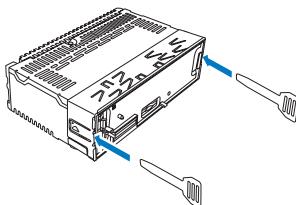


## 安裝在儀表板上

- 如果車輛沒有車載磁碟機或導覽電腦，請斷開與汽車電池負極的連接。
  - 如果斷開連接汽車電池，為了避免短路，請確定裸露線纜沒有相互接觸。
- 1 確定汽車儀表板的開口處符合以下尺寸。



- 2 使用隨附的拆機工具卸下安裝套。

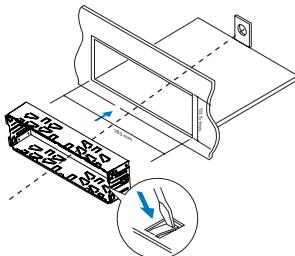


- 3 將套筒安裝到儀表板中並朝外彎折擋片以便固定套筒。

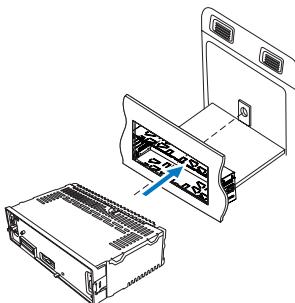


提示

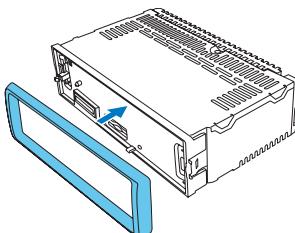
- 如果不是使用保護套而是使用隨附的螺絲來固定裝置，請跳過此步驟。



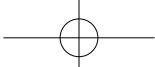
- 4 將裝置滑入儀表板，直到聽到 嗒聲。



- 5 蓋上裝飾板。

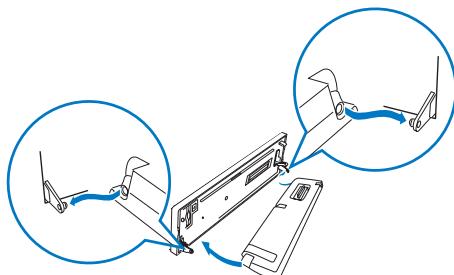


- 6 重新連接汽車電池的負極。



## 蓋上前面板

- 1 將前面板的凹槽插入主裝置的機箱。
- 2 向內推入前面板的左端，直至牢固鎖定並聽到卡嗒聲。



## 拆開前面板



- 拆開前面板前，確保已關閉系統。

- 1 按 **▲** 以鬆開前面板。
- 2 向左拉動前面板，從主裝置的機箱鬆脫前面板。
- 3 向外拉動前面板將其移除。

## 4 開始使用

中文  
繁體

### 準備遙控器

#### 首次使用

- 拆除保護物料。  
→ 遙控器即可使用。

#### 更換電池



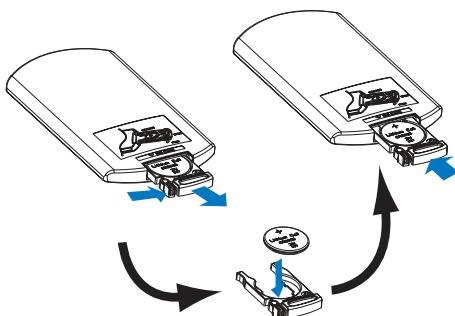
注意

- 存在爆炸的危險！保持電池遠離熱源、陽光或火源。切勿將電池丟棄在火中。

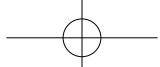


提示

- 如果電池沒電，或長時間沒有使用遙控器，請取出電池。
- 電池內含化學物質，請妥善處理。
- 高氯酸鹽物質 — 適用於特殊處理。請參閱 [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)。



