

Micro Hi-Fi System

MCM239

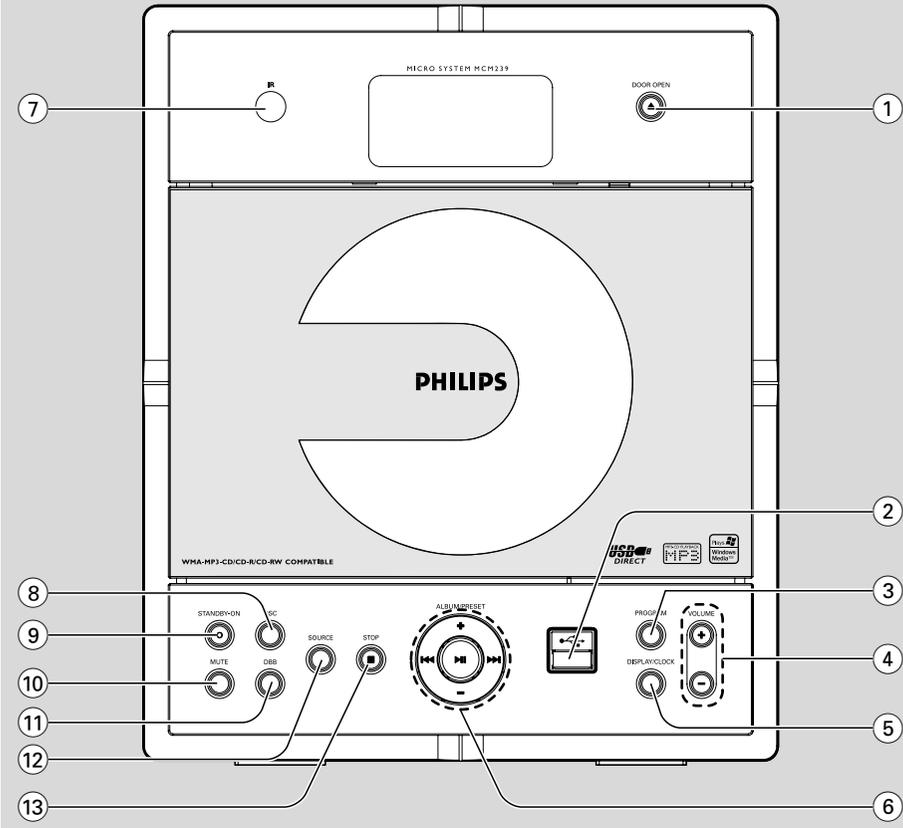
Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

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 27

一般事項

隨機配件	28
環保訊息	28
安全須知	28-29

控制鍵

主機控制鍵	30
遙控器控制鍵	31-32

安裝

放置本機	32
將底座底板嵌入本機	32
背面板連接	33
連接揚聲器	
連接天線	
連接一個外部設備	34
連接一個USB設備	
連接一個非USB設備	
使用交流電源	35

準備

使用遙控器	36
設置時鐘	36

基本功能

開機/關機和選擇聲源	37
自動待機	37
音量控制	37
音量調節	
靜音	
音效控制	37
DSC	
DBB	
顯示時鐘	37

CD

光碟操作	38
可播放的光碟	38
選擇與搜索	39
選擇歌集或曲目	
搜索當前曲目某一段落	
編輯光碟曲目播放清單	39
刪除曲目清單	
不同的播放模式:亂序(Shuffle) 和重複(Repeat)	
播放	40
顯示曲目信息(只用於MP3/WMA文件)	40

接收電臺

調諧選臺	41
預設電臺	41
自動預設電臺	
手動預設電臺	
選擇預設電臺	
改變調諧頻階	

USB

使用USB設備	42-43
播放USB設備	

外部連接

聆聽外部設備聲源	43
----------------	----

計時器

設定計時器	44
開啟或關閉計時器	44

開啟或關閉關機計時器

.....	44
-------	----

技術規格

.....	45
-------	----

維護保養

.....	45
-------	----

故障排除

.....	46-47
-------	-------

一般事項

恭喜你購買了我們的產品，歡迎來到飛利浦！為享受飛利浦為您提供的全面支援，請於以下位置登記你的產品：
www.philips.com/welcome。

隨機配件

- 具已認證的電源適配器一個 (品名:飛利浦, 型號: AS180-150-AB, 電量輸入:100-240V ~50/60Hz 0.7A, 電量輸出: 15V =1.2A)
- 揚聲器音箱一對
- 遙控器 (內裝一個CR2025電池)
- MW 環形天線
- FM天線
- 底座底板一個

環保資訊

我們已把多餘的包裝材料省掉。並儘量使包裝物容易地分為如下三種材料:紙板 (紙箱)、聚苯乙烯泡沫塑料 (減震) 和聚乙烯 (包裝袋和保護性泡沫膠紙)。若由專業公司進行拆卸, 你這臺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、耗盡電池及舊設備時, 請遵守當地的有關法規。

安全須知

- 將本機放置在堅穩的平面上。
- 將用作切斷電源的電源插頭或是電源插座須放置在容易插拔的地方。
- 將本機安裝在交流電源插座附近, 以便於拔插電源插頭。
- 勿讓本機受到水滴或水濺。
- 將本機放置在通風良好的地方, 以防止熱量積聚在機內。確保機身的後部和頂部最少留有 10 厘米 (4 英寸) 的空隙, 左右兩邊最少有留有 5 厘米 (2 英寸) 的空隙。
- 通風孔不應覆蓋諸如報紙、桌布和窗簾等物品而妨礙通風。
- 勿讓本系統、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。
- 在本機上不應放置裸露的火焰源, 如點燃的蠟燭。
- 在本機上不應放置諸如花瓶一類的裝滿液體的物品。
- 如果直接將本機從較冷的環境搬移到較暖的環境或放置在一個十分潮濕的房間, 機內的激光頭可能蒙上水汽, 這時將不能正常播放光碟。如果出現這種情況, 可取出光碟並將本機接通電源約一小時, 直至能正常播放為止。
- 本機的機械部件使用自潤滑式軸承, 不可任意使用潤滑油或油脂。
- 不要將置入產品內的電池或電池塊曝曬或處於火光等過高溫環境中。
- 當本機處於待機狀態時仍會消耗能量。若要完全切斷本機的電源, 必須將交流電源插頭從牆上插座中拔出。

