

Bluetooth® MP3 耳機



目錄

1. 前言	01
2. 簡介	01
3. 產品特色與功能	02
4. 開始使用耳機	02
4.1 檢查包裝內容	
4.2 認識產品	03
5. 藍芽 MP3 耳機使用前準備	03
5.1 電池充電	03
5.2 電池狀態	
5.3 配戴藍芽 MP3 耳機	
5.4 操作耳機	05
5.5 重置	06
5.6 調整麥克風音量	
5.7 鎖定	
6. 耳機操作使用	07
6.1 開啟與關閉藍芽 MP3 耳機電源	
6.2 與藍芽手機配對	
6.3 藍芽耳機功能	08
6.4 個人 MP3 播放器功能	
6.5 藍芽音頻串流功能	09
6.6 FM 收音機功能	
6.7 語音交談功能	10
6.8 傳輸歌曲與檔案	
6.9 韌體升級	11
7. 產品相容性	15
8. 疑難排解	15
9. 警告與注意事項	16

Bluetooth® MP3 耳機

使用手冊



MP3
播放



FM
收音機



藍芽
行動耳機



藍芽
音頻串流

1.前言

著作權

本文件雖已謹慎檢查其準確度，但對於內容的正確性並不做任何擔保，且文件內容若有變更，恕不另行通知。本文件所有內容皆已受著作權保護，版權屬本公司所有。本公司保留所有權利。未經本公司書面許可，不得以任何形式或機械式、電子式或其他方式翻製本手冊的任何部分。

© 2004 版權所有, 保留所有權利。

商標

本手冊出現的所有標誌圖案與商標，包含 SIG 的 Bluetooth 名稱，均各屬其所有人擁有。Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. (Special Interest Group) 的註冊商標。Bluetooth 商標屬 Bluetooth SIG, Inc. USA 所有。

關於本手冊

本手冊是專為協助您設定與使用 Bluetooth MP3 耳機而設計，並提供您使用耳機時所需的必要硬體資訊。在您開始使用本產品前，請先詳閱本手冊。

2.簡介

我們已經進入了無線的新世代，誰還願意接受纜線的束縛，久坐一地而苦不得伸展呢？誰不期盼能夠在盡情享有悠閒時光之餘，又能同時進行其他的事呢？

現在，無論您是在辦公室內或外出期間，這款採用獨特整體設計、功能完備的藍芽 MP3 耳機，將會帶給您全新的聽覺感受。輕盈、典雅、舒適的後戴式耳機，內建 MMC/SD 卡插槽，無限延伸您聆聽 MP3 與 FM 的樂趣，還可立即切換至你喜愛的電台。藍芽 MP3 耳機同時支援播放 MP3 與 WMA 格式的音樂，而且只需觸碰一個按鍵，就能切換音源(FM 電台或 SD 卡)。LCD 顯示器可顯示出目前播放的音源及電池狀態。當您在聆聽 MP3 音樂或喜愛的電台節目時，如有來電，耳機會立即切換至行動電話耳機功能，讓您不會漏接任何重要的電話。此外，藍芽 MP3 耳機亦能經由多媒體轉接器，讓您能夠聆聽來自電腦的音樂。

這款藍芽 MP3 耳機不僅比其他同類型產品更輕巧、更舒適，而且還能透過 USB 介面支援韌體升級呢！

3.產品特色與功能

- MP3/WMA 支援 MP3(解碼)
- FM 收音機
- LCD 控制(LCD 顯示 128 x 64 點)；使用者介面顯示
- 支援藍芽 A/V、A2DP、耳機與免持配備
- 聆聽 MP3、FM 收音機與電腦音頻串流時，可自動切換來電接聽
- 開放空間中，藍芽傳輸範圍可達 10 公尺。
- 電腦/藍芽裝置可傳輸立體音頻串流；行動電話僅傳輸單聲道音頻。
- 可透過 USB 介面下載音樂或檔案至 MP3 播放器。
- 韌體具備升級功能。
- 電源最佳化自動控制。
- 支援 MMC/SD 卡。
- 配對按鍵提供自動配對功能。
- 採用充電式鋰聚合物電池。每次充電後，可同時提供長達四小時的音樂播放與藍芽功能。



