

Docking Entertainment System

DCM230

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

User manual

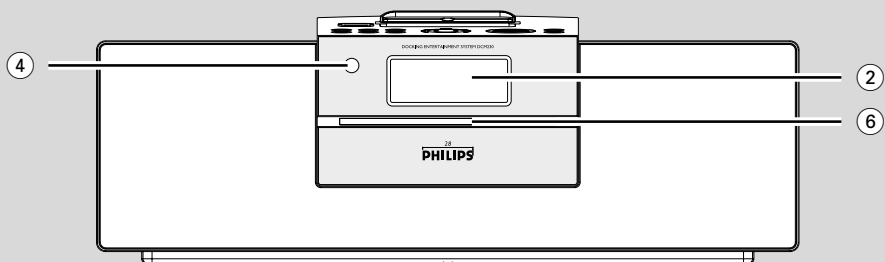
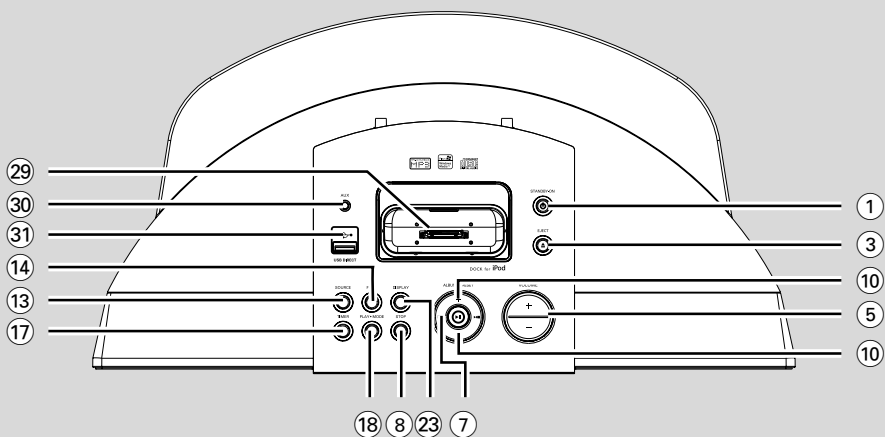
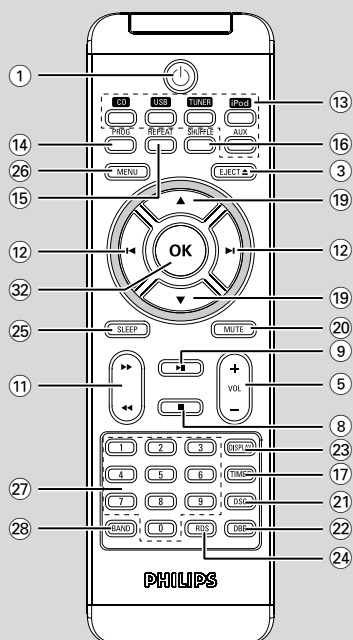
使用説明



PHILIPS

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.



English 6

中文 28

English

中文

一般資訊

環境資訊	29
隨附配件	29
安全資訊	29
聽力安全	30

準備事項

後方連接	31
連接USB裝置或記憶卡	32
將其他設備連接到系統上	32
使用遙控器之前	33
更換遙控器中的電池(鋰CR2025)	33

控制按鈕

系統與遙控器上的控制按鈕	34
--------------------	----

基本功能

開啟系統電源	36
將系統切換至待機模式	36
將系統切換至省電待機模式	36
省電自動待機	36
調整音量與聲音	36

CD/MP3-CD操作

放入光碟	37
基本播放控制	37
播放MP3光碟	38
不同的播放模式：隨機與重複	39
設定曲目編號	39
刪除設定	39

廣播電台接收

調諧廣播電台	40
設定廣播電台	40
自動設定	40
手動設定	40
調諧預設廣播電台	41
RDS	41

外部來源

使用非USB裝置	42
使用USB大量儲存裝置	42

時鐘/定時器

時鐘設定	44
定時器設定	44
啟動與未啟動定時器	44
睡眠定時器設定	45

iPod連接座

相容的iPod播放機	46
選取正確的連接座轉接頭	46
設定46	
播放iPod隨身播放機	46
使用連接座為iPod電池充電	46

規格

.....	47
-------	----

維護

.....	47
-------	----

疑難排解

.....	48~49
-------	-------

感謝您的惠顧，歡迎光臨飛利浦！

為了您能充分享受飛利浦提供的支持，請在下面的頁面註冊您的產品：www.philips.com/welcome!

本產品符合歐盟無線電干擾規定。

環境資訊

所有不必要的包裝材料都已經省去。包裝可以容易地區分成三種材料：紙板(包裝盒)、聚苯乙烯泡綿(防震材料)與聚苯乙烯材料(包裝袋、保護泡綿紙)。

若由專業公司進行拆卸，你這台產品中含有某些材料可再循環使用。在處理這些廢棄的包裝材料、廢棄電池及舊機器設備時，請遵守當地的有關法規。

隨附配件

- 遙控器(含電池)
- FM天線
- MW天線
- 8 X iPod連接座
- 1 X 通過認證的AC/DC變壓器(輸入：100-240V ~ 50-60Hz 1.2 A，輸出：15V $\equiv$ 3A)

安全資訊

- 在使用本音響系統前，請確認系統上設定的電壓伏特數，必須與您所在當地電力來源的電壓符合，若有任何問題請與當地經銷商聯絡。
- 請將本機置於堅穩的平面上。
- 請將機器置於通風良好的地方，避免機器內部溫度過高，機器後方與上方必須至少保有10公分(4英吋)的空間，左右兩方則必須保有5公分(2英吋)的空間，避免機器過熱。
- 請勿在散熱處放置任何物品，像是報紙、桌布和窗簾等物品造成散熱不良。
- 請勿將機器、電池或光碟暴露在潮濕、雨淋和多塵的環境，也不要將它們放置在加熱設備附近或陽光直射的場所，以免過度受熱。
- 請勿在機器上放置裸露的火焰源，如點燃的蠟燭。
- 請勿在機器上放置任何盛裝液體、如花瓶等物品。
- 請避免讓機器接觸到水或濺到水。
- 將本機置於AC電源插座附近或能夠連接到電源的地方。
- 若將機器直接從一個較冷的環境中移到溫暖或非常潮濕的地方，可能導致系統內部光碟讀取頭上產生水汽，若發生這種狀況，音樂播放器將無法正常運作，請在未至入光碟的狀況下，開啟電源約一小時，直到機器可正常播放音樂光碟為止。
- 本機的機械部件使用自潤滑式軸承，不得自行添加油脂或潤滑油。
- **當本機處於待機模式時，仍會耗費少許電力，要完全關閉電源必須將交流電源插頭從牆上插座中拔出。**