安全收聽

收聽時音量要適中。

- 耳機音量過高會損壞您的聽力。此產品可以產生分貝強度足以損壞正常人聽覺的聲音，即使暴露在此音量下的時間不超過一分鐘。較高的分貝範圍是為聽力已經受損的人士準備的。
- 聲音有時會給您錯覺。聽了一段時間，聽覺「舒適度」就會適應更高的音量。因此，聽得太久，「正常」的音量實際上已經很大聲，並且會損害您的聽力。為了預防這個問題，請在聽覺適應一定的音量前將音量調至安全水平並保持該音量。

設定安全的音量：

- 先將音量控制設定在一個低水平。
- 然後慢慢提高，直到您聽起來舒服清晰且完全沒有失真。收聽時間應有所節制：即使在「安全」水平下，長時間收聽也會損害聽力。請務必適度使用您的設備，並適時暫停休息。

使用耳機時務必遵守以下規範。

- 收聽的音量和時間應適度。
- 注意不要根據您聽力的適應程度調節音量。
- 請勿將音量調節得過高而使您無法聽到周圍的聲音。
- 身處有潛在危險的場所時，請小心或暫停使用耳機。
- 開車、騎自行車、溜冰時請勿使用耳機；否則會造成交通危險，這在許多國家都屬違法行為。

控制鍵

控制鍵 (說明圖見第三頁)

① DOOR OPEN

- 按下打開光碟艙門

②

- 外部USB設備連接埠

③ PROGRAM

- 用於CD/USB: 編輯曲目播放清單
- 用於收音機: 預設電臺

④ VOLUME

- 調節音量
- 用於時鐘/計時器: 調整小時和分鐘

⑤ DISPLAY/CLOCK

- 用於時鐘:
 - 顯示設置時間
 - 待機模式: 按住該鍵兩秒以上進入時鐘設置模式
- 用於收音機/CD/AUX模式: 切換時鐘顯示和播放信息顯示
- 用於MP3/WMA碟: 顯示光碟播入信息

⑥ ALBUM/ PRESET +/-

- 用於CD/USB: 選擇曲目集(用於MP3/WMA播放文件)
- 用於收音機: 選擇預設電臺

/

- 用於CD/USB: 快速搜索光碟播放內容
- 用於收音機: 調諧選臺

- 用於CD/USB: 開始播放或暫停播放

⑦ IR

- 按遙控器傳感器

提示:

操作遙控器時將遙控器對準傳感器

⑧ DSC(數碼音效控制)

- 選擇音效特性: ROCK (搖滾), JAZZ (爵士), POP (流行), /CLASSIC (古典), OPTIMAL (最優化)

⑨ STANDBY-ON

- 切換本機至待機模式/開機

⑩ MUTE

- 將本機靜音

⑪ DBB (Dynamic Bass Boost)

- (動態低音增強) 增強低音

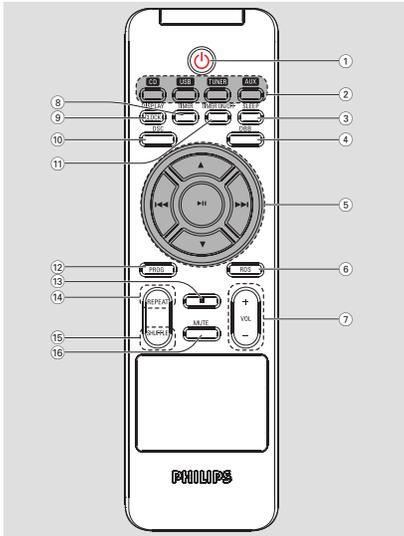
⑫ SOURCE

- 選擇以下聲源: CD(光碟), USB (外部USB設備), TUNER (收音機)或AUX (非USB外部設備)
- 待機模式: 開機並選擇相應的聲源

⑬ STOP

- 用於CD/USB: 停止播放或刪除編程曲目清單

遙控器



使用遙控器的注意事項

- 首先按下遙控器上的一個聲源鍵(比如, **CD**或**TUNER**)以選擇聲源。
- 然後再按其它按鍵選擇所要的功能(比如 ▶ II, ◀◀, ▶▶)。

① 開機

- 開機或切換到待機模式

② 聲源鍵

USB模式

- 選擇USB聲源
- **待機模式:** 開機並選擇USB聲源

CD模式

- 選擇CD聲源
- **待機模式:** 開機並選擇CD聲源

收音機模式

- 選擇收音機聲源並切換FM和MW電臺
- **待機模式:** 開機並選擇收音機聲源

AUX模式

- 選擇外部非USB連接設備的音頻輸入
- **待機模式:** 開機並選擇外部非USB連接設備的音頻輸入

③ SLEEP

- 設置開機計時器

④ DBB (Dynamic Bass Boost)

- (動態低音增強) 增強低音

⑤ ◀◀ / ▶▶

- 用於CD/USB: 快速搜索光碟播放內容
- 用於收音機: 調諧選臺

▲ / ▼

- 用於CD/USB: 選擇上一個/下一個曲目集(用於MP3和WMA文件)

- 用於收音機: 選擇預設電臺

▶ II

- 用於CD/USB: 開始播放或暫停播放

⑥ RDS (在此版本無功能)

⑦ VOL + / -

- 調節音量

- 用於時鐘/計時器: 調節小時和分鐘調節音量

⑧ TIMER

- 按住該鍵兩秒鐘進入計時器設置模式

⑨ DISPLAY/CLOCK

- 開用於時鐘:

- 顯示設置時間待機模式: 按住該鍵兩秒鐘進入時鐘設置模式

- 用於收音機/CD/AUX模式: 切換時鐘顯示和播放信息顯示

- 用於MP3/WMA碟: 顯示光碟插入信息

⑩ DSC (數碼音效控制)

- 選擇音效特性: ROCK (搖滾), JAZZ (爵士), POP (流行), /CLASSIC (古典), OPTIMAL (最優化)

⑪ TIMER ON/OFF

- 打開或關掉計時器

⑫ PROG

- 用於CD/USB: 編輯曲目播放清單
- 用於收音機: 預設電臺

⑬ ■

- 用於CD/USB: 停止播放或刪除編程曲目清單

⑭ REPEAT

- 選擇連續播放模式

⑮ SHUFFLE

- 選擇隨機播放模式

⑯ MUTE

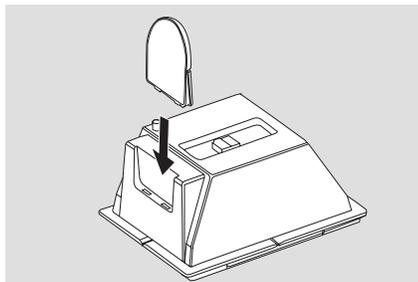
- 暫停聲音播放

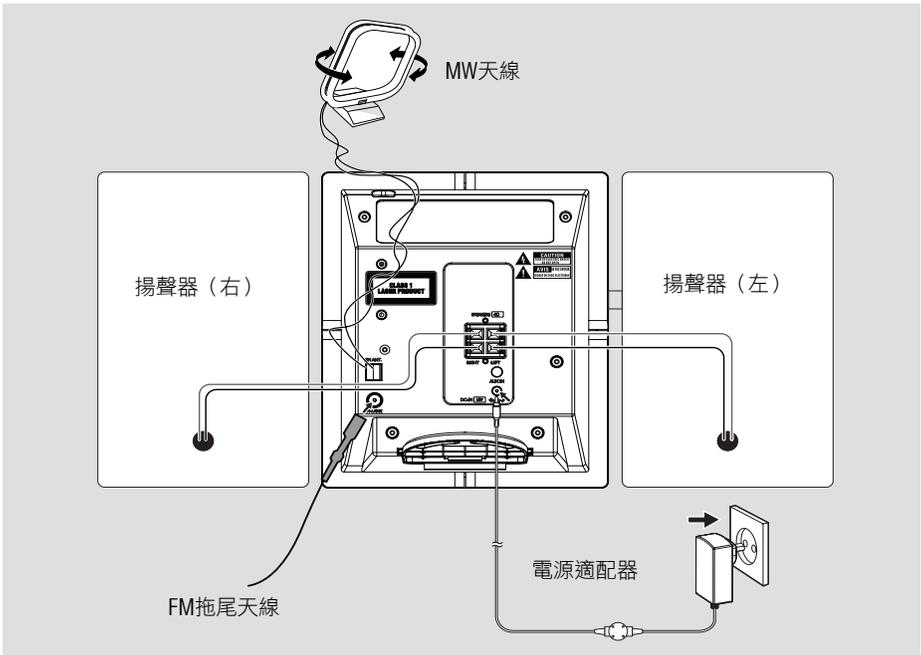
放置本機

本機配送有一個基座底板, 您可以將其嵌入到本機上或將其取出。

將基座底板嵌入到本機

- 1 如下圖所示, 在本機的底面板上找到嵌入槽, 將基座底板對準該槽將其推入卡穩。

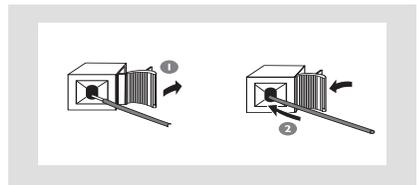




背面板連接

注意!

- 將本機電源線連到交流電源插座之前，必須確保已經完成其它事項的連接。
- 將本機放置到靠近交流電源插座的地方，以方便插拔電源。



A 連接揚聲器

務必只使用所配送的揚聲器。使用其它揚聲器可能會損壞本機而導致聲音質量所損。

- 將左揚聲器線連接到標識「LEFT」(左)的上面，右揚聲器線連接到標識「RIGHT」(右)的上面，並按以下操作完成揚聲器的連接。
 - 按下紅色端口的鎖扣將揚聲器槽打開，並將揚聲器線前端剝落外殼的部分插入進去，然後鬆開鎖扣卡住揚聲器線。
 - 按下黑色端口的鎖扣將揚聲器槽打開，並將揚聲器線前端剝落外殼的部分插入進去，然後鬆開鎖扣卡緊揚聲器線。