4.開始使用耳機

4.1 檢查包裝內容



■ 藍芽 MP3 耳機



■ USB 電纜



■ 使用手冊與快速使用指南



■ 交流電源轉接器

1.前言

著作權

本文件雖已謹慎檢查其準確度，但對於內容的正確性並不做任何擔保，且文件內容若有變更，恕不另行通知。本文件所有內容皆已受著作權保護，版權屬本公司所有。本公司保留所有權利。未經本公司書面許可，不得以任何形式或機械式、電子式或其他方式翻製本手冊的任何部分。

© 2004 版權所有，保留所有權利。

商標

本手冊出現的所有標誌圖案與商標，包含 SIG 的 Bluetooth 名稱，均各屬其所有人擁有。Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. (Special Interest Group) 的註冊商標。Bluetooth 商標屬 Bluetooth SIG, Inc. USA 所有。

關於本手冊

本手冊是專為協助您設定與使用 Bluetooth MP3 耳機而設計，並提供您使用耳機時所需的必要硬體資訊。在您開始使用本產品前，請先詳閱本手冊。

2.簡介

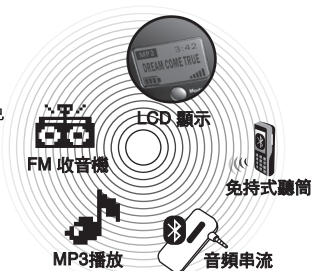
我們已經進入了無線的新世代，誰還願意接受纜線的束縛，久坐一地而苦不得伸展呢？誰不期盼能夠在盡情享有悠閒時光之餘，又能同時進行其他的事呢？

現在，無論您是在辦公室內或外出期間，這款採用獨特整體設計、功能完備的藍芽 MP3 耳機，將會帶給您全新的聽覺感受。輕盈、典雅、舒適的後戴式耳機，內建 MMC/SD 卡插槽，無限延伸您聆聽 MP3 與 FM 的樂趣，還可立即切換至你喜愛的電台。藍芽 MP3 耳機同時支援播放 MP3 與 WMA 格式的音樂，而且只需觸碰一個按鍵，就能切換音源(FM 電台或 SD 卡)。LCD 顯示器可顯示出目前播放的音源及電池狀態。當您在聆聽 MP3 音樂或喜愛的電台節目時，如有來電，耳機會立即切換至行動電話耳機功能，讓您不會漏接任何重要的電話。此外，藍芽 MP3 耳機亦能經由多媒體轉接器，讓您能夠聆聽來自電腦的音樂。

這款藍芽 MP3 耳機不僅比其他同類型產品更輕巧、更舒適，而且還能透過 USB 介面支援韌體升級呢！

3.產品特色與功能

- MP3/WMA 支援 MP3(解碼)
- FM 收音機
- LCD 控制(LCD 顯示 128 x 64 點)；使用者介面顯示
- 支援藍芽 A/V、A2DP、耳機與免持配備
- 聆聽 MP3、FM 收音機與電腦音頻串流時，可自動切換來電接聽
- 開放空間中，藍芽傳輸範圍可達 10 公尺。
- 電腦/藍芽裝置可傳輸立體音頻串流；行動電話僅傳輸單聲道音頻。
- 可透過 USB 介面下載音樂或檔案至 MP3 播放器。
- 韌體具備升級功能。
- 電源最佳化自動控制。
- 支援 MMC/SD 卡。
- 配對按鍵提供自動配對功能。
- 採用充電式鋰聚合物電池。每次充電後，可同時提供長達四小時的音樂播放與藍芽功能。