聽力安全

以適度的音量收聽

- 使用耳機時音量較高可能會損害您的聽力。即使聆聽不到一分鐘，本產品也可以產生可能會導致正常人喪失聽力的聲音分貝。較高的分貝範圍是為那些可能已經喪失一部分聽力的人所提供。
- 聲音可能有欺騙性。隨著時間的過去，您的聽力「舒適感」會逐漸適應更高的音量。因此在長時間聆聽之後，那種聽起來「正常的」聲音實際上已經很大聲了，而且會損害您的聽力。為了保護聽力，請在您的聽力適應大音量之前先將音量設定為安全音量，並一直保持此音量。

建立安全音量：

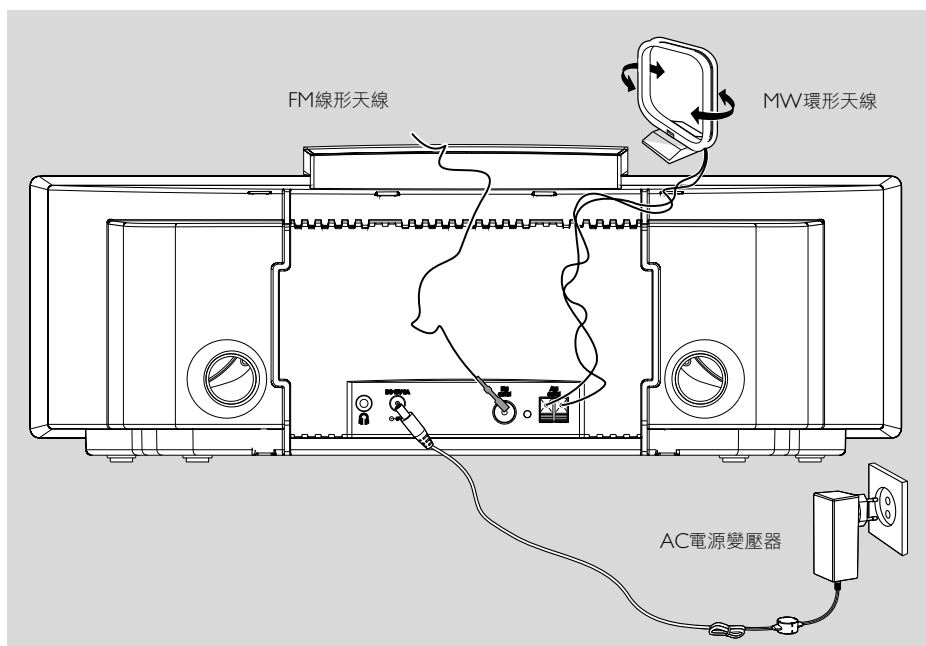
- 將音量控制設定在較低設定。
- 慢慢地調高音量，直到您可以舒適而清晰地聽到聲音(沒有失真)為止。

合理的收聽時間：

- 長時間收聽，即使是在「安全」的音量下，也可能會導致聽力受損。
- 確保適度地使用設備並且要保證適量的休息。

使用耳機時務必遵守以下指南。

- 適當的收聽音量，適度的收聽時間。
- 請勿在您聽力適應時調整音量。
- 請勿將音量調得太高，以致您無法聽見周圍的聲音。
- 在有潛在危險的情況下時，您應該小心使用或暫時中斷使用。
- 請勿在駕駛機動車、腳踏車、玩滑板等情況使用耳機；這樣可能會發生交通事故，而且在許多地區都是不合法的。



後方連接

標示板位於系統後方。

Ⓐ 電源

- 將AC電源變壓器連接到牆上插座之前，請確定已經完成其他所有連接。

警告！

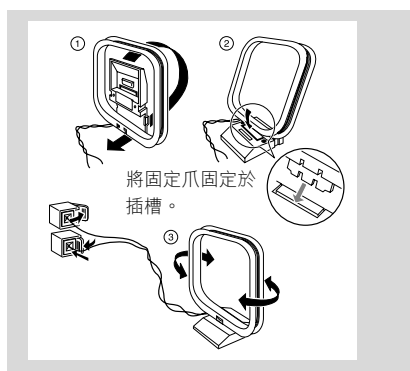
- 為了獲得最佳效能，請僅使用原始 AC 電源變壓器。
- 請勿在電源開啟的狀況下進行任何連接線變更的動作。