B 連接天線

連接MW天線

將配送的MW環形天線接到標「AM aerial」(AM天線)上面。調節好天線位置以達到最優化的接收效果。



安裝

- 要將天線儘量遠離電視機、錄像機或其它發射源。

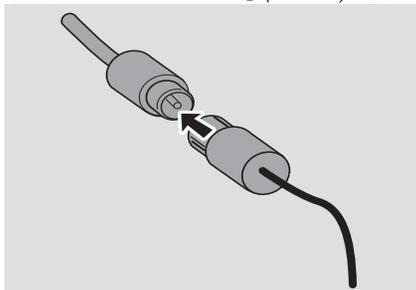
連接FM天線

隨機配送的FM天線祇能用以接收其周圍的發射電臺。要達到更好的接收效果，建議使用有線天線系統或室外天線。

- 1 延伸好天線，如下圖所示將其接到標識「FM ANTENNA」(FM天線)上面。

注意：

如果使用有線天線系統或室外天線，要將其接到標識「FM ANTENNA」(FM天線)上面。



- 2 調節天線的位置方向，以達到最優化的接收效果。(要將天線儘量遠離電視機、錄像機或其它發射源)。
- 3 將天線的另一端接到牆上。

提示：

– 要達到最優化的接收效果，應將本機儘量遠離電源適配器。

連接外部設備

連接一個USB設備或讀卡器

將一個USB設備(包括USB閃存，USB閃存播放器或讀卡器)連到本機上，您就可以通過本機高質量的揚聲器聆聽到儲存在USB設備上的歌曲。

- 1 將USB設備的插口連到本機前面板標識「」端口上。

或者，

對於有USB線的設備：

- a. 將USB線(不隨機附送)的一端插口連到本機前面板上標識「」端口上。
- b. 將USB線的另一端插口連到USB設備上的USB輸出端口。

或者，

對於讀卡器

- a. 將記憶卡插入到讀卡器(不隨機附送)上面。
- b. 用一個USB線(不隨機附送)連到讀卡器上和與本機標識有「」端口上。

連接非USB外部設備

可以將本機連到一個外部設備，比如電視機，錄像機，CD刻錄機，您就可以通過本機的揚聲器播放出外部設備歌曲出來。

- ❶ 將音頻線(不隨機附送)的一端連到本機後面板上的**AUX IN**插口。
- ❷ 將音頻線的另一端連到外部設備的**AUDIO OUT**接口。
- ❸ 選擇本機上的**AUX**模式。

提示:

- 請參考相應的外部設備用戶說明書完成連接。

使用交流電源

- ❶ 將本機連到交流電源之前,要確保已完成所有的連接。
- ❷ 將配送的電源適配器接到本機後面板上的DC接口上以及交流電源插座上。這將打開本機電源。

為避免損壞本機,請只使用隨機附送的電源適配器。

本機切換到待機模式時,仍在用電,要使本機完全斷電,須將本機從交流電源插座上拔下。

標識電源範圍的銘板在本機的後面板上。

注意!

為避免本機過度受熱,本機內置有一個安全保護電路,所以本機在過度受熱的情況下會自動切換到待機模式。若發生此類情況,須將本機降溫後再使用。

小心!

可見或不可見的鐳射輻射。若本機外殼已打開,視線不要瞄向鐳射光束。

高電壓!不要打開本機外殼,這會有觸電的可能。

本機沒有任何可供用戶自己修理的部件。

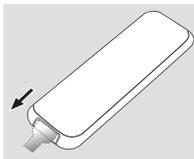
修改本機可導致有害的EMC電磁輻射或其它不安全的操作。

準備

使用遙控器

重要事項!

- 使用遙控器前需將遙控器上的絕緣保護膜去掉。
- 操作遙控器時要將遙控器對準本機前面板的IR位置。

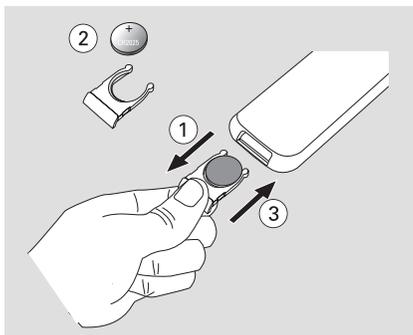


使用遙控器的注意事項

- 首先按下遙控器上的一個聲源鍵(比如, CD或TUNER)以選擇聲源。
 - 然後再按其它按鍵選擇所要的功能確(比如▶ II, ◀, ▶)。
- CD或TUNER) 以選擇聲源。

更換遙控器電池 (CR2025)

- 1 推開電池盒。
- 2 依照正負極指示更換一枚新電池。
- 3 將電池盒復位。



注意

- 如果電池電量耗盡或長期不使用, 應將電池取出。
- 電池含有化學物質, 因此用後請予以妥善的棄置處理。

設置時鐘

連接好本機的電源之後, 設置本機時鐘。

- 1 按住**STANDBY-ON**將本機切換到待機模式。
 - 本機顯示屏顯示設置時間。
 - 如果沒有設置時間, 顯示屏會顯示 - - : - -
- 2 待機模式時, 按住**DISPLAY/CLOCK**鍵。
 - 顯示屏滾動顯示「SET CLOCK」(設置時間)。
 - 設置時間之前顯示屏會顯示「24 HR」或「12 HR」。操作以下步驟進行24小時或12小時制的時間顯示選擇。
 - a 按**VOLUME +/-** 鍵。
 - b 按**DISPLAY/CLOCK**鍵進行確認。
 - 小時數字會開始閃爍。
- 3 按住或重複按**VOLUME +/-**鍵設置小時數。
- 4 按**DISPLAY/CLOCK**鍵進行確認。
 - 分鐘數字會閃爍。
- 5 按住或重複按**VOLUME +/-**鍵進行分鐘數的設置。
- 6 按**DISPLAY/CLOCK**鍵進行確認。
 - 要退出時鐘設置而不保存設置, 按**STOP** ■ 鍵。

提示:

- 若本機切斷電源, 本機的時鐘設置將會被刪除。
- 在時鐘設置模式時, 若90秒鐘內沒有按下按鍵, 本機將會退出時鐘設置模式。

開機/關機和選擇聲源

- 1 要開機，按**STANDBY-ON**或**SOURCE**鍵(或遙控器上的 \odot 鍵)。
→ 本機將會切換到上一次您所選擇的聲源。
或者
在遙控器上按聲源鍵(比如，**USB**，**CD**，**TUNER**或**AUX**)。
- 2 開機時，按**STANDBY-ON**鍵關機(或遙控器上的 \odot 鍵)。
- 3 要選擇聲源，按一次或多次本機上的**SOURCE**鍵確(或遙控器的**USB**，**CD**，**TUNER**或**AUX**鍵)。