4.開始使用耳機

4.1 檢查包裝內容



■ 藍芽 MP3 耳機



■ USB 電纜

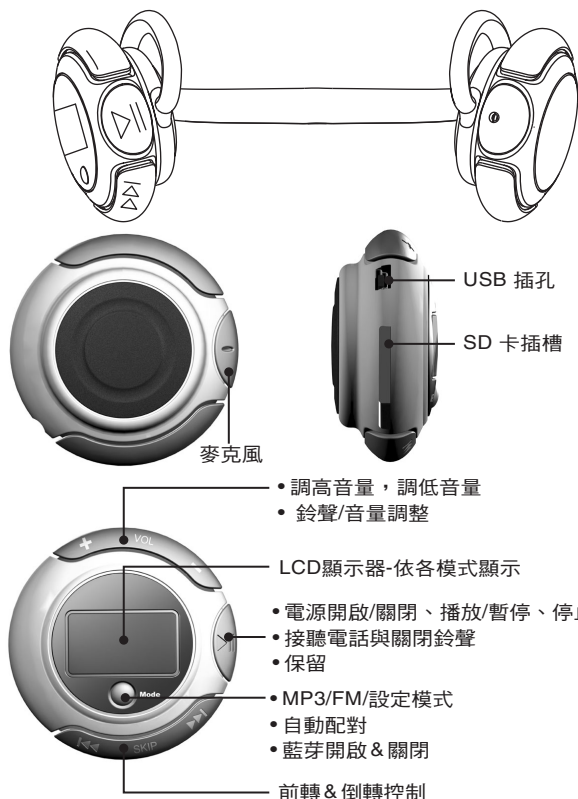


■ 使用手冊與快速使用指南



■ 交流電源轉接器

4.2 認識產品



5. 藍芽 MP3 耳機使用前準備

本節將為您說明第一次充電與配戴耳機的使用步驟；在您使用新耳機前，請先詳閱以下內容。

5.1 電池充電

- 電池第一次充電的時間至少需**8小時**，或靜待LCD顯示器上電池電量狀態圖示呈現電量全滿為止。
- 耳機的專用鋰電池在完全放電後，可於**2小時**內充滿。
- 依個人方便，可選擇使用USB纜線或交流電源轉接器為播放器進行充電。

① 使用USB纜線進行充電

使用USB纜線連接電腦與播放器。播放器電源關閉後，即自動進行充電。



② 使用交流電源轉接器充電

播放器也可使用隨附的交流電源轉接器進行充電。



注意：請務必使用包裝內隨附的充電器進行充電。**切勿**使用其他廠牌或其他形式的充電器，以避免造成耳機損壞。

5.2 電池狀態

電池電量不足時，耳機上會出現兩項指示訊號。LCD顯示器上的電池圖示會顯示電量不足。使用期間發生電量不足情形時，耳機則會發出**警示嗶聲**。



5.3 配戴藍芽 MP3 耳機

請依下列步驟配戴耳機：

- ① 如圖所示，將大拇指與中指放置於到耳機上的指定位置。



- ② 小心地將耳機拉開。

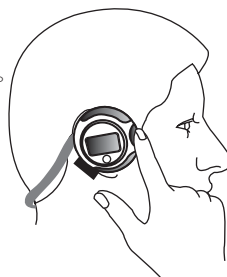
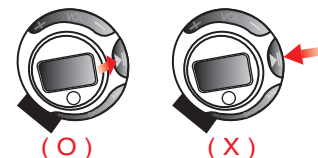


- ③ 將耳機後掛置於頭部後方。

5.4 操作耳機

播放

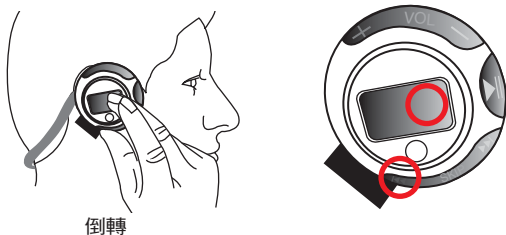
如圖所示，以大拇指或食指按下播放鍵。按鍵位置請參閱下圖。按播放鍵時，請按機體圓圈的面，而非圓圈的邊緣。



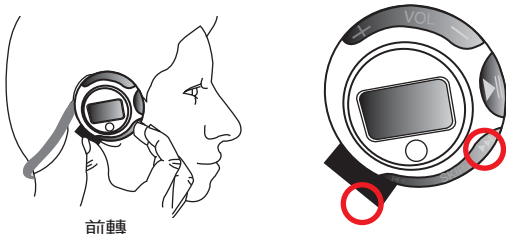
跳過 (前轉或倒轉)

使用前轉或倒轉的方式與音量調整功能不同，操作[前轉]與[倒轉]是兩種不同的方式。

1. 倒轉 - 用中指當作支撐點，然後用大拇指按下[倒轉]鍵。請參閱下圖的操作方式。
2. 前轉 - 用大拇指按住SD卡位置當作支撐點，然後用中指按下[前轉]鍵。請參閱下圖的操作方式。