為避免系統過熱，本機設有安全電路。因此當本機出現極限狀況時，它將會自動切換至待機狀態。這時，應讓本機冷卻後再使用(僅限於某些型號)。

Ⓑ 天線連接

將隨附的MW環形天線與FM天線連接到相應的端子。請調整天線的位置以獲得最佳的接收效果。

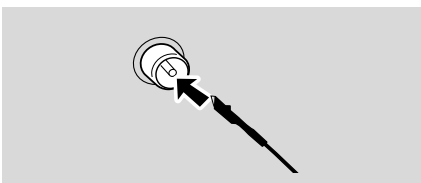
MW天線



- 請將天線放置於距離電視機、錄影機或其他放射來源越遠的地方越好。

準備事項

FM天線



- 要獲得較佳的FM立體音接收效果，請將戶外的FM天線連接到FM AERIAL (FM天線)端子。

選購連接

本機並未隨附選購設備與連接線。關於詳細資訊，請參閱連接設備的操作指示。

連接USB裝置或記憶卡

將USB大量儲存裝置(包括USB隨身碟、USB隨身播放機或記憶卡)連接到Hi-Fi系統，您可以透過Hi-Fi系統震撼的揚聲器享受裝置內儲存的音樂。

- 將USB裝置的USB插頭插到本機的  插槽中。

或

針對附帶USB纜線的裝置：

- ① 將USB纜線(非隨附)的一端插頭插到本機的  插槽中。
- ② 將USB纜線的另一端插頭插到USB裝置的輸出端子上。

或

針對記憶卡：

- ① 將記憶卡插到讀卡機中(非隨附)。
- ② 使用USB纜線(非隨附)來將讀卡機連接到本機的  插槽中。

將其他設備連接到系統上

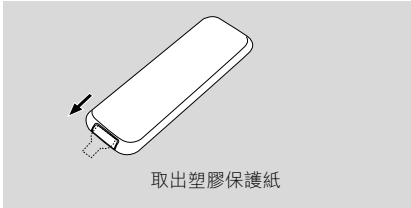
- 使用cinch纜線來將AUX連接到外部設備(電視機、錄影機、雷射影碟播放機、DVD播放機或CD錄音機)的類比聲音輸出端子。

注意：

- 如果您要將設備連接到單音輸出上(單一聲音輸出端子)，請將它連接到AUX左端子上。另外，您也可以使用「單對雙」cinch纜線(輸出的聲音仍為單音)。

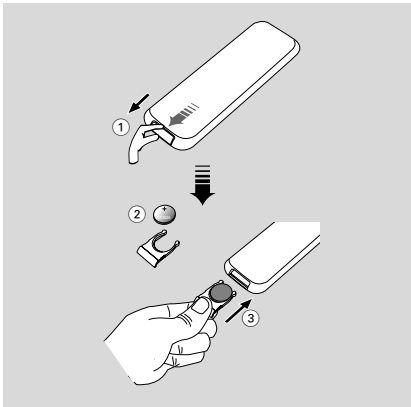
使用遙控器之前

- ❶ 拉出塑膠保護紙。
- ❷ 按下遙控器上的一個來源選擇鍵(例如DISC、FM)來選擇您想要控制的來源。
- ❸ 然後選取想要的功能(例如 ▶ ||, ◀◀, ▶▶)。



更換遙控器中的電池(鋰CR2025)

- ❶ 按下電池室的插槽。
- ❷ 拉出電池室。
- ❸ 更換新電池，並將電池室完整插回到原來的位置。



小心！

電池中含有化學物質，因此必須以正確方式棄置。

控制按鈕 (圖例位於第3頁)

系統與遙控器上的控制按鈕

- ① **STANDBY-ON/ECO POWER** 
- 開啟系統電源或切換至省電待機/正常待機，並顯示出時鐘圖形。
- ② **顯示畫面**
- 顯示系統狀態。
- ③ **EJECT** 
- 從光碟裝載器中退出光碟。
- ④ **紅外線感應器**
- 遙控感應器
- ⑤ **VOLUME -/+ (VOL +/-)**
- 調整音量大小。
- ⑥ **光碟托盤**
- ⑦ 
- 針對CD/MP3-CD/USB
..... 在曲目/光碟中快速往前及往後搜尋(按住)。
..... 跳至目前/上一首/下一首曲目的開頭。
- ⑧ **STOP** 
- 停止光碟播放或刪除光碟設定。
- ⑨ **▶ II**
- 開始或中斷播放。
- ⑩ **ALBUM/PRESET +/-**
- (針對MP3-CD/USB)跳到目前/上一個/下一個專輯的開頭。
 - 調整時鐘/定時器功能的時與分。
 - 選取預設廣播電台。
- ⑪ 
- 針對CD/MP3-CD/USB
..... 在曲目/光碟中快速往前及往後搜尋(按住)。
針對收音機 調諧至廣播電台(下/上)。
- ⑫ 
- 針對CD/MP3-CD/USB
..... 跳到目前/上一首/下一首曲目的開頭。
- ⑬ **SOURCE**
- 選取CD/USB/iPod/收音機(FM/MW)/AUX的相應聲音來源。
- ⑭ **PROG**
- (針對CD/MP3/USB)設定曲目。
 - (針對收音機)設定廣播電台。
 - 設定時鐘功能。

- ⑮ **REPEAT**
- 針對CD/MP3/USB
..... 選取重複播放模式。
- ⑯ **SHUFFLE**
- 隨機播放光碟/USB曲目。
- ⑰ **TIMER**
- 設定定時器功能。
- ⑱ **PLAY•MODE**
- 針對光碟選取各種重複模式或隨機播放模式。
- ⑲ 
- (針對MP3-CD/USB)跳到目前/上一個/下一個專輯的開頭。
- ⑳ **MUTE**
- 中斷及恢復聲音的播放。
- ㉑ **DSC (數位聲音控制)**
- 選取聲音特性：搖滾/流行/爵士/古典。
- ㉒ **DBB (動態低音加強)**
- 加強低音效果。
- ㉓ **DISPLAY**
- 選取播放時的不同光碟資訊顯示模式。
- ㉔ **RDS**
- 針對收音機，顯示RDS資訊。
- ㉕ **SLEEP**
- 選取睡眠定時器。

②6 MENU

- 等於iPod播放機上的「功能表」按鈕。

②7 數字鍵(0~9)