提示：

- 待機模式時，本機的音效，收音機的預設電臺以及音量(最大可保存音量為12)將會被記憶保存。

自動待機

如果光碟播放結束並處於15分鐘以上的停止位置，本機將會自動關機省電。

音量控制

音量調節

- 按**VOLUME +/-**鍵進行音量調節。
→ 顯示屏會顯示「VOL」和實際音量數值(介於1至31之間)。
→ 顯示「VOL MIN」是指音量達到最小值。
→ 顯示「VOL MAX」是指音量達到最大值。

靜音

本機可以使聲音播放暫停，而不會關掉本機。

- 1 按**MUTE**鍵關掉聲音。
→ 顯示屏顯示「MUTE」。播放繼續但沒有聲音。
- 2 要打開聲音，可選擇以下任意一個操作：
 - 重新按**MUTE**鍵；
 - 調節音量；
 - 改變聲源。

音效控制

DSC

您可選擇不同的音效控制設置。

- 重複按DSC選擇以下音效：ROCK (搖滾)，JAZZ (爵士)，POP (流行)，/CLASSIC (古典)，OPTIMAL (最優化)。

DBB

- 按一次或多次**DBB**鍵打開或關閉低音增強效果。
→ 若DBB打開，會顯示「DBB」字樣。

顯示時鐘

- 播放時，按**DISPLAY/CLOCK**鍵進行時鐘顯示和播放信息顯示的切換。播放時，按**DISPLAY/CLOCK**鍵進行時鐘顯示和播放信息顯示的切換。

注意：

- 播放MP3時，按**DISPLAY/CLOCK**鍵可以顯示當前曲目信息。

光碟操作

可播放的光碟

本機可播放以下光碟:

- 所有預錄的音頻光碟(CDDA)
- 所有已刻完成的刻錄光碟(CD-R)或可重刻錄光碟(CD-RW)
- 帶有MP3/WMA文件的光碟(包括CD-R和CD-RW)



重要事項!

- 本機專為普通光碟設計。切勿使用穩定環或光碟處理片等附加裝置。

關於 MP3/WMA

音樂壓縮技術 (MPEG 1 Audio Layer 3) 和 WMA (Windows Media Audio) 可大大減少一張音頻 CD 的數碼數據而保持近似 CD 的音質。

Windows Media Audio 是 Microsoft Corporation 的註冊商標。

本機支持的格式:

- 光碟格式 ISO9660, Joliet, UDF (使用 Adaptec Direct CD) 和多節段光碟。
- MP3 比特率: 32-320 Kbps 和可變比特率。
- 嵌入目錄最多為 8 層。
- 最大可顯示曲目或曲目集總和為 500
- WMA v9 或之前版本

本機將不播放或不支持下列格式:

- 空歌集: 空歌集指不含 MP3/WMA 文件的歌集, 這種歌集不會在顯示屏上顯示。
- 不支持的文件格式會被跳過。這就是說, 例如: Word 文件 .doc 或延伸名為 .dlf 的 MP3 文件都會被忽略而不播放。
- 受 DRM 保護的 WMA 文件。
- Lossless 或 VBR 格式的 WMA 文件。

重要事項!

- MP3 文件的文件名以 .mp3 結尾。
- 對於 DRM 保護的 WMA 文件, 可使用 Windows Media Player 10 (或更新的版本) 進行刻錄/轉換文件。關於 Windows Media Player 和 WM DRM (Digital Rights Management 數碼版權管理) 的詳情, 請瀏覽網站: www.microsoft.com。

播放光碟

- 1 按一次或多次 SOURCE 鍵選擇 CD 聲源(或遙控器上的 CD 按鍵)。
→ 顯示屏會顯示 .
- 2 按前面板的 DOOR OPEN 鍵打開光碟艙門。
→ 顯示屏顯示「CD OPEN」。
- 3 置入一個光碟。印刷面應朝外。然後關上艙門。
→ 播放器在掃描光碟內容時, 顯示屏會顯示「READING」(正在讀取)。
→ 音頻 CD 光碟: 顯示總曲目數和播放時間。顯示總曲目數和播放時間。
MP3/WMA: 顯示當前曲目集序號(F × x) 和當前曲目序號(T × xx)。

提示:

- 如果有些 MP3/WMA 文件未被編入歌集中, 本機會為這些文件指定一個歌集「00」。

- 4 按  鍵開始播放。
→ 顯示屏顯示當前曲目序號以及播放剩餘時間。
- 5 要暫停播放, 按  鍵。要恢復播放, 再按  鍵。
- 6 要停止播放, 按  鍵。

提示:

- 出現以下任一個情況, 光碟將會停止播放。
- 光碟艙門打開。
 - 光碟播放結束。
 - 選擇了其它聲源如, TUNER(收音機), USB 或 AUX。

選擇與搜索

選擇歌集或曲目

- 按一次或多次◀◀ / ▶▶鍵直到所要的曲目序號出現為止。

MP3/WMA:

→ 曲目信息會在顯示屏上短暫滾動。

MP3/WMA:

- 按一次或多次ALBUM/ PRESET鍵選擇上一個或下一個曲目集。
→ 曲目集信息會在顯示屏上短暫滾動。
- 或者
- 在播放停止時，按ALBUM/ PRESET鍵和◀◀ / ▶▶鍵選擇所要的曲目集和曲目。
→ 顯示屏會顯示當前曲目集/曲目序號。

搜索當前曲目某一段落

- 1 在播放時，按住◀◀ / ▶▶鍵。
→ 播放會高速進行。
- 2 按當找到所要段落時，鬆開此鍵◀◀ / ▶▶。
→ 恢復正常播放。

編輯光碟曲目播放清單

在播放停止時可以編輯光碟曲目播放清單。你可以按任何次序將多達 20 首曲目儲存在記憶中。如果你喜歡，可以把任一首曲目儲存多次。

- 1 播放停止時，按PROGRAM鍵進入編程模式。
→ 按PROG一次或多次鍵直到顯示所要的曲目。
- 2 按◀◀ / ▶▶一次或多次鍵直到顯示所要的曲目。
- MP3/WMA: 先按ALBUM/ PRESET鍵選擇所要的曲目集再按◀◀ / ▶▶鍵選擇所要的曲目。
- 3 按PROGRAM鍵進行確認。
→ 顯示屏會短暫顯示已編程的曲目總數。
→ 然後顯示上一個已編程的曲目序號。
- 4 重複以上步驟2和3以選擇和儲存所要的曲目。
→ 如果編程曲目超過20，顯示屏會顯示「FULL」的字樣。
- 5 按▶ || 鍵播放曲目清單。