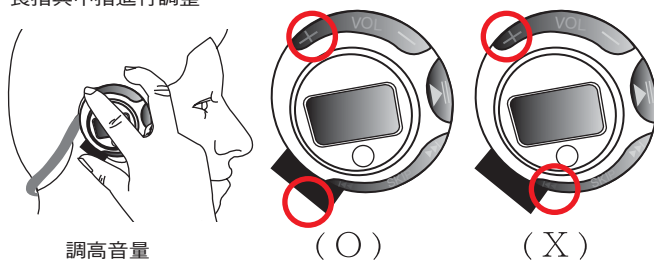
倒轉



前轉

調高與調低音量

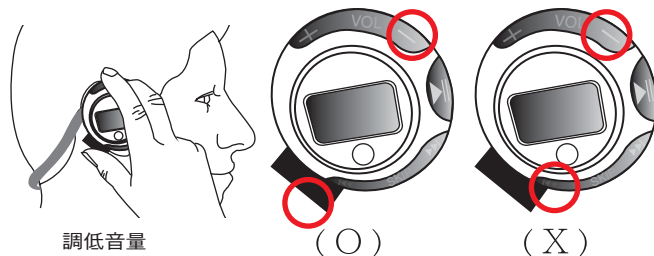
藍芽 MP3 耳機的音量可透過「音量 +」或「音量 -」按鍵進行調整；調整音量時，以大拇指按住 SD 卡位置作為支撐點，再用食指與中指進行調整。



調高音量

(O)

(X)



調低音量

(O)

(X)

(O) 正確方式：

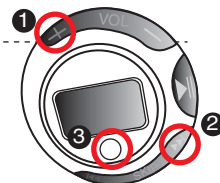
將大拇指置於SD卡的邊角，再調整音量大小。「調高音量」或「調低音量」時，請將手指置於耳機的圓圈部份。

(X) 錯誤方式：

調整音量時，若將大拇指置於[跳過]鍵上，可能會干擾到耳機的正常運作。「調高音量」或「調低音量」時，**請不要**將大拇指置於耳機的圓圈部份內。

5.5 重置

若耳機遭受靜電干擾，請同時按下[音量 +] 鍵、[前進] 鍵與[模式] 鍵，進行耳機的重置工作。完成後，耳機即能恢復正常運作。



5.6 調整麥克風音量

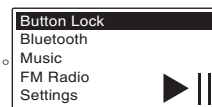
通話期間，使用者可按下[前轉]或[倒轉]鍵調整耳機的麥克風音量。操作方式與[跳過]鍵相同。

5.7 鎖定

為避免耳機意外開機，藍牙 MP3 耳機附有鎖定功能。

若需啟動鎖定功能：

1. 按住[模式] 鍵3秒鐘，進入主選單。
2. 螢幕會顯示「鎖定按鍵」功能。
3. 選擇「鎖定按鍵」，所有按鍵都會鎖定。



若需取消鎖定功能：

若需取消耳機鎖定功能，使用者可按住「模式」按鍵；若耳機處於鎖定狀態，此時即會解除鎖定功能；若未被鎖定，系統則會以正常方式進入選單模式。

6. 耳機操作使用

6.1 開啟與關閉藍芽 MP3 耳機的電源

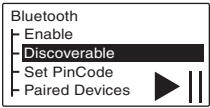
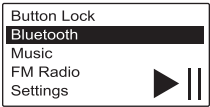
按住[播放/暫停]▶||鍵**3秒鐘**，直到LCD顯示器顯示出「Bluetooth MP3 耳機」。耳機會自動進入前一次選擇的模式。若需關閉電源，按住[播放/暫停]▶||鍵**3秒鐘**，直到LCD顯示器變成空白，便可鬆開大拇指。