- (針對CD/MP3/USB)直接選取曲目。

②8 BAND

- 針對收音機(收音機)：按下來在MW與FM之間切換。

②9 iPod連接座

- 用來連接 iPod播放機以透過本系統播放或充電。

③0 AUX

- 這是用來連接輔助裝置的插孔。

③1 USB DIRECT

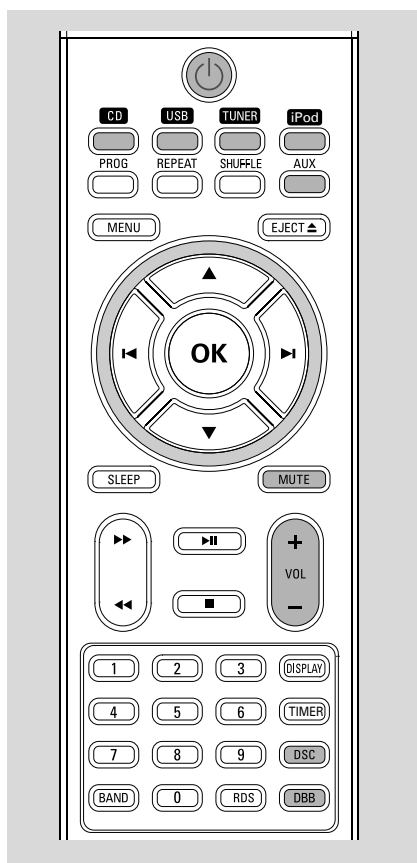
- 外部USB大量儲存裝置的插孔。

③2 OK

- 確認選取(僅適用於 iPod功能表操作)。

遙控器注意事項：

- 請先按下遙控器上的一個來源選擇鍵(例如 CD、FM)來選擇您想要控制的來源。
- 然後選取想要的功能(例如 ► II, ◀◀, ▶▶)。



重要！

操作系統之前，請完成準備程序。

開啟系統電源

- 按下 **STANDBY-ON/ECO POWER** (或遙控器上的 **⏻**)。
 - 系統將會切換至最新選取的來源。
- 按下系統上方的 **SOURCE** 或遙控器上的 **CD, USB, iPod, TUNER** 或 **AUX**。
 - 系統將會切換至選取的來源。

將系統切換至待機模式

- 按下 **STANDBY-ON/ECO POWER** (或遙控器上的 **⏻**)。
 - 在待機模式下，時鐘顯示的背光會變暗。
 - 音量(最高到最大音量12)、互動聲音設定、最新選取的模式(省電待機或正常待機)、來源及收音機預設將會保留在播放機的記憶體中。

將系統切換至省電待機模式

- 按住 **STANDBY-ON/ECO POWER** (或遙控器上的 **⏻**) 2秒以上的時間。
 - 背光將會不亮。

省電自動待機

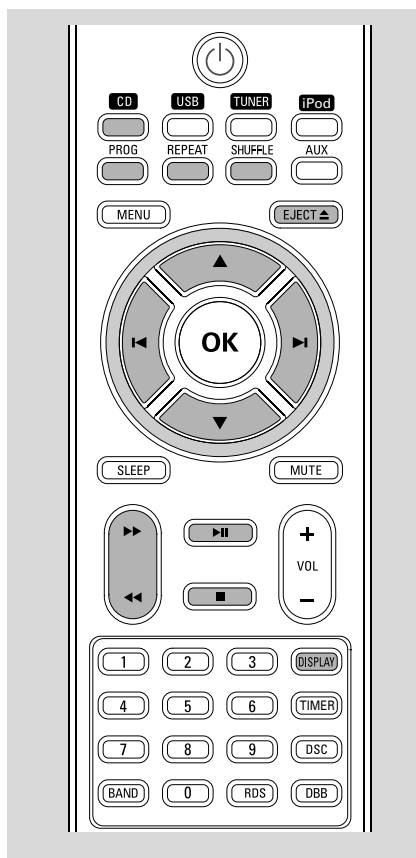
做為一項省電功能，當CD/MP3/USB到達結尾且沒有進行任何控制操作15分鐘之後，系統會自動切換至省電/待機。

調整音量與聲音

- 1 按下 **VOLUME +/-** (或遙控器上的 **VOL +/-**) 來調低或調高音量。
 - 顯示器會顯示出音量VOL及從最低01、02、... 31最高的數字。
 - 2 重複按下 **DSC** 可選取想要的音效：搖滾/流行/爵士/古典。
 - 3 按下 **DBB** 可開啟或關閉低音加強。
 - 如果已經啟動DBB，則會顯示出。
 - 如果已經關閉DBB，則會顯示出。
 - 4 按下遙控器上的 **MUTE** 可持續中斷聲音的播放。
 - 播放將會繼續，但不會輸出聲音，顯示器上會閃爍--MUTE--。
- 若要重新播放出聲音，您可以：
 - 再次按下 **MUTE**;
 - 調整音量；
 - 變更來源。

若要透過耳機聆聽

- 將耳機插頭 將頭連接到本機後方的插孔中。
 - 揚聲器將會靜音。



重要！

請絕對不要觸摸CD播放機的讀取頭。

放入光碟

本CD播放機可以播放包括燒錄光碟、可重複燒錄光碟及MP3 CD在內的音樂光碟。

- 但是您將無法播放CD-ROM、CD-I、CDV、VCD、DVD或電腦光碟。

- 1 按下系統上方的**SOURCE**來選取CD或按下遙控器上的CD。
- 2 將光碟插入光碟裝載器中。
 - 確定印刷面朝上。
 - 確定您已經從插入式裝載器中取出其他任何光碟。

- 3 按下 ► || 來開始播放。
- 4 您隨時都可以按下 ■ 來停止播放。

基本播放控制

播放光碟

- 按下 ► || 來開始播放。
 - 在光碟播放過程中，會顯示出目前的曲目編號與已經播放過的時間。

若要選取不同的曲目

- 按一下或重複按下 ◀◀◀/▶▶▶ (或遙控器上的 ◀ / ▶ 的)直到想要的曲目編號出現在顯示器上。
- 您也可以使用遙控器上的**數字鍵(0~9)**來直接選取曲目。
- 如果您在放入光碟之後很快就選取了曲目編號，或在「暫停」位置選取了曲目編號，您將需要按下 ► || 來開始播放。

播放過程中的文字顯示

在CD模式下

- 重複按下 **DISPLAY** 來檢視下列資訊。
 - 目前曲目的曲目編號及已經播放過的時間。
 - 曲目編號及已經播放過的總時間。
 - 目前曲目的曲目編號及剩餘播放時間。
 - 曲目編號及總剩餘播放時間。
 - 時鐘時間。