- 1 拉出電池盤。
- 2 依照電極 (+/-) 指示正確安裝一顆 CR2025 電池。
- 3 插入電池盤。



## 開啟與關閉

### 開啟

按電源按鈕 ( ⊖ )。

### 關閉

按住 電源按鈕 3 秒鐘。

## 5 播放視訊/音訊/ 圖片

確定光碟或裝置含有可播放的音樂或影  
像。



### 提示

- 以多個區段錄製的光碟，僅能播放第一個區段。
- 不支援 MP3 Pro 音效格式。
- 使用特殊文字的樂軌名稱 (ID3) 或專輯名稱可能無法支援及正常顯示。
- 受數位著作權管理 (DRM) 保護的 WMA 不能播放。
- 本系統不顯示或播放超出支援限制的資料夾或檔案。



### 警告

- 為降低發生交通事故的風險，駕車時請勿觀看視訊。

## 設定時鐘

- 1 按 MENU 。
- 2 按導覽按鈕以選擇 [SETTINGS]，然後按 。
- 3 選擇 [GENERAL]，再按 。
- 4 按導覽按鈕以選擇 [TIME MODE]，然後按 。  
→ 會顯示時間模式選項：
  - [12 小時]
  - [24 小時]
- 5 選擇一種模式，然後按 。
- 6 按導覽按鈕以選擇 [TIME ADJUST]，然後按 。
- 7 按 或 進入時鐘，然後按 。

## 放入與退出光碟



### 警告

- 為降低發生交通事故的風險，駕車時請勿觀看視訊。

您可以播放儲存在下列光碟中的視訊、音  
訊或影像：

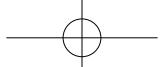
- DVD 視訊、DVD-R、DVD-RW
- VCD
- 音樂 CD、內有 JPEG 檔案的  
CD、CD-R 與 CD-RW



### 提示

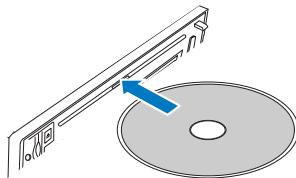
- 確保光碟中有可播放的內容。

您可以播放下列區碼的數位影音光碟。按  
 以開啟前面板。



俄羅斯、印度

- 8 以光碟的標籤面朝上，將光碟放入光碟插槽。  
→ 從上次停止的地方重新播放。



- 9 若要取出光碟，按 ▲ 按鈕。  
→ 光碟退出後，機器會自動轉換成選台器模式。
- 10 關閉前面板。  
→ 幾秒鐘後熒幕會亮起。  
• 對於視訊光碟，請按 ▶◀ 或 ▶▶ 以選擇某一選項，然後按 ⓧ 開始播放。  
• 對於內有 MP3、WMA 或 JPEG 檔案的光碟，請按 ▲ 或 ▼ 選擇資料夾、曲目或圖片。按 ⓧ 開始播放。



### 貼士

- 如果光碟卡在光碟插槽中，按住 ▲ 鍵直到光碟彈出。

## 插入與移除 USB 裝置

- 1 滑開 USB 插座蓋。
- 2 將 USB 裝置插入 USB 插槽。  
→ 裝置將自動對 USB 裝置中的內容進行播放。
- 3 若要移除 USB 裝置，請按 <sup>OK MUTE</sup> 以關閉裝置。
- 4 移除 USB 裝置。

## 跳過/搜尋

在播放視訊與音訊光碟期間

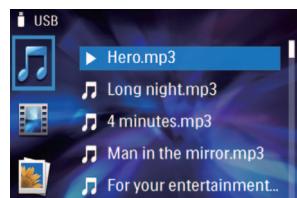
- 要快速跳到某個章節或曲目，請按數字鍵。
- 要跳到前或後一個章節或曲目，請按 ▶◀ 或 ▶▶ 。