提示:

- 在編程模式裏，如果在90秒鐘內沒有按下任何按鍵，本機將會返回到停止模式。要返回編程模式，再按PROGRAM鍵。
- MP3/WMA: 在播放曲目清單時，ALBUM/ PRESET 鍵沒有作用。

刪除曲目清單

可進行以下任一操作來刪除已儲存的曲目清單。

- 停止模式裏按鍵一次，或播放模式時按 ■ 鍵兩次。
- 按STANDBY-ON鍵。
- 選擇另一聲源。
- 打開光碟艙門。
→ 顯示屏「PROG」消失。

播放模式： 重複(REPEAT)和亂序(SHUFFLE)

REP TRACK – 連續播放當前曲目。
REP ALL – 連續播入整碟/曲目清單。
SHUF – 亂序播放所有曲目。

- 1 播放時，按一次或多次**REPEAT**鍵或**SHUFFLE**鍵來選擇不同的播放模式。
- 2 要返回正常播放模式，重複按**REPEAT**鍵或**SHUFFLE**鍵直到顯示屏不再顯示播放模式字樣。

提示：

– 亂序播放時，按▶▶鍵選擇曲目。

顯示曲目信息 (只用於MP3/WMA文件)

曲目信息(ID3)是MP3/WMA文件的一個組成部分，它包含了多種曲目信息，比如，曲目名或歌手名。

- 在播放時，重複按**DISPLAY/CLOCK**鍵。
→ 顯示屏會顯示曲目名，曲目集名和其它曲目信息。

提示：

– 在刻錄MP3/WMA光碟時，使用MP3/WMA編碼軟件可將曲目信息完整化。

調諧選臺

- 按一次或多次**SOURCE**鍵選擇**TUNER**聲源(或按遙控器上的**TUNER**鍵)。
- 重複按遙控器上的**TUNER**鍵選擇FM或MW電臺。
→ 顯示屏顯示 \downarrow ，電臺頻率，波段，若已編程還會顯示預設電臺數。
- 按住 \lll / \ggg 鍵直到「SEARCH」(搜索)字樣出現。
→ 收音機自動調諧到一個訊號強度令人滿意的電臺，自動調諧期間，顯示屏顯示SEARCH字樣。
→ **FM**: 若收到一個立體聲電臺，顯示屏會顯示 ∞ 。
- 可重複步驟 3，直至找到你想要的電臺。
- 要調諧到另一個頻率較弱的電臺，可重複快按 \lll / \ggg 鍵，直至獲得最佳的接收效果。

預設電臺

本機可通過人工或自地的方式儲存多達 40 個電臺。

自動預設電臺

自動預設電臺會自動從一個自選的序號開始以遞增方式預設電臺。任何先前預設的電臺都將被取代。本機將祇會預設尚未儲存在記憶體中的電臺。

- 按一次或多次**ALBUM/ PRESET**鍵選擇開始編程電臺的數字。

注意:

– 如果沒有選擇開始編程電臺的數字，本機將會從編號1開始編程電臺。

- 按住**PROGRAM**鍵直到「AUTO」字樣顯示。
→ 「PROG」字樣閃爍。
→ 所有已編程的電臺會按信號強弱來排位，首先是FM電臺然後是MW電臺。
→ 本機儲存了所有電臺後，會從第一個電臺開始播放。

手動預設電臺

- 調諧到你所要的電臺(參考「調諧電臺」)。
- 按**PROGRAM**鍵進入編程模式。
→ PROG字樣閃爍。
- 按**ALBUM/ PRESET**鍵選擇一個介於1到40間的數字。

- 按**PROGRAM**鍵進行確認。
→ 顯示屏會顯示預設電臺數，波段和預設電臺頻率。
- 重複步驟1到4儲存其它電臺。
- 在已儲存的一個電臺位置儲存另一個電臺，會將之前的電臺刪除掉。

收聽預設電臺

- 按一次或多次**ALBUM/ PRESET**鍵直到顯示所收聽的電臺號。

使用USB設備

將一個USB外部設備接到本機上,就可以通過本機高質量的揚聲器聆聽到儲存在USB設備上的歌曲。

播放USB設備

本機兼容的USB 大容量儲存設備

- USB 快閃記憶體(USB 2.0 或USB 1.1)
- USB 閃存盤(USB 2.0 或USB 1.1)
- 記憶卡(須借助讀卡器)

注:

- 在一些USB 閃存盤(或記憶體設備)中,對於使用版權保護技術錄製的儲存內容將無法在諸如本機等任何其他設備中播放。

本機支持的格式:

- USUSB 或記憶體文件格式FAT12, FAT16, FAT32 (節段大小:512 - 65,536 bytes)
- MP3 比特率(數據率):32-320 kbps 和可變比特率
- WMA v9 或之前的版本
- 嵌入目錄最多為8 層
- 最大的歌集數為50
- 最大的曲目數為500
- ID3 標籤v2.0 或更新的版本
- 使用統一碼UTF8 的文件名 (最大長度:128 bytes)

本機不播放或不支持下列格式:

- 憶空歌集:空歌集指不含MP3/WMA 文件的歌集,這種歌集不會在顯示屏上顯示。
- 不受支持的文件格式會被跳過。這就是說,例如: Word 文件.doc 或具有延伸名.dlf 的MP3 文件將不會被播放。
- AAC, WAV, PCM.NTFS 音頻文件
- 受DRM 保護的WMA 文件
- Lossless 格式的WMA 文件