在MP3-CD模式下

- 如果有ID-3資訊，可按下 **DISPLAY** 來顯示ID-3資訊及時鐘時間。

CD/MP3-CD操作

尋找曲目中的一個段落

- 1 按住 **|◀◀/▶▶|** (或遙控器上的 **◀◀/▶▶**)。
- 2 當您找到您要的段落時，請放開 **|◀◀/▶▶|** (或遙控器上的 **◀◀/▶▶**)。
→ 接下來會繼續正常播放。

停止播放

- 按下 **■**。

中斷播放

- 於播放中按下 **▶ ||**。
→ 顯示器會靜止不動，當播放中斷時，已經完成的播放時間會閃爍顯示。
→ 若要繼續播放，請再按一次 **▶ ||**。

注意：

在以下情況下，也會停止播放CD：

- 您退出光碟時。
- 光碟播放到結尾時。
- 您選取其他來源時：調諧器、USB、連接座或AUX。
- 您選取待機時。
- 到達設定的自動關機時間。

播放MP3光碟

- 1 放入MP3光碟。
→ 由於一片光碟中可能存放了大量的歌曲，光碟讀取時間可能會超過10秒鐘。
- 2 請按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 **▲/▼**) 來選取想要的專輯。
- 3 按下 **|◀◀/▶▶|** (或遙控器上的 **◀/▶**) 來選取想要的曲目。
→ 當您按下 **|◀◀|** (遙控器上的 **◀**) 到達專輯的第一個曲目，或按下 **▶▶|** (遙控器上的 **▶**) 到達專輯的最後一個曲目時，專輯編號將會相應地變更。
- 4 按下 **▶ ||** 來開始播放。

支援的MP3 光碟格式：

- ISO9660, Joliet
- 最大標題編號：999 (根據檔案名稱長度)
- 最大專輯數：99
- 支援的取樣頻率：32 kHz、44.1kHz、48 kHz
- 支援的位元速率：32~256 (kbps)、可變位元速率

不同的播放模式：隨機與重複

在播放之前或播放過程中，您可以選取及變更不同的播放模式。「重複」模式也可以與「設定」結合。

- ❶ 若要選取播放模式，請在播放之前或播放過程中按下 **PLAY-MODE** (遙控器上的 **SHUFFLE** 或 **REPEAT**)，直到顯示器顯示出想要的功能為止。
 - 如果啟動了隨機播放，則會顯示出，如果關閉了隨機播放， 則會消失。
 - 如果顯示出 ，則表示重複播放目前的曲目。
 - 如果顯示出  **ALL**，則表示重複播放整個光碟中的所有曲目。
 - 針對MP3 CD，如果顯示面板上的  與 **FLB** flash 在閃爍，則表示重複播放目前專輯。
- ❷ 如果在「停止」的位置，請按下 **▶ ||** 來開始播放。
 - 如果您選取了「隨機」，播放會自動開始。
- ❸ 若要恢復正常播放，請按下 **PLAY-MODE** (遙控器上的 **SHUFFLE** 或 **REPEAT**) 直到不再顯示  或  為止。
- 您也可以按 **■** 下來停止播放及取消您的播放模式。

注意：

- 無法同時啟動「重複」及「隨機」功能。

設定曲目編號

請在「停止」的位置設定以選取並以想要的順序儲存您的光碟曲目。如果您想要的話，請將任何曲目儲存一次以上。記憶體中最多可以儲存40個曲目。

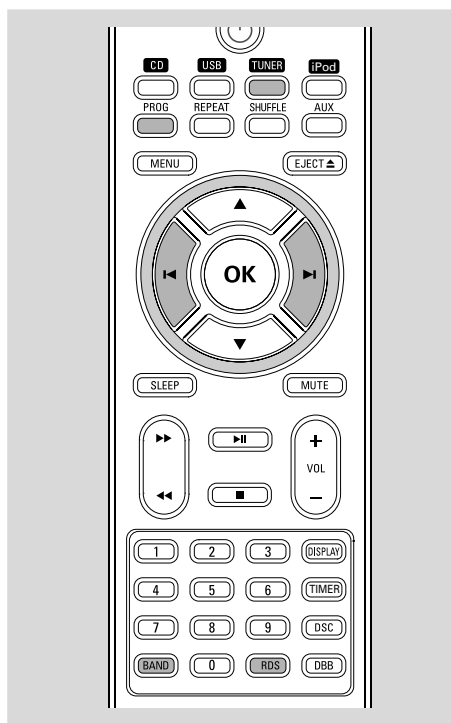
- ❶ 按下 **PROG** 來進入設定模式。
 - 曲目編號會閃爍。
- ❷ 按下 **◀◀◀▶▶▶** (或遙控器上的 **◀ / ▶**) 來選取想要的曲目編號。
 - 針對MP3 CD，請按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上 **◀ / ▶**) 來選取想要的專輯編號。
- ❸ 按下 **PROG** 來確認要儲存的曲目編號。
 - **PR** 會顯示出來，其中 **x** 表示要儲存的下一個設定。
- ❹ 重複步驟2-3來選取及儲存所有想要的曲目。
 - 如果您嘗試要設定40個以上的曲目，**PROGRAM FULL** 會顯示出來。
- ❺ 按下 **■** 來完成設定。
 - **PRG** 會顯示在螢幕上。
- ❻ 若要開始播放設定好的曲目，請直接按下 **▶ ||**。

刪除設定

您可以透過以下方法刪除設定：

- 在「停止」模式下按下一次 **■**；
- 在播放過程中按下 **■** 次：
 - **PRG** 會消失。
- 退出目前光碟：

廣播電台接收



調諧廣播電台

- 1 重複按下 **SOURCE** (或遙控器上的 **TUNER**) 來選取調諧器來源。
- 2 按下遙控器上的 **BAND** 來選取想要的波段：FM 或 MW。
- 3 按住 **◀◀▶▶▶▶** (或遙控器上的 **◀◀ / ▶▶**) 然後放開按鈕。
→ 系統將會開始搜尋具有足夠訊號強度的廣播電台。
- 4 如有必要請重複步驟3，直到您找到想要的電台為止。
- 若要調諧訊號微弱的電台，請短暫並重複按下 **◀◀▶▶▶▶** (或遙控器上的 **◀◀ / ▶▶**)，直到您找到最佳的接收效果為止。