6.2 與藍芽手機配對

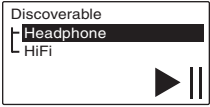
- ❶ 按住[模式]鍵3秒鐘，進入目錄模式。



- ❷ 按下[播放/暫停]鍵進入藍芽模式，然後按[前轉/倒轉]鍵選擇「可偵測」，再按[播放/暫停]鈕。



- ❸ 進入「可偵測」後，顯示器顯示出[耳機]與[Hifi]的選項。選擇「耳機」，按下[播放]鍵，接著會聽見**3聲短嗶聲**。



- ❹ 確認已開啟藍芽 MP3 耳機與行動電話，將耳機設定為「準備配對」的狀態。依下列指示進行行動電話的配對。

注意：
請參考以下Sony Ericsson / Ericsson 藍芽電話配對的例子。不同廠牌行動電話會有不同的配對程序。

- ❺ 行動電話與耳機成功配對後，請在行動電話上輸入[0000]作為PIN碼。



- ❻ 開始使用藍芽耳機。

範例： Sony Ericsson /Ericsson 藍芽電話配對

- 開啟藍芽耳機與行動電話。將耳機設定為「準備配對」狀態。
- 選擇「連線」並按「是」。
- 選擇「藍芽」並按「是」。
- 選擇「我的裝置」並按「是」；「新設備」的「搜尋...」顯示於螢幕上。當行動電話尋獲耳機時，即顯示出耳機名稱。選擇耳機並按下「加入配對」，然後按「是」。
- 螢幕出現輸入密碼的提示時，請輸入「0000」，並按下「是」，然後開始進行配對程序。
- 「配對」與「配對成功」的訊息將會顯示於螢幕上。

6.3 藍芽耳機功能

由藍芽手機撥打電話



您可以藉由與耳機連線的行動電話撥出電話；先利用手機撥打號碼，再用藍芽與對方交談。如果需要使用行動電話本身進行對話，請依下列步驟切斷行動電話與耳機之間的配對連線。

利用耳機接聽電話

當你完成藍芽 MP3 耳機與行動電話的配對，而且也正確地設定連線之後，即可利用耳機接聽來電。電話鈴響時，按下耳機的[播放/暫停]▶||鍵，就能夠接聽電話。在談話期間，如果藍芽耳機超出通訊距離時，連線就會中斷。此時，行動電話將會詢問是否需要重新恢復通話，並於螢幕上顯示訊息「失去藍芽連線，要重新恢復通話嗎？」若選擇「是」，電話將轉接回行動電話。若選擇「否」，則中斷通話。

失去藍芽連線，
要重新恢復
通話嗎？



由耳機結束通話

通話結束而且對方也掛斷電話時，你的耳機及行動電話便會恢復待機狀態，返回未接來電前的功能。

6.4 個人 MP3 播放器功能

耳機內部並無內建快閃記憶體，因此必須使用SD/MMC卡。

- 按住▶||鍵，開啟耳機電源。
- 電源開啟後，若 MP3 播放器未顯示出內容，請重複按[模式]鍵，直到內容出現。此時，LCD顯示器上將顯示出SD卡內的MP3檔案。
- 按[跳過]鍵移至想聽的MP3檔案後，按[播放]鍵▶||開始播放。
- 開始播放選擇的MP3檔案。
- 播放期間，可使用[跳過]鍵選擇播放前一首或下一首歌曲。
- 按[播放/暫停]鍵▶||，可暫停播放目前的歌曲。
- 按「+」調高音量或按「-」調低音量。
- 耳機使用後，按住[播放/暫停]鍵▶||，關閉耳機電源。



6.5 藍芽音頻串流功能

- 若未顯示藍芽音頻圖示，重複按「模式」鍵，直到圖示出現。
- 按[播放/暫停]鍵 ►||，選擇連線或斷線。
- 調整音量，請按「+」或「-」鍵。按住音量調整鍵，則可連續調高或調低音量。



注意：如需使用音頻串流功能，請購買藍芽 MP3 耳機原廠所生產的多媒體轉接器(Dongle)。

6.6 FM 收音機功能

3 種常用的頻道選擇模式如下：

- 頻率、預設與掃描。
- 收音機預設的模式為「頻率」。
- 使用[跳過]鍵的[前進/倒轉]，可調整頻道。除「頻率」模式外，也可變更為「預設」或「掃描」模式。

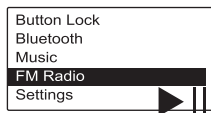


- 1 按住[模式]鍵 3 秒鐘，進入目錄模式。

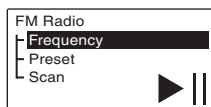


3 秒鐘

- 2 使用「跳過」鍵選擇 FM 收音機。



- 3 使用「跳過」鍵移至頻道選擇模式



使用「跳過」鍵選擇「預設」或「掃描」模式，再按[播放/暫停]鍵。

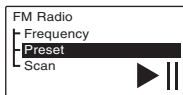
- 4 按住[模式]鍵 3 秒鐘，退出目錄模式。



3 秒鐘

注意：FM 收音機功能建議於戶外使用。

- 使用「預設」功能設定喜愛的電台



在耳機上預設 FM 收音機電台的步驟如下：

[模式](2秒鐘) --> [跳過](兩次) --> FM 收音機(按[播放]鍵進入) --> [跳過](兩次) -->

設定預設電台(按[播放]鍵進入) --> 按[跳過]鍵選擇頻道 --> 按[音量]鍵設定需要的頻率 --> 完成所有預設頻道後，按[播放]鍵。(儲存所有預設頻道)