- 要快速地向後或向前搜尋，按 ▶◀ 或 ▶▶ 3 秒鐘。

在播放 MP3 或 WMA 期間

- 要選擇某個曲目，請按 ▲ 或 ▼ 以選擇資料夾。按 ▶◀ 或 ▶▶ 跳至前或後一曲目。

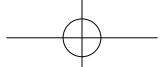


- 要快速跳到某個章節或曲目，請按數字鍵。

## 選擇語言

若 DVD 或 DivX 光碟包括兩種以上的字幕語言，您就可選擇字母語言。

播放期間，重複按遙控器上的 SUBTITLE，直到選擇所需的語言。



## 選擇音訊語言

若視訊光碟包括兩種以上的音訊頻道，您就可選擇音訊語言。

播放期間，重複按遙控器上的 R/L，直到選擇所需的語言。

## 縮放

放大與縮小視訊圖像與圖片：

- 1 重複按遙控器上的 ZOOM。  
→ 將顯示 [ZOOM]。
- 2 按導覽按鈕移動顯示畫面。

## 簡介播放

此功能會播放每個音訊曲目前十秒。

按 INTRO 2 按鈕以選擇選項。

- [INTRO 1]：播放每個曲目中前 10 秒的內容。
- [SEQ PLAY]：恢復正常播放。

## 重複播放

重複播放視訊、音訊與 MP3/WMA 檔案有不同模式。

請重複按 3 REP 鍵以進行選擇。

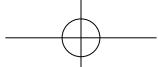
- [RPT] : [RPT 1] - 重複播放目前的章節或曲目。
- [RPT] : [RPT DIR] - 重複播放目前的資料夾。
- [RPT] : [RPT ALL] - 重複播放標題內的章節或所有曲目。
- [RPT] : [RPT OFF] - 取消重複播放。

## 隨機播放

隨機播放視訊、音訊與 MP3/WMA 檔案有不同模式。

請重複按 SHUF 4 鍵以進行選擇。

- [SHUFFLE] : [ON] - 以隨機播放模式播放所有曲目。
- [RANDOM DIR] : 隨機播放目前資料夾內的檔案。
- [SHUFFLE] : [OFF] - 取消隨機播放。



# 6 收音機

## 手動調至收音機電台

- 按 MENU。
- 按導覽按鈕以選擇 [RADIO]，然後按 。
- 按住 ▲ 或 ▼ 以選擇頻段。  
↳ [FM] 或 [AM] 顯示。
- 按 或 即可手動調至收音機電台。



## 自動調至收音機電台

在 [RADIO] 模式中，按住 或 3 秒。

## 手動儲存電台

你最多可為每個波段儲存 6 個電台。

- 調至您想儲存的電台。
- 按住數字鍵 (1 到 6) 3秒鐘。

## 自動儲存電台

你最多可為每個波段儲存 6 個電台。

- 按 SEARCH。  
↳ 選定波段訊號最強的六個電台將被自動儲存於預設頻道 1 至 6 中。

## 選擇預設的電台

- 按 ▲ 或 ▼ 以選擇波段。  
↳ [FM] 或 [AM] 顯示。
- 按數字鍵 (1 到 6) 以選擇預設的電台。

中文  
繁體

## 用 RDS 播放

RDS（收音機資料系統）功能僅在 FM 電台廣播 RDS 訊號範圍內有效。如果您調諳 RDS 電台，則會顯示 RDS 圖示和電台名稱。

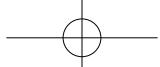
## 以 PTY 資訊搜尋 RDS 電台

PTY（節目類型）功能讓您可依據類型尋找類似的節目，收音機會開始在選擇的項目內尋找電台廣播。

- 按住 SEARCH。  
↳ PTY 功能表隨即顯示。
- 繼續 選擇節目類型，然後按 以開始搜尋。
- 選擇頻道。

### RDS 節目類型

項目	節目類型	說明
1	新聞	新聞服務
2	時事	政治與時事
3	資訊	特別資訊節目
4	運動	體育
5	教育	教育與進階培訓
6	戲劇	廣播劇與文藝
7	文化	文化、宗教和社會
8	科學	科學
9	綜藝	娛樂節目
10	流行樂	流行音樂
11	搖滾樂	搖滾音樂
12	MOR M	輕音樂
13	輕音樂	古典輕音樂