設定廣播電台

您最多可以在記憶體中為每一個頻段儲存 20 個廣播電台。

自動設定

自動設定將會從選取的預設編號開始。從這個預設的編號往上，將會覆蓋之前設定的廣播電台。

- 1 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 **◀ / ▶**) 來選取應開始設定的預設編號。

注意：

— 如果未選取預設編號，則會預設預設值(1)且將會覆蓋您所有的預設。

- 2 按下 **PROG** 兩秒鐘以上來啟動設定。
→ 將會設定所有可用的電台。

手動設定

- 1 調諧至您想要的電台(請參閱「調諧廣播電台」)。
- 2 按下 **PROG** 來啟動設定。
→ **PROG** 會在顯示器中閃爍。
- 3 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 **◀ / ▶**) 來為此電台分配1至20的編號。
- 4 再次按下 **PROG** 來確認設定。
→ **PROG** 會消失，預設電台的預設編號與頻率會顯示出來。
- 5 重複以上四個步驟來儲存其他電台。
- 您可以將其他頻率儲存在預設電台的位置來覆蓋此預設電台。

調諧預設廣播電台

- 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 **▲ / ▼**)，直到顯示出想要的預設電台為止。

RDS

廣播資料系統是允許FM電台顯示額外資訊的服務。如果您要接收RDS電台， **RDS** 會顯示出與電台名稱。

當使用自動設定時，將會先設定 RDS 電台。

在不同的RDS 資訊中捲動

- 短暫並重複按下遙控器上的 **RDS** 以捲動於下列資訊之間(如果可用)：
 - 電台名稱
 - 廣播文字訊息
 - 節目類型
 - 頻率

使用非USB裝置

- 1 將外部設備(TV、VCR、雷射影碟播放機、DVD播放機或CD錄音機)的聲音輸出端子連接到系統的AUX端子。
- 2 重複按下 **SOURCE** (或遙控器上的 **AUX**) 來選取外部設備。

注意：

- 所有聲音控制功能(例如DSC或DBB)皆可供應擇。
- 關於詳細資訊，請參閱連接設備的操作指示。

使用USB大量儲存裝置

將USB大量儲存裝置連接到Hi-Fi系統上，您可以透過Hi-Fi系統震撼的揚聲器享受裝置中儲存的音樂。

播放USB大量儲存裝置

相容的USB大量儲存裝置

您可以在本Hi-Fi系統上使用：

- USB隨身碟(USB 2.0或USB1.1)
- USB隨身播放機(USB 2.0或USB1.1)
- 記憶卡(需要額外的讀卡機來搭配本 Hi-Fi系統使用)

注意：

- 在某些USB隨身播放機(或記憶裝置)中，儲存的內容會使用著作權保護技術來錄製。這種受到保護的內容將無法在其他任何裝置(例如本Hi-Fi系統)上播放。
- 本產品上的USB連接相容性：
 - a) 本產品支援符合USB MSD標準的大多數USB大量儲存裝置(MSD)。
 - i) 大部分常見的大量儲存裝置包括隨身碟、記憶卡等。
 - ii) 如果您在將大量儲存裝置插到電腦上時看見在電腦上出現了「磁碟機」，則表示它符合 MSD標準，可用於本產品。
 - b) 如果您的大量儲存裝置需要電池/電源，請確定您已安裝新電池，或先為USB裝置充電，然後再次將它插到產品上。
- 支援的音樂類型：
 - a) 本裝置只支援具有以下副檔名的不受保護的音樂：
.mp3
.wma

b) 本產品不支援從線上音樂商店購買的音樂，因為它們受到「數位權利管理」(DRM)的保護。

c) 本產品不支援具有以下副檔名的音樂：

.wav; .m4a; .m4p; .mp4; .aac and etc.

- 即使您的電腦中已有 mp3或wma 檔案，也不可以從電腦的USB 連接埠上直接連接本產品。

支援的格式：

- USB或記憶檔案格式FAT12、FAT16、FAT32 (磁區大小：512位元組)
- MP3位元速率(資料速率)：32-320 Kbps 及可變位元速率
- WMA v9或更早格式
- 不大於8層的巢狀目錄
- 專輯/資料夾數：最多99
- 曲目/標題數：最多400
- ID3標籤v2.0或更新
- Unicode UTF8的檔名(最長：128位元組)

系統將無法播放或支援以下情況：

- 空專輯：空專輯就是不含有MP3/WMA檔案的專輯，且將不會顯示在顯示器上。
- 將會跳過不支援的檔案格式。這表示將會忽略例如Word文件.doc或副檔名為.dlf的MP3檔案，且不會播放這些檔案。
- AAC、WAV、PCM聲音檔案
- 受到DRM保護的WMA檔案
- 無損格式檔的WMA檔案