選擇預設頻道的步驟如下：

[模式](2 秒鐘) --> [跳過](兩次) --> FM 收音機(按[播放]鍵進入)--> [播放](進入) --> [跳過](一次) --> [播放](選擇) --> [播放](儲存 & 離開)

6.7 語音交談功能

這款藍芽 MP3 耳機能夠與使用者於市面上所購得的藍芽資料轉接器(Dongle)配對，並進行雙向語音通訊的功能。步驟如下：

- 依步驟安裝轉接器。
- 點兩下桌面上的「我的藍芽位置」圖示 ，依轉接器配對步驟進行耳機與轉接器之間的配對。
- 確認藍芽 MP3 耳機處於配對模式下。耳機成功配對後，在耳機圖示上，在耳機圖示上按右鍵，選擇「連線」。



- 耳機發出鈴聲時，按 ►|| 鍵建立連線。



- 雙向通訊建立後，即可開始進行語音通訊。

6.8 傳輸歌曲與檔案

- 使用隨附的 USB 傳輸線連接耳機與電腦 USB 連接埠。
- 在電腦上執行 Windows Explorer。Windows Explorer 會將耳機視為一部抽取式磁碟。
- 將 MP3/WMA 或其他非音樂檔案拖曳至耳機的 SD 卡內。
- 傳輸作業完成後，在移除傳輸線前，請確定耳機已先行退出連線。



Windows 2000、Windows Me 或 Windows XP 退出播放器的方式

- 在工作列點選「安全地移除硬體」圖示，點選安全地移除 USB 大量儲存裝置，確認提示訊息出現後，再移除耳機與電腦間的傳輸線。

6.9 韌體升級 -----

若已推出藍芽 MP3 耳機的韌體升級功能，請依下列程序更新藍芽 MP3 耳機內部的韌體：

步驟 1

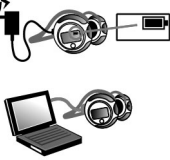
Bluetooth MP3 Headphone Firmware Upgrade Setup Wizard

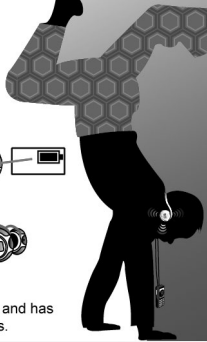
Upgrading to Firmware V0.26

Thank you for using firmware upgrade setup wizard!
To enjoy more powerful Bluetooth MP3 Headphone,
please perform each of the following steps and
check the box ☒ when completed.

☒ Charge the headphone via its charging
adapter until the display indicates
"Charging Done".

☒ Turn the headphone on and connect
it via the USB cable to the USB port
of this computer.





 CAUTION: Upgrading firmware is a sensitive process and has
the possibility of making the device inoperable if it fails.

Previous Next Cancel

步驟 2

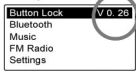
Prepare to Upgrade the Firmware

☒ Press and hold the "Mode" button for
3 seconds until the Main Menu
appears.

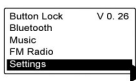




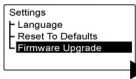
☒ Check the current firmware version.



☒ Select "Settings".



☒ Select "Firmware Upgrade".



Previous Next Cancel

(USB 驅動程式安裝)

步驟 3

Verify Communications

☒ Install/Load the device drivers for Flash upgrade support.

Note: The computer will automatically detect the new
device and prompt you to install the drivers for a first time
installation. Direct the installer to the directory on your
computer.

☐ Click here to verify communication and flash configuration
mode with the headphone.

 STATUS: Not verify

Next Cancel

Verify Communications

☒ Install/Load the device drivers for Flash upgrade support.

Note: The computer will automatically detect the new
device and prompt you to install the drivers for a first time
installation. Direct the installer to the directory on your
computer.

☐ Click here to verify communication and flash configuration
mode with the headphone.

 STATUS: Failed!
Unable to communicate. Please verify each step as

Previous

Verify Communications

☒ Install/Load the device drivers for Flash upgrade support.

Note: The computer will automatically detect the new
device and prompt you to install the drivers for a first time
installation. Direct the installer to the directory on your
computer.

