

Philips Digital audio player

SA2000

用戶手冊

CT 用戶手冊

I



PHILIPS

如需幫助？

1. 請登陸飛利浦公司支持中心網站：
www.philips.com/support
2. 或撥打飛利浦公司在當地的客戶服務熱線：

國家	電話號碼	資費/分鐘	所需資料
中國	4008 800 008	本地資費	購買日期、產品型號和序列號
香港地區	2619 9663	本地資費	購買日期、產品型號和序列號
韓國	02 709 1200	本地資費	購買日期、產品型號和序列號

2	播放器簡介
2	附件
3	產品註冊
3	控制與連接示意圖
5	開始準備
5	安裝
5	連接
6	傳輸
7	收聽
8	音樂模式
8	播放音樂
9	錄音
9	麥克風錄音
10	設置
11	固件管理器
11	安裝固件管理器
11	升級固件
12	恢復固件
14	重要安全提示
17	技術參數

播放器簡介

歡迎您成為本款播放器的新用戶。

您所購的播放器具有以下功能：

- **數碼音頻播放** — 支持MP3和WMA格式。
- **語音錄製** — 提供合成聲音錄製功能。錄製的文件以WAV格式儲存。
- **A-B片段複讀** — 能使用戶在正常重播過程中複讀特殊的片段。
- **音效** — 通過選擇一種音效模式來提高音樂收聽效果。
- **USB內存** — 允許用戶把資料儲存到播放器中。（內存容量取決與購買的規格）。

附件

當打開包裝箱時，請檢查以下所有附件。如果有任何一項損壞或短缺，請立即與播放器銷售商聯繫。



調頻收音耳機



USB電纜
(A型凸端至B型凹端)



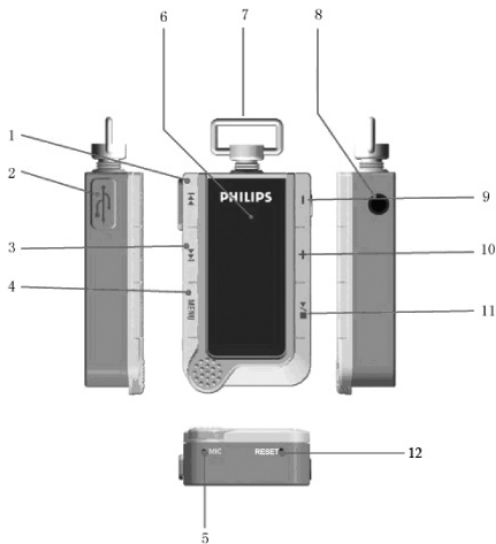
CD光碟
(含驅動程序與用戶手冊)

3條吊帶

產品註冊

我們強烈建議您對所購產品進行註冊以獲得免費的升級服務。請登陸以下網站 www.philips.com/register 對產品進行註冊，以便我們能及時通知您最新的升級信息。

控制與連接示意圖



1	⏮	按下該按鈕可選擇菜單中的選項。 在播放狀態下，短按該按鈕可進入前一曲目，長按該按鈕可進行快退操作。
2	USB	USB連接線。
3	⏭	按下該按鈕可選擇菜單中的選項。 在播放狀態下，短按該按鈕可進入下一曲目，長按該按鈕可進行快進操作。
4	菜單	在音樂模式或聲音模式下，長按該按鈕可進行主菜單。 在主菜單中，短按該按鈕可確認或進入子菜單。在音樂模式或聲音模式下，短按該按鈕可進入A-B片段複讀模式。
5	麥克風	內置式麥克風。
6	顯示	在該視窗中顯示狀態與信息。
7	吊帶孔	這裏您可以加一根吊帶。
8	耳塞式耳機	在這裏插上耳塞式耳機。
9	降低音量	在播放時，按下該按鈕可降低音量。
10	提高音量	在播放時，按下該按鈕可增大音量。
11	▶	按下該按鈕可播放/暫停所選曲目，再次按下恢復前一狀態。在關機狀態下短按該按鈕可開機；在開機狀態下，長按該鍵2秒鐘可關機。
12	復位	在播放器突然關閉或無法再次開機時，在重設孔內插入一個尖銳物體直至播放器關閉電源。