14	古典	古典音樂
15	其他音樂	特別音樂節目
16	天氣	天氣
17	財經	財經
18	兒童	兒童節目
19	社會	社會事務
20	宗教	宗教
21	電話訪談	電話訪談
22	旅遊	旅遊
23	休閒	休閒
24	爵士樂	爵士樂
25	鄉村音樂	鄉村音樂
26	民族音樂	民族音樂
27	老歌	懷舊老歌
28	民間音樂	民間音樂
29	紀實	紀實節目
30	TES	報警試驗
31	鬧鐘	鬧鐘

## 啟用 AF/TA/REG/CT 功能

- 1 按住 MENU。  
→ 設定功能表會顯示。
- 2 按導覽按鈕以選擇 [收音機] > [LOC-DX] > [DX]，然後按 ① 以選擇選項。
  - TA（交通廣播）：不論您正在聆聽什麼來源，也能自動接收交通廣播。
  - AF（交替頻率）：當調諧器無法取得良好接收，便會自動搜尋不同電台。
  - REG（區域性廣播）：設定 AF 調頻地區。
  - CT（時鐘時間）：讓裝置與 RDS 電台的時間同步。
- 3 轉動 ① 以選擇 [ON]，然後按 ① 以確認。

# 7 調節聲音

## 調節音量

如需調節音量，轉動 OK MUTE 於前置面板的旋轉鈕或按於遙控的 VOLUME +/-。

## 靜音

按前面板上的 OK MUTE。

- 要解除喇叭的靜音狀態，再次按 OK MUTE。

## 動態低音增強效果

- 1 按車輛音訊系統上的 **MAX SOUND / DBB** 3 秒鐘或按遙控器上的 DBB。
  - [DBB ON]：開啟動態低音增強 (DBB) 功能。
  - [DBB OFF]：關閉 DBB 功能。
- 2 再次按 DBB 變更 DBB 設定。

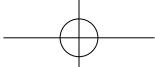
## 最高音量

- 1 按 **MAX SOUND / DBB** 立即加強低音並達到最高音量。
- 2 再按一次 **MAX SOUND / DBB** 以關閉。

## 選擇均衡器設定

你可以選擇預設的均衡器設定，包括：

- [USER]
- [TECHNO]
- [ROCK]
- [CLASSIC]
- [JAZZ]
- [OPTIMAL]



- [FLAT]
- [POP]

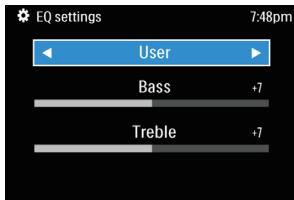


### 提示

- 選擇了 [USER]，然後才能調整 [BASS]的音值 [MID]，並且 [TREBLE]。

#### 1 按 EQ/AUDIO 。

↳ 當前均衡器設定即會顯示。



#### 2 按 **◀◀** 或 **▶▶** 選擇其中一樣預設的均衡器設定。

#### 3 你也可以選擇 [USER]，然後按 **OK MUTE** 予以確認。

#### 4 然後按 **▲** 或 **▼** 以選擇 [BASS]，並且 [TREBLE]。

#### 5 按 **◀◀** 或 **▶▶** 以調整音值。

#### 6 按下 **↶** 即可離開。

## 選擇聆聽區域

#### 1 按 ZONE 。

↳ 當前均衡器設定即會顯示。



#### 2 按 **◀◀** 或 **▶▶** 選擇其中一樣預設的地區設定。

- [ALL] - 所有喇叭聲音大小均相同。
- [LEFT] - 左前喇叭比其他喇叭大聲。
- [RIGHT] - 右前喇叭比其他喇叭大聲。
- [FRONT] - 前方喇叭比後方喇叭大聲。