如何將音樂檔案從PC傳輸到USB大量儲存裝置

透過拖放音樂檔案，您可以輕鬆地將您喜愛的音樂從 PC 傳輸到USB大量儲存裝置。

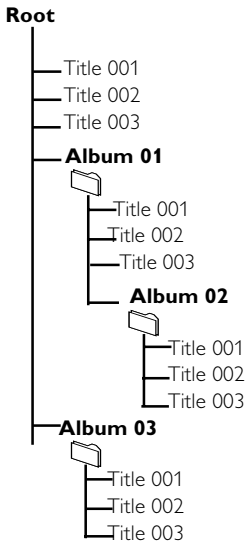
針對隨身播放機，您也可以使用它的音樂管理軟體來傳輸音樂。

但是，因為相容性的原因，WMA檔案可能無法播放。

如何在USB大量儲存裝置上組織MP3/ WMA檔案

本Hi-Fi系統將會依照資料夾/子資料夾/標題的順序來瀏覽MP3/WMA檔案。

範例：



請視需要在不同的資料夾或子資料夾中組織MP3/WMA檔案。

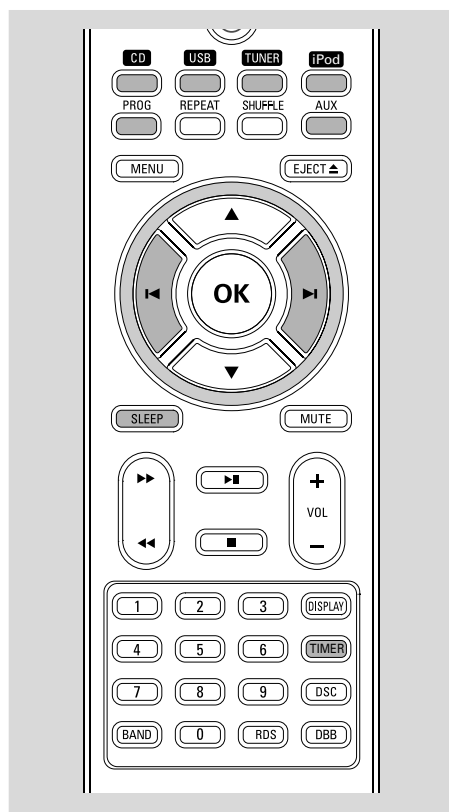
注意：

- 如果您未將MP3/WMA檔案組織到光碟上的任何專輯中，則會自動為那些檔案指定專輯“01”。
- 請確定MP3檔案的副檔名為.mp3，WMA 檔案的副檔名為.wma。
- 針對受到DRM保護的WMA檔案，請使用Windows Media Player 10 (或更新版本)來轉換。關於Windows Media Player與WM DRM (Windows Media 數位權利管理)的詳細資訊，請造訪www.microsoft.com。

- ❶ 檢查USB裝置是否已經正確連接。(請參閱「安裝：連接其他設備」)。
- ❷ 按下一或多次**SOURCE** (遙控器上的**USB**) 來選取USB。
 - 如果在USB 裝置上找不到聲音檔案，**NO FILE** 則會顯示出。
- ❸ 請依照在CD上播放專輯/曲目的相同方式來播放USB的聲音檔案(請參閱「CD/MP3 操作」)。

注意：

- 針對相容性的理由，專輯/曲目資訊可能會與透過隨身播放機的音樂管理軟體顯示的有所不同。
- 檔案名稱或ID3標籤如果不是英文，則將會顯示為---。



時鐘設定

時鐘可以設定為12小時或24小時模式(例如或)。

- ① 在待機模式下，按下 **PROG**。
→ 將會短暫顯示 **SET CLOCK**。然後會顯示出或。
- ② 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 ◀ / ▶) 來選取時鐘模式。
→ 時鐘的小時數字會持續閃爍。
- ③ 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 ◀ / ▶) 來選取小時。
- ④ 再按一次 **PROG**。
→ 時鐘的分鐘數字會閃爍。
- ⑤ 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 ◀ / ▶) 來設定分鐘。
- ⑥ 按下 **PROG** 來確認時間。

定時器設定

- 系統可以做為鬧鐘使用，於設定的時間開啟CD、調諧器、USB或連接座裝置(單次操作)。必須先設定好時鐘時間，才能使用定時器。
 - 在設定過程中，如果未在90秒內按下按鈕，系統將會自動結束定時器模式。
- ① 按下 **TIMER** 兩秒以上的時間。
 - ② 重複按下 **SOURCE** 來選取聲音來源。
→ 將會顯示出“**SET TIMER**”與“**SELECT SOURCE**”。
 - ③ 按下 **TIMER** 來確認想要的模式。
→ 時鐘的小時數字會閃爍。
 - ④ 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 ◀ / ▶) 來設定小時。
 - ⑤ 再按一次 **TIMER**。
→ 時鐘的分鐘數字會閃爍。
 - ⑥ 按下 **ALBUM/PRESET +/-** (或遙控器上的 ◀ / ▶) 來設定分鐘。
 - ⑦ 按下 **TIMER** 來確認時間。
→ 定時器現在已經設定好並啟動了。

啟動與未啟動定時器

- 在待機或播放時，按一下遙控器上的 **TIMER**。
→ 如已啟動，顯示器則會顯示，如未啟動，顯示器不會顯示。

睡眠定時器設定

睡眠定時器可於設定的時間之後讓系統自動關機。

- ① 重複按下遙控器上的 **SLEEP** 來選擇預設時間。
 → 選項如下所示(單位為分鐘)：
OFF → 90 → 75 → 60 → 45 → 30 → 15 → OFF → 90 □
 → "SLEEP xx" 會顯示出來。"xx" 是以分鐘為單位的時間。
 → 如果您所選取的睡眠時間不是「關閉」，則會顯示出。
- ② 當您看到想要的時間長度時，請停止按下 **SLEEP** 按鈕。

關閉睡眠定時器

- 重複按下 **SLEEP**，直到顯示出 "OFF" 為止，或按下 **ECO POWER/STANDBY ON** 。

iPod連接座

相容的iPod播放機

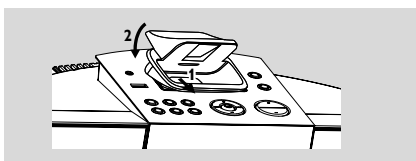
- 大部分Apple iPod機型都具有30針連接座接頭，如下：20GB、40GB、20/30GB Photo、40/60GB Photo、30GB Video、60GB Video、80GB Video、Mini、Nano及第二代Nano。

選取正確的連接座轉接頭

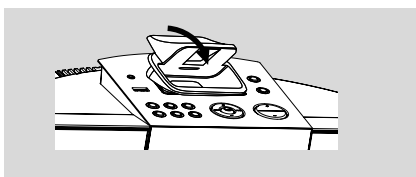
- 本機隨附 8 款不同類型的iPod連接座轉接頭，如轉接頭後方所示，以適用於下列 iPod機型：
20GB、40GB、20/30GB Photo、40/60GB Photo、30GB Video、60GB Video、80GB Video、Mini、Nano及第二代Nano。