安裝

播放器的包裝盒內附送了一張CD光碟。將該CD光碟放入電腦的CD-ROM驅動器內，系統將會自動啟動安裝程序。請按照屏幕上的提示完成驅動程序的安裝。CD光碟中包含了以下內容：

- **飛利浦固件管理器 (Philips Firmware Manager)** 使用該固件管理器，您可以對播放器進行升級或恢復。
- **《用戶手冊》及《常見問題解答》**
- **Adobe Acrobat Reader**
Adobe Acrobat Reader是一種免費程序，可以瀏覽和打印PDF文件。要閱讀播放器的用戶手冊，你必須先安裝Adobe Acrobat Reader。

連接

電池充電

播放器配有可充電電池。充電時，應根據以下說明：

1. 播放器的頂部提供了一個小型USB端口（B型/凹）。
2. 將隨機附送的USB連線上的小型USB端（B型/凸）插入播放器端口，同時將USB另一端插入電腦端口。
3. 播放器連接至電腦後立即開始充電。當播放器在充電時，會在顯示屏上看到圖示。當充電完成後，會看到圖示。內置式電池充電2小時完成80%，2.5至3小時完成100%。
4. 充電完成後，請安全地斷開播放器與電腦的連接。

電池状态



當需要時進行充電。請參考以上圖片來瞭解電池狀態。

傳輸

播放器在Windows Explorer中顯示為一個USB海量儲存設備。您可以在USB連接狀態下對文件進行管理，並將音樂文件傳輸至您的播放器中。

1. 點擊並選中一個或多個需要在播放器與電腦之間進行傳輸的歌曲。
2. 使用拖放功能進行文件傳輸。

安全移除播放器

在使用電腦完成文件管理以後，應根據下列步驟安全地移除播放器：

1. 當USB設備與電腦連接後，任務欄內會出現一個相應的圖示。雙擊該圖示顯示安全移除硬件對話框。在對話框內你會發現所有連接到電腦的USB設備。為了移除播放器，應關閉所有相關程序。選擇USB Mass Storage Device並點擊停止按鈕。
2. 在屏幕上出現停止硬件設備時，請選擇USB Mass Storage Device並點擊確定。
3. 當出現以“安全移除硬件”的信息時，您便可以安全的移除播放器了。

收聽

開機

在進行操作前，你必須首先打開播放器。開啓步驟如下：

1. 按下 ►|| 按鈕一次。
2. 屏幕將顯示飛利浦的圖示。
3. 當你看到屏幕上的飛利浦標誌後，可以使用播放器。

關機

當播放器處於打開時，您可以在任何模式下（錄影模式除外）進行關閉。關閉步驟如下：

1. 在任何模式下（錄影模式除外），按下 ►|| 按鈕約2秒種。
2. 屏幕將顯示“再見”字樣。
3. 當屏幕變黑時，播放器被關閉。

菜單導航

播放器提供了一個直觀的菜單導航系統，以便您在不同的功能之間進行切換。

1. 長按菜單按鈕進入主菜單。在主菜單中，按下 ◀◀/▶▶ 按鈕選擇一項功能。
2. 在遇到需要的功能時停止，按下菜單按鈕來選定該功能。
3. 出現所選功能的子菜單。

音樂模式

播放音樂

播放器支持MP3和WMA格式。根據以下步驟來播放音樂：

1. 在主菜單中，按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇音樂選項，並按下 **菜單** 按鈕進入音樂模式。
2. 按動 **◀◀/▶▶** 按鈕可瀏覽播放器內的文件。
3. 選擇一個音樂文件，按下 **▶||** 按鈕開始播放。

基本操作	控制按鈕
進入下一曲目	按下 ▶▶ 按鈕
進入上一曲目	按下 ◀◀ 按鈕
暫停音樂	在音樂播放時，短促按下 ▶ 按鈕
停止音樂	在音樂播放時，長按 ▶ 按鈕
快進/快退	長按 ◀◀/▶▶ 按鈕
音量控制	按下音量 +/- 按鈕