#### 3 按 **OK MUTE** 確認。

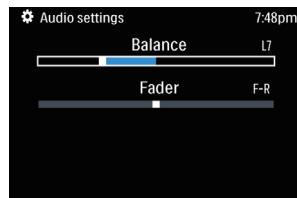
#### 4 按下 **↶** 即可離開。

## 其他音效設定

您也可以調節前後喇叭及左右喇叭的平衡設定。

#### 1 按 EQ/AUDIO 3 秒鐘。

↳ 會顯示下列選項。



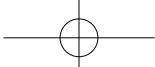
#### 2 按 **▲** 或 **▼** 以選擇想要調整的設定。

- [BALANCE] : 7L 到 7R (L= 左喇叭；R= 右喇叭)
- [FADE] : 7R 到 7F (R= 後喇叭；F= 前喇叭)

#### 3 按 **◀◀** 或 **▶▶** 以改變音值，然後按 **OK MUTE** 予以確認。

- 你也可以轉動控制旋紐選擇音值。

#### 4 按下 **↶** 即可離開。



# 8 系統設定

系統設定包括：

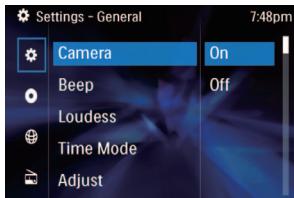
- 一般設定、
- DVD 設定、
- 語言設定與
- 收音機設定。

## 調整一般設定

- 1 按 MENU。  
↳ 會顯示主功能表。



- 2 按導覽按鈕以選擇 [SETTINGS]，然後按 予以確認。  
↳ 會顯示設定功能表



- 3 按 ▲ 或 ▼ 鍵以選擇一般設定 .
- 4 按 ，然後 ▲ 或 ▼ 以選擇子功能表，然後按 以確認。

- [AV-IN] [ON]/[OFF]  
[CAMERA] [ON]/[OFF]

[BEEP]	[ON]/[OFF]	蜂鳴開／關。 蜂鳴打開時， 每按一個鍵， 裝置就會哩 一聲
--------	------------	-------------------------------------------

[LOUDNESS]	[ON]/[OFF]
------------	------------

[TIME MODE]	[12 小時模式]/ [24 小時模式]
-------------	-------------------------

[TIME ADJUST]	設定時鐘。
---------------	-------

[PARKING]	[ON]/[OFF]	開車時停用或 啟用 DVD 觀 賞功能。
-----------	------------	----------------------------

[反轉相機]	[ON]/ [OFF]
--------	-------------

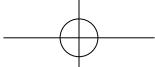
## 選擇視訊設定

- 1 按 MENU。
- 2 按導覽按鈕以選擇 [SETTINGS]，然後按 予以確認。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 以選擇 DVD 設定 .
- 4 按 ，然後 ▲ 或 ▼ 以反白顯示選項，然後按 予以確認。

[TV SYSTEM]	[NTSC]	適用於美國、 加拿大、日本、 墨西哥、菲律賓、 南韓、中國台灣 和部分其他國家/地區。
-------------	--------	---------------------------------------------------------

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

[自動]	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]	播放完整高度圖片時，圖片邊緣可能會被修剪。
	[4:3 LB]	播放闊熒幕圖片時，熒幕上下可能會出現黑邊。
	[16:9]	適用於寬屏幕顯示。
[密碼]		設定密碼以限制光碟的播放。預設密碼為 0000。
[RATING]	[1 兒童安全]	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 成人]	僅适合成人觀看。
[DEFAULT]		還原為預設值。
[BRIGHTNESS]		調整陰影區域的強度與細節。
[CONTRAST]		調整明亮區域的強度。
[HUE]		調節色差。
[SATURATION]		調節色彩飽和度。