設定

- 根據您所使用的隨身播放機來插入連接座轉接頭。



- 若要連接不同的iPod隨身播放機，請使相應的連接座轉接頭跳出，並更換為新的相符類型。



播放iPod隨身播放機

- ❶ 將iPod隨身播放機正確地插到連接座上。確定連接座轉接頭是相容的。
- 確定您在選取「連接座」來源之前已經開啟 iPod 播放機電源。
→ 如果連接了iPod，顯示器上會顯示出「iPod」。
- ❷ 重複按下系統上的 **SOURCE** 或遙控器上的 **iPod** 來選取iPod來源。
- ❸ 將會自動開始播放。您可以在播放時選取可用功能 (例如播放/暫停、跳過曲目、快進/快退、功能表選擇)。

使用連接座為iPod電池充電

- 在「連接座」模式下，直接將iPod隨身播放機插到連接座上來充電。

注意：

- 針對「省電」的目的，當主機設定為「待機模式」時，「不支援」iPod或USB裝置的充電。

擴大機

輸出功率	2 × 15 W RMS
訊噪比	≥ 70 dBA
頻率響應	20 Hz – 20 KHz, ± 3 dB
輸入敏感度 AUX	0.5 V (最大 2 V)
揚聲器阻抗	4 Ω
耳機阻抗	32 Ω
耳機輸出功率	<50 mW

CD播放機

頻率範圍	20 Hz – 20 kHz
訊噪比	70 dBA

調諧器

FM 波段範圍	87.5 – 108 MHz
75 Ω時的敏感度	
– FM	20dBf
敏感度	≥ 25 dB
總和諧失真	≤ 1%
頻率響應	
– FM	63 – 6000 Hz
訊噪比	
– FM	≥ 50 dBA

USB播放機

USB	12Mb/s, V1.1
.....	支援MP3與WMA檔案
專輯/資料夾數	最多99
曲目/標題數	最多400

一般資訊

AC電源	100 – 240 V / 50 – 60 Hz
尺寸(寬x高x厚)	206 × 141 × 390 (mm)
重量	2.33 公斤
待機電源消耗	<7 W
省電待機	<1 W

規格與外觀若有變更恕不另行通知。

維護

清潔機殼

- 請使用稍微沾有中性清潔劑的軟布。請勿使用內含酒精、醇類、氨或腐蝕物質的溶劑。

清潔光碟

- 光碟髒時，請用乾淨的布來擦拭。請從中央往外的方向擦拭。
- 請勿使用例如苯類、稀釋劑、市面銷售的清潔劑或用於塑膠唱片的抗靜電噴劑。

**清潔光碟讀取頭**

- 長期使用之後，光碟讀取頭上可能會累積髒污或灰塵。為了確保良好的播放品質，請用飛利浦CD讀取頭清潔劑或任何市面銷售的清潔劑來清潔光碟讀取頭。請依照清潔劑隨附的指示來清潔。

警告

在任何情況下，您都不應嘗試自行維修系統，因為這樣會使您喪失保固權利。請勿拆開系統，這樣可能會發生電擊的危險。

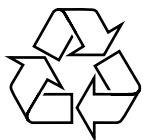
如果發生故障，在將系統送修之前，請先檢查以下列出的幾點。如果您依照以下提示仍無法解決問題，請向經銷商諮詢或向飛利浦求助。

問題	解決方法
顯示了「 (請放入CD/MP3 DISC)」。	✓ 放入光碟。 ✓ 檢查放入的光碟是否上下顛倒。 ✓ 等待讀取頭上的濕氣凝結消失。 ✓ 更換或清潔光碟，請參閱「維護」。 ✓ 使用已終結的CD-RW或正確格式的光碟。
廣播接收訊號不良。	✓ 如果訊號太弱，請調整天線或連接外部天線以獲得較佳的接收效果。 ✓ 請增加Micro HiFi系統與電視機或錄影機之間的距離。
按下按鈕時，系統沒有反應。	✓ 拔下並重新連接AC電源插頭並再次開啟系統電源。
聽不到聲音，或品質不良。	✓ 調整音量。 ✓ 拔下耳機。
遙控器無法正常操作。	✓ 按下功能按鈕 (▶ , ◀◀/▶▶)之前，請選取來源 (例如 CD或調諧器)。 ✓ 縮短遙控器與系統之間的距離。 ✓ 請依照電池極性(+/- 標誌)的正確方向放入電池。 ✓ 更換電池。 ✓ 將遙控器直接指向系統前方的IR感應器。
計時器無法使用。	✓ 正確設定時鐘。 ✓ 開啟定時器。
時鐘/定時器設定消失。	✓ 電源已經中斷或電源線遭到拔除。請重設時鐘/定時器。

問題	解決方法
無法顯示USB裝置上的某些檔案。	✓ 檢查資料夾數是否超過了 99 或標題數是否超過了 400。
顯示器上捲動顯示著「(不支援的裝置)」。	✓ 移除USB大量儲存裝置或選取其他來源。

文中

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>



DCM230



Notes for iPod connection

1. The docking entertainment system is compatible with all the existing Apple iPod models with 30-pin connector.
2. Four adaptors are included to fit different iPod models including iPod touch (8GB, 16GB), iPod classic (80GB, 160GB), iPod nano 3rd generation (4GB, 8GB), iPod the 5th generation (30GB, 60GB, 80GB), iPod nano 2nd generation (2GB, 4GB, 8GB) and iPod nano 1st generation (1GB, 2GB, 4GB).

iPod 連接注意事項

1. 本多媒體播放系統兼容市場上現存的所有具 30Pin 插頭插座的蘋果 iPod 系列。
2. 隨機附送四個 iPod 固定裝置，用于固定不同系列的 iPod 播放器。這些 iPod 系列包括了 iPod touch (8GB, 16GB), iPod classic (80GB, 160GB), 第三代 iPod nano (4GB, 8GB), 第五代 iPod (30GB, 60GB, 80GB), 第二代 iPod nano (2GB, 4GB, 8GB) 和第一代 iPod nano (1GB, 2GB, 4GB)。