☒ Click here to verify communication and flash configuration
mode with the headphone.

 STATUS: Successful!

Previous Next Cancel

步驟 3 失敗
(若步驟 3 失敗，請返回
步驟 2 繼續執行。)

步驟 3 成功

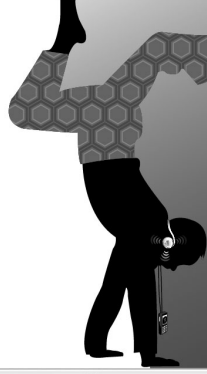
步驟 4：完成升級

Upgrade Complete

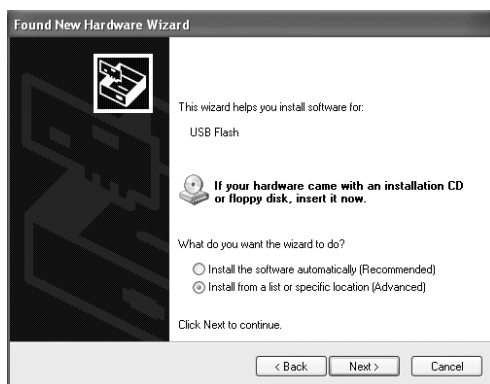
Congratulations!
You have completed the firmware upgrade!

☒ Disconnect the headphone from the USB port.

☒ Press and hold "▶||" button to power on your
headphone and enjoy the new function!



Finished



若於前一步驟中點選「Continue Anyway」(繼續執行)，即自動安裝完整的驅動程式，安裝完成後，點選「Finish」(結束)。

7. 產品相容性

Motorola	E398, E680, A768i, V501, V80, V3, V600, V600i, V780
Nokia®	6260, 6230, 6600, 6820, 7600, 7610
Siemens®	S65
Pantech	G800
Sony Ericsson	T610, T630, Z600, K700i, P910i
Panasonic®	X11, X70, X88

注意：

- * ❶ 耳機無法發出來電鈴聲，但按下耳機上的按鍵後，仍可接聽來電。
- * ❷ 耳機無法發出撥出鈴聲。但在對方接聽電話時，耳機即能自動應答。
- * ❸ 耳機無法發出撥出鈴聲。請於電話螢幕上顯示「語音電話」訊息時，立即按下耳機上的按鍵接聽。

8. 疑難排解

遭遇下列問題時，請於產品送修、退回前，先行詳閱以下章節：

Q1. 按下 ON 後，無法開啟耳機電源：

A1. 電池電量可能已耗盡，請確認電池是否已完全充電。

Q2. Windows 無法偵測到耳機：

A2. 先檢查耳機與電腦之間 USB 的連線狀況。確認正確安裝電腦的 USB 驅動程式。Windows ME 之前的作業系統無法支援本產品。

Q3. 為什麼播放器會略過某些音樂檔案？

A3. 播放器僅播放可支援的媒體格式(MP3 與 WMA 檔案)，其他的媒體格式則會自動略過不播放。

Q4. 為什麼播放器電源開啟後，又立刻自行關閉？

A4. 電池電量可能過低，請先充電後再試。

9. 警告與注意事項

請詳閱以下各安全事項與操作指示。並請將手冊收存於方便取閱之處，以利隨時參閱。

勿使耳機承受過大外力

步行或運動時所產生的震動並不會影響耳機的正常運作。但摔落耳機或使耳機遭受重擊，則可能影響耳機音質或導致機體損壞。

保持乾燥遠離水份

水份若進入耳機內部，即可能造成耳機損壞。若不慎接觸水份，請立即以乾布擦拭。

請將耳機置於幼小孩童無法取得之處

耳機內部是由許多細小零件所組成，具有導致幼童窒息的危險。

請勿於駕駛車輛時使用耳機

若於駕駛車輛期間使用播放器，不僅危險，而且在許多國家中是屬違法行為。

小心照料您的耳機

避免將耳機與記憶卡放置於、或接近高溫熱源或溼度過高的地方。60°C (140°F)

清潔耳機

進行清潔工作前，請先將電源供應轉接器自電源插座中取下，以策安全。請勿使用液體或噴霧式清潔劑。使用微濕軟布清潔即可。

維修

請勿嘗試自行維修本產品的任何部分。維修作業請交由專業合格的技術人員執行。

使用電源

請使用操作說明文件內或產品標籤上所註明的電源。