## 選擇語言設定

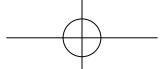
- 1 按 MENU。
- 2 按導覽按鈕以選擇 [SETTING]，然後按 確認。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 鍵以選擇語言設定 .
- 4 按 ►►，然後 ▲ 或 ▼ 以選擇語言：
  - [OSD LANGUAGE]
  - [AUDIO LANG]
  - [SUBTITLE LANG]
  - [MENU LANG]
  - [DivX(R) VOD]
  - [停用]
- 5 按 確認。

中文  
繁體

## 調整調頻設定

- 1 按 MENU。
- 2 按導覽按鈕以選擇 [SETTINGS]，然後按 。
- 3 按 ▼ 選擇 [RADIO]，然後按 。
- 4 按導覽按鈕以選擇選項 ，然後按予以確認。

[LOC/DX]	[LOC]	僅廣播訊號強的當地電台。
	[DX]	訊號強和訊號弱的電台都播放。
[STEREO/MONO]	[STEREO]	立體聲播放。
	[MONO]	單聲道播放。

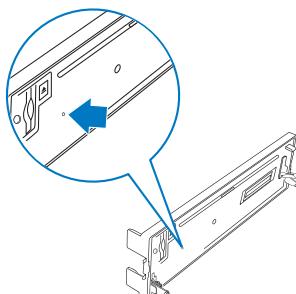


# 9 其他設定

## 開啟或關閉熒幕背光

如要改變系統的螢幕背光，按住 SOURCE。

- 調光器高
- 調光器低
- 關閉螢幕背光



## 選擇視訊輸出格式

預設的視訊輸出模式是根據貴國播放的格式而定。若圖片失真，請改變視訊輸出。

只要重複按 P/N 鍵以選擇正確的視訊輸出模式。

## 聆聽其他裝置中的音樂

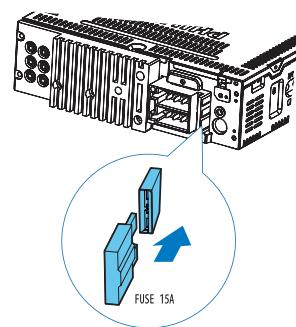
您可以將外部音訊/視訊裝置連接至汽車音訊系統。

- 1 把裝置連接到車子的音訊系統。
- 2 按 MENU。  
↳ 會顯示主功能表。
- 3 按導覽按鈕以選擇 [AV-IN]。
- 4 操作連接的裝置（請參閱裝置的說明手冊）。

## 更換保險絲

如果系統沒有開啟，保險絲可能已經損壞並需更換。

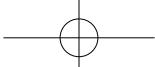
- 1 開啟前面板，取出系統。
- 2 請檢查電源連接。
- 3 請購買與受損保險絲電壓 (15A) 相符的保險絲。
- 4 更換保險絲。



## 重設

要把汽車音響系統設定重設回初期設定：

- 1 拆開前面板。
- 2 使用圓珠筆或類似工具按 RESET。  
↳ 時鐘以外所有設定都會刪除。



# 10 產品資訊



提示

- 產品資訊可能會被修改，恕不另行通知。

## 常規

電源供應器	12 V DC (11 V - 16 V) · 負極接地
保險絲	15A
適用的喇叭阻抗	4-8 Ω
連續輸出功率	21W × 4
電線輸出電壓	2.0 伏
輔助輸入功率	500mV
尺寸 (W x H x D)	188 × 58 × 194 毫米
重量	2.12 公斤
作業溫度範圍	-20° C 至 70° C

## 光碟播放機

系統	DVD / CD 音訊 / MP3 系統
頻率響應	20 Hz 至 20k Hz
訊噪比	>75dB
總諧波	1% 以內
失真	
聲道分離度	>55dB
視訊訊號格式	NTSC / PAL / AUTO
視訊輸出	1 +/- 2.0V

## 選台器

頻率範圍 - FM	87.5 - 108.0 MHz (步進 50kHz)
頻率範圍 - AM(MW)	522 - 1620 KHz (步進 9kHz)
可用敏感度 - FM	8 uV
可用敏感度 - AM (MW)	30 uV