將歌曲文件從電腦傳送到USB設備裏

用鼠標選中儲存在電腦的文件並將其拖動到USB設備裏面即可。

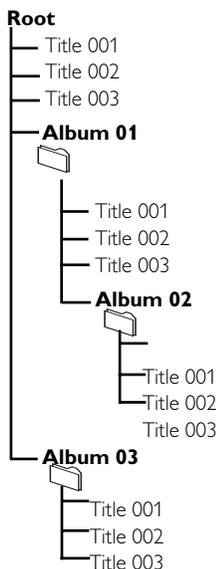
對於閃存盤,可以使用歌曲管理軟件進行文件的轉存。

但因為兼容方面的原因,某些WMA文件可能不能播放。

組織USB設備的MP3/WMA文件

本機可按照總文件夾,子文件夾和曲目名順序進行MP3/WMA文件的預覽。

如下圖所示:



要將MP3/WMA文件組織到不同的文件夾裏面。

注:

- 如果您沒有在USB設備將MP3/WMA文件組織到一個曲目集裏面,本機會自動建議一個名為「00」的曲目集存放這些文件。
- 要確保MP3文件的文件名以.mp3結尾, WMA文件的文件名以.wma結尾。
- 對於 DRM 保護的 WMA 文件,可使用Windows Media Player 10 (或更新的版本)進行刻錄/轉換文件。關於 Windows Media Player 和 WM DRM (Digital Rights Management 數碼版權管理) 的詳情,請瀏覽網站:www.microsoft.com。

- ① 確保USB設備已正確連接到本機上(參考「安裝: 連接外部設備」)。
- ② 按一次或多次**SOURCE**鍵(或遙控器上的**USB**鍵)選擇**USB**聲源。
→ 顯示屏會顯示圖標。
– 如果本機沒有在USB設備裏找到音頻文件, 本機顯示屏會顯示「NO AUDIO」(沒有音頻文件)字樣。
- ③ 播放USB設備。其播放方法與前面描述的光碟播放相同。

注:

- 因為兼容方面的原因, 本機顯示的曲目集和曲目播放信息可能會與歌曲管理軟件裏所顯示的內容會有所不同。
- 如果文件名和其顯示信息不是英文, 本機會顯示 ----

關於USB 設備的信息

1. 此產品的 **USB** 連接兼容性:
 - a) 此產品支援大部份符合 **USB MSD** 標準的 **USB** 大量儲存裝置 (**MSD**)。
 - i) 大部份常見的大量儲存級別裝置包括快閃磁碟、**Memory Stick**、**Jump Drive** 等等。
 - ii) 若將大量儲存裝置插入電腦後可看到 "**Disc Drive**" 在書面上出現, 則表示多數符合 **MSD** 並適用於這套產品。
 - b) 如果你的大量儲存裝置需要電池/ 電源, 請確保已裝有新電池, 或在為 **USB** 裝置充滿電後才插入到這套產品中。
2. 支援的音樂類型:
 - a) 此裝置只支援不受保護並有以下副檔名的音樂:**mp3**、**wma**
 - b) 由於受到「數碼內容管理」(**DRM**) 的保護, 從網上音樂商店購買的音樂將不受支援。
 - c) 不支援有以下副檔名的檔案:**.wav**、**.m4a**、**.m4p**、**.mp4**、**.aac** 等等。
3. 即使電腦中有 **mp3** 或 **wma** 檔案, 亦不可透過電腦的 **USB** 連接埠與產品進行直接連接。

聆聽外部設備聲源

您可以通過本同高質量的揚聲器聆聽到與本機相連接的外部設備播放。

- ① 確保外部設備已正確連接到本機上(參考「安裝: 連接外部設備」)。
- ② 按一次或多次**SOURCE**鍵(或遙控器上的**AUX**鍵)選擇**AUX**聲源。
- ③ 為避免聲音失真, 減小外接設備的音量。
- ④ 按外接設備的播放按鍵進行播放。
- ⑤ 要調節音效和音量, 可使用外接設備和本機的音量控制鍵進行調節。

計時器

設置計時器

本機能作為鬧鐘使用，在預定的時間自動播放CD，收音機或 USB把你喚醒。在設定計時器之前，必須首先設定好時鐘。

- 待機模式時，按住遙控器上的**TIMER**鍵直到「SET TIMER」(設置計時器)顯示。
 - 會閃爍。「SELECT SOURCE」(選擇聲源)會短暫滾動。
 - 顯示屏會顯示當前聲源，CD, TUNER或USB。
- 重複按本機上的**SOURCE**鍵來選擇聲源(或按遙控器上的**CD, TUNER**或**USB**鍵)。
- 按**TIMER**鍵進行確認。
 - 小時數開始閃爍。
- 按住或重複按**VOLUME +/-**鍵設置小時數。
- 按**TIMER**進行確認。
 - 分鐘數開始閃爍。
- 按住或重複按**VOLUME +/-**鍵設置分鐘數。
- 按**TIMER**鍵進行確認。
 - 計時器已設置並被激活了。
 - 設置的時間到達時，CD, TUNER或USB聲源就會自動被打開(最大音量水平為13)。

注:

- 在計時器設置模式裏，如果在90秒鐘內沒有按下任何一個按鈕，本機會退出計時器的設置模式。

打開和關掉計時器

- 待機模式時，按一次或多次遙控器上的**TIMER ON/OFF**鍵來打開或關掉計時器。
 - 如果打開了，上一次設置的聲源和設置時間會被顯示。
 - 如果關掉了，會顯示「TIMER OFF」(計時器關閉)。

提示:

出現以下任一情況，計時器都將不會有作用。

- 本機電源已打開。

- 計時器被關掉。

如果出現以下任一情況本機會自動切換到收音機模式。

- 選擇了CD聲源而沒有插入光碟。

- 選擇了USB聲源而沒有連接USB設備。

關機定時器

本機可以設置關機時間。

- 播放時，重複按遙控器上的**SLEEP**鍵選擇所要的關機時間。
 - 顯示屏會按順序顯示: Sleep 90, 75, 60, 45, 30, 15(分鐘)。
 - 顯示屏會短暫顯示所選的時間項後返回之前的顯示狀態。圖標會顯示zz。

要關掉關機定時器，再按**SLEEP**鍵。

→ zz 圖標消失。

或者

按**STANDBY-ON**鍵關掉本機(或遙控器上的)。

提示:

- 關機定時器功能不會影響鬧鐘的設置。

放大器

輸出功率	2 x 5 瓦 RMS
訊噪比	≥ 65 dBA
頻率響應	100 – 18kHz, ± 3 dB
AUX輸入靈敏度	0.5V (最大為1V)
揚聲器阻抗	≥ 4 歐姆
耳機阻抗	32 歐姆 -1000 歐姆
.....	<15mV

CD播放器

頻率響應	100 – 18kHz
訊噪比	65 dBA

收音機

FM波段範圍	87.5 – 108 MHz
MW波段範圍	531 – 1602 kHz
預設電臺數	40
調諧頻階	
FM	75歐姆天線
MW	環形天線

USB播放器

USB	兼容V2.0/1.1, 支持MP3和WMA文件
最大可顯示曲目集數	50
最大可顯示曲目數	500

揚聲器

低音反射系統	
外形尺寸(寬x 高x 深).....	158 x 250x 118 (mm)

一般資料

交流電源	100伏-240伏, 50赫/60赫
外形尺寸 (寬x高x 深含/不含基座底板)211 x 250 x 160/211 x 250 x 126 (毫米)
重量(含/不含揚聲器)	約2.9/1.23公斤
省電待機模式電量消耗	<2瓦

規格和外觀如有改變, 恕不另行通知。

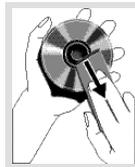
維護保養

清潔機殼

- 使用一塊稍微蘸有中性清潔劑的軟布抹擦。請勿使用帶有酒精、氨水或磨砂物質的清潔劑。

清潔光碟

- 當光碟比較肮髒時, 應該用一塊不起毛的清潔布來抹擦。抹擦時應從中央向外抹擦, 而不要沿圓周方向抹擦。
- 切勿在光碟上使用苯、稀釋劑和市面上售賣的清潔劑等溶劑, 也不可使用模擬唱片用的抗靜電噴劑。

**清潔磁頭和走帶部件**

- 為確保良好的錄音及放音品質, 每使用 50 小時後, 應清潔磁頭 A, 主動軸 B 和橡膠壓輪 C。
- 使用一支蘸有少量酒精或磁頭清潔劑的棉花棒清潔磁頭。
- 你也可以使用磁頭清潔帶, 像播放普通磁帶一樣播放一次, 以清潔磁頭。

故障排除

警告

無論任何情況你都不應自己動手修理本機，因為這將會令你無法獲得保修服務。切勿打開機件，慎防觸電。如果本機出現故障，在送去修理之前請先檢查下表所列各項。如果這些方法仍未能解決問題，請向你的經銷商或飛利浦求助。

中文

問題	解決方法
「NO cd」(沒有光碟) 字樣顯示。	<ul style="list-style-type: none">✓ 放入一張光碟。✓ 靜待光驅激光頭上的水汽蒸發至激光頭完全清晰為止。✓ 更換或清潔該光碟，參閱「維護保養」一節。✓ 使用一張已刻錄完成的 CD-RW 或一張格式正確的 MP3-CD 光碟。
本機顯示屏不能顯示某些儲存在USB設備的文件。	<ul style="list-style-type: none">✓ 確認USB設備儲存的曲目集數是否超過了50個或曲目數是否超過了500。
電臺接收效果差。	<ul style="list-style-type: none">✓ 如果天線訊號太微弱，可調整天線或連接戶外天線以取得最佳的接收效果。✓ 增大本機音響組合與電視或VCR 錄影機之間的距離。
當按鍵按下時本機全無反應。	<ul style="list-style-type: none">✓ 將電源插頭從牆上的交流電源插座拔出，然後再插入並重新開機。
聽不到聲音或音質差。	<ul style="list-style-type: none">✓ 適當調整音量。✓ 拔出耳筒。✓ 檢查揚聲器是否連接正確。✓ 確定揚聲器接線的裸露部分已被祇緊。✓ 確定 MP3-CD 光碟是用 32 256 kbps 之間的比特率以及 48 kHz, 44.1 kHz 或 32 kHz 的取樣率所錄製。

左右兩邊聲音輸出相反。

- ✓ 檢查揚聲器的連接和位置是否正確。遙控器不能正常工作。
- ✓ 按功能鍵 (▶ ||, ◀◀, ▶▶) 之前先選擇聲源 (例如CD 或 TUNER)。
- ✓ 縮短遙控器與本機之間的距離。
- ✓ 依照所示的極性符號(+/-)裝入電池。
- ✓ 換入新電池。
- ✓ 將遙控器對準主機前面的 IR 紅外線訊號接收器操作。

定時器不工作。

- ✓ 確認本機已切換到待機模式。
- ✓ 正確設定時鐘。
- ✓ 按 **TIMER** 鍵開啟定時器。

時鐘/定時器設定被刪除。

- ✓ 電源已中斷或電源插頭已拔出。請重新設定時鐘/定時器。

本機不能播放USB設備。

- ✓ 本機沒有設置為USB模式。將本機設為USB模式。
- ✓ USB設備與本機的連接不穩固。將USB設備與本機連接穩固。
- ✓ 該USB設備與本機不兼容,或USB設備的文件不能被本機支持。使用兼容的USB設備或文件。

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

English

中文



MCM239



Printed in China

PDCC-JH-JiaW-0736