A-B片段複讀

1. 在播放時按下 **菜單** 按鈕來設定播放的起始點A，液晶顯示屏上將顯示“A-”。
2. 再次按下 **菜單** 按鈕來設定播放的結束點B，液晶顯示屏上將顯示“A-B”。播放器將開始對所選片段進行重複播放。
3. 再次按下 **菜單** 按鈕，退出A-B片段複讀模式。

注：傳輸音樂文件時，請參閱“傳輸音樂文件”章節中的相關內容，以確保所有的MP3信息被正確導入。

麥克風錄音

播放器具有內置式麥克風，您可使用它進行聲音錄音。

1. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇錄音選項，按下**菜單**按鈕進入錄音模式。
2. 播放器隨即開始錄音。
3. 按下 **▶||** 按鈕可暫停錄音；按下**菜單**按鈕可退出錄音模式，並返回主菜單。播放器現在完成信息的記錄，並可在聲音模式下對所錄信息進行播放。

語音

1. 在主菜單中，按下**▶▶**按鈕選擇聲音選項，然後按下**菜單**按鈕進入聲音模式。
2. 液晶顯示屏上將顯示所有已保存的錄音文件。
3. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇錄音文件，然後按下**▶▶**按鈕進行收聽。
4. 如播放器內未保存聲音文件，則液晶顯示屏上將顯示“無文件”。

刪除

1. 在主菜單中，按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇刪除選項，然後按下**菜單**按鈕進入刪除模式。
2. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇您希望“刪除音樂”、“刪除聲音”或“離開”，然後按**菜單**確定。
3. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇您希望刪除的文件，然後按下**菜單**按鈕進行確認。
4. 按下 **▶||** 以確定刪除指令，或按**菜單**返回刪除模式。

設置

使用設置菜單，你可以調整所有選項，使播放器滿足你的需要。

1. 長按**菜單**按鈕進入主菜單。
2. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇設置選項。
3. 按下**菜單**按鈕進入設置選項。
4. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕可瀏覽各選項內容，然後按下**菜單**按鈕確認所選選項。
5. 按下 **▶||** 按鈕退出當前的設置菜單。

設置	子級選項
音效	正常/搖滾/爵士/流行/古典
播放模式	常規/單一迴圈/全部迴圈/隨機/隨機迴圈/索引
對比	10個對比等級
電源設置	1分鐘/2分鐘/5分鐘/10分鐘/取消
背光	0-60秒
背光顏色	色彩1-7/自動
錄音設置	錄音質量/低/中/高/退出
語言	英語/簡體中文/繁體中文

關於

1. 選擇主菜單中的設置選項，然後按下**菜單**按鈕進入該選項。
2. 按下 **◀◀/▶▶** 按鈕選擇關於選項，然後按下**菜單**按鈕進入該選項。
3. 您可以通過顯示屏閱讀設備的相關信息。

您的播放器是通過一個稱為固件的內部程序來進行控制的。通過飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager），您只需進行簡單的操作即可對播放器進行升級與恢復。

安裝固件管理器

1. 將隨機附送的CD光碟插入您電腦的CD-ROM驅動器中。
2. 根據屏幕上的提示啓動並完成安裝。

升級固件

您的播放器是通過一個稱為固件的內部程序來進行控制。我們建議您定期登陸www.philips.com（根據您所購播放器的產品型號查找相應的信息）並進行固件的更新升級。從主菜單中選項關於功能可查閱播放器當前的固件版本。

升級固件的操作步驟如下：

1. 如您已經通過CD-ROM驅動器安裝了飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager），則應進入開始菜單，選擇“飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager）”，並選擇卸載選項，將其從電腦中移除。
2. 從網站上下載更新的飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager）。
3. 使用USD連接線將播放器連接到電腦上。
4. 從開始/程序菜單中選擇“飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager）”。



5. 當飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager）檢測到您的播放器後，點擊“開始”進行固件升級。
6. 從電腦上安全移除播放器。