中文  
繁體

## LCD

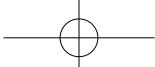
屏幕尺寸	3 吋 (16:9)
顯示解像度	320 x 240 點
對比率	300
亮度	250 cd/m <sup>2</sup>

## 兼容 USB 裝置

- 一 USB 快閃記憶體 (USB 2.0 或 USB1.1)
- USB 快閃播放器 (USB2.0 或 USB1.1)

## 支援模式

- USB 或記憶檔案格式 : FAT16 FAT32
- MP3 位元速率 (資料傳輸速率) : 32 至 320 Kbps 及變動位元速率
- WMA v9 或較舊版本
- 最多 8 層的巢狀結構目錄
- 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 格式的檔案名稱 (最大長度 : 128 位元組)



## 不支援的格式

- 空白專輯：空白專輯指不包含任何 MP3/WMA 檔案且未顯示的專輯。
- 裝置將跳過不受支援的檔案格式。例如，Word 文件 (.doc) 或副檔名為 .dlf 的 MP3 檔案將被忽略且不播放。
- AAC、WAV 與 PCM 音訊檔案。
- 受 DRM 保護的 WMA 檔案 (.wav、.m4a、.m4p、.mp4、.aac)
- 無失真格式的 WMA 檔案
- ISO9660、Joliet
- 最大標題數目：512（具體視檔案名稱長度而定）
- 最大專輯數目：255
- 支援的取樣頻率：32 kHz、44.1 kHz 與 48 kHz
- 支援的位元速率：32 至 256 (kbps) 與變動位元速率

## 11 疑難排解

### 注意

- 請勿拆開設備外殼。

為保證保固的有效性，請勿自行嘗試修理系統。

使用本產品時若遇到任何問題，請在送修前先行檢查下列事項。如果問題仍未解決，請造訪 Philips 網站 ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))。聯絡 Philips 時，請先準備好設備、型號與序號。

### 沒有電力

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

### 沒有聲音

- 音量偏低。調節音量。
- 揚聲器連接錯誤。

### 對遙控器沒有反應

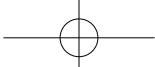
- 請確定遙控器與此裝置之間路徑暢通，沒有障礙物。
- 近距離地將遙控器直接對準此裝置。
- 更換遙控器電池。
- 此功能無法正常工作。請參閱說明。

### 無法播放光碟

- 光碟正反面倒置。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。
- 使用了不相容的光碟。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。
- 光碟區碼與此裝置不相容。請使用適當區碼的光碟。

### 光碟卡在光碟插槽裡

- 按住 ▲ 直到光碟彈出。



### 沒有影像

- 手掣電線連接錯誤。請檢查手掣佈線情形。

### 影像閃爍或失真

- 視訊 DVD 設定與 DVD 不符。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頻道。
- 檢查汽車天線的連接。
- 將廣播從立體聲變更改為單聲道。

中文  
繁體

### 預設電台丟失。

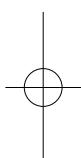
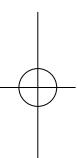
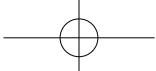
- 電池線纜連接不正確。請將電池線纜連接到始終帶電的終端。

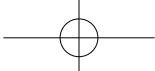
### 保險絲損壞

- 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。

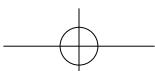
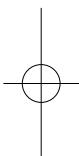
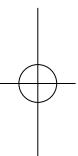
### 熒幕顯示 ERR-12

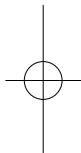
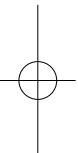
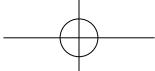
- USB 數據錯誤。檢查 USB 裝置。





中文字體檢驗





Specifications are subject to change without notice  
2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by  
WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

CED232\_98 UM\_V1.0