恢復固件

如播放器死機或功能失靈，可首先嘗試在重設孔內插入一個尖銳物體直至播放器關閉電源，以達到對播放器進行重設的目的。如該方法無效，可嘗試使用飛利浦固件管理器（Philips Firmware Manager）對播放器時行恢復：

重要資訊！

在恢復過程中，播放器內的所有資料均會被刪除，因此在修復前請先把檔案和資料備份。

1. 請在您的電腦中按“開始”>“程式”>Philips Firmware Manager，然後視窗會出現在電腦的螢光幕上，並可開始執行Philips Firmware Manager。
2. 按下▶||按鈕。
3. 當您以USB線連接播放器到電腦時，請保持緊按▶||按鈕
4. 電腦的螢光幕會顯示工作進度，當工作已完成時，方可放開▶||按鈕
5. 現在播放器已進入修復模式，請等待Philips Firmware Manager的螢光幕出現。
6. 點擊“開始”去更新固件，並完成修復您的播放器。
7. 當更新已經完成，請安全地把播放器從電腦中移除。

重要安全提示

一般維護保養

損壞或故障預防：

- 請勿將播放器放置於供暖設備附近或太陽光直射的環境下，以防出現過度高溫。
- 請勿隨意扔放播放器或讓其他物體跌落於播放器之上。
- 請勿將播放器放入水中。耳機插口或電池槽應當避免進水，以防出現重大損壞。
- 請勿使用含有酒精、氨、苯或磨蝕性成分的清潔劑對播放器進行清洗，以防造成損壞。
- 在播放器附近使用手機可能造成一定的信號干擾。
- 請對播放器內的文件進行備份，並保留下載至播放器中的原始檔案。飛利浦公司將不對因產品損壞而造成的資料丟失，或資料不可讀/不清晰等問題承擔任何責任。

操作及存放溫度

- 播放器應當始終在-10至45° C（32至95° F）的溫度條件下操作。
- 播放器應當始終在-20至60° C（-4至113° F）的溫度條件下存放。
- 在低溫條件下，電池壽命可能縮短。

請將播放器的收聽音量設置為適度水平。在使用耳機時，音量過大可能對您的聽力造成損害。

重要提示（隨機配送的耳機型號）：

飛利浦公司僅承諾其音頻播放器在使用隨機配送的原裝耳機時，其最高音量符合相關主管機構所規定的要求。

如需對耳機進行更換，我們建議您向產品銷售商訂購由飛利浦公司提供的並與原型號相同的耳機。

交通安全

在駕駛或騎自行車時請勿佩戴耳機，以免出現交通意外。

版權聲明

其他品牌與產品名稱是其各自公司或組織所擁有的商標。

未經授權而從互聯網下載或從音頻光碟上複製任何錄音均為違反版權法與國際條例的行爲。

未經授權複製受版權保護的資料（包括電腦程序、文件、廣播及錄音等）可能對版權造成侵權並構成違法行爲。該設備不應用於這一目的。

廢舊品處置

該產品是採用可回收與再利用的高質材料與部件進行設計與製造的。

在處置廢舊產品時，應遵守當地相關法規的要求，請勿將其與普通生活垃圾一起處置。正確處置您的廢舊產品將有助於防止對環境保護與人類健康造成負面影響。

改裝

未經製造商授權許可，用戶無權對產品進行任何改裝。

播放器技術參數	
尺寸 (W x D x H)	50 * 30 x 813 mm
重量	
內存容量	SA200X: 512Mb, SA20XX: 1GB
音樂/錄音格式	MPEG1/2/3 WMA/WAV
工作溫度	-10° C ~ 35° C
LCD 模組	96x26 像素液晶顯示器，帶LED背光
語音錄音	錄音格式: WAV
I/O 輸入	1. 立體聲音頻輸出插孔 2. USB介面
音效	爵士、古典、搖滾、流行、正常
A-B片段複讀功能	支持
文件夾功能	支持
介面語言	英語、簡體中文、繁體中文
耳機	立體聲輸出: 5MW+5MW
電池壽命	約8小時



Be responsible
Respect copyrights

Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V.
Or their respective owners
2006 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.

www.philips.com

wk6085



Printed in China