

# Nokia 主動式降噪藍牙立體聲 耳機 BH-905 用戶指南

---



## 合格聲明書

本公司 NOKIA CORPORATION 聲明產品 BH-905 符合歐盟指令 1999/5/EC (Directive 1999/5/EC) 的基本要求和相關規定。此聲明書 (Declaration of Conformity) 的全文可在 [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/) 中找到。

# CE0197

© 2009 Nokia。版權所有。

Nokia、諾基亞、Nokia Connecting People 及 Nokia 原廠配件 (Original Accessories) 標誌是 Nokia Corporation 的註冊商標。Nokia tune (諾基亞音調) 是 Nokia Corporation 的聲音標記。本文文件中所提及的其他產品與公司名稱可能分別為其各自擁有者之商標或註冊名稱。

未取得 Nokia 的書面同意，嚴禁以任何形式複製、傳送、散佈或儲存全部或部分的內容。

Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標。

Nokia 奉行持續發展的政策。Nokia 保留對本文件中所描述產品進行改變和改進的權利，恕不另行通知。

在適用法律所允許之最大範圍內，不論是什麼情況，包括發生資料或收入損失或任何特殊、附隨、衍生性或間接之損害，無論其發生原因為何，NOKIA 或其認可供應商都毋需承擔任何損害之責任。

本文件之內容係依「現況」提供。除非適用的法律另有規定，否則不對本文件之準確性、可靠性或內容做出任何類型的明確或隱含的保證，其中包括但不限於對特定目的的商用性與適用性的默示保證。NOKIA 保留於任何時刻修正或作廢此文件的權利，恕不另行通知。如需最新的產品資訊，請參閱 <http://www.nokia.com.tw>。

特定產品的取得依地區而有所不同。如需詳細資訊，請洽詢當地的 Nokia 經銷商。

## 出口管制

本裝置可能包含了受到美國與其他國家之出口法律與條例所規範的商品、技術或軟體。禁止在違反法律的情況下進行轉移。

根據交通部電信器材管制辦法第十二條及第十四條：

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射電機設備之干擾。

# 目錄

---

<b>1.簡介 .....</b>	<b>5</b>	配對及將耳機與藍牙裝置	
藍牙無線技術.....	5	連線.....	10
關於主動式降噪技術.....	6	中斷耳機連線.....	11
		重新連線耳機.....	11
<b>2.開始使用.....</b>	<b>7</b>	疑難排解.....	12
按鍵和組件.....	7		
連線方式.....	7	<b>3.基本使用 .....</b>	<b>13</b>
使用藍牙連線方式進行		佩戴耳機.....	13
連線.....	8	主動式降噪技術.....	13
使用音訊纜線進行連線.....	8	調整音量.....	13
為電池充電.....	8	通話.....	14
使用藍牙連線方式時的		聆聽音樂.....	14
操作時間 .....	9	清除設定或重設.....	15
使用音訊纜線時的操			
作時間 .....	9	<b>4.電池與充電器資訊 .....</b>	<b>16</b>
啟動或關閉藍牙連線方式.....	9	照顧與維修 .....	17
啟動 .....	9		
關閉 .....	10		

## 1. 簡介

Nokia 藍牙立體聲耳機 BH-905 採用主動式降噪技術，可讓您透過相容行動裝置免持處理通話，也可以從相容的音樂播放機聆聽音樂。

主動式降噪讓您即使在嘈雜的環境中仍然可以使用耳機。

您可以使用藍牙無線技術或透過 CA-143U 音訊纜線將耳機與相容裝置連線。

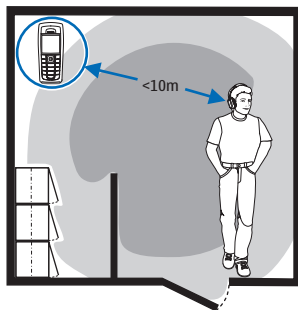
使用耳機前，請仔細閱讀本用戶指南。同時，也請您閱讀要與耳機連接之裝置的用戶指南。如需詳細資訊，請造訪

[www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support)。

本產品可能含有小型的零件。請將這些零件放在孩童接觸不到的地方。本裝置的表面鍍金並不包含鎳元素。本裝置的表面含不鏽鋼。

### ■ 藍牙無線技術

透過藍牙無線技術，您不必使用連接線即可連線相容裝置。耳機與另一個裝置不需要同時在視線所及的範圍內，但是兩者應該位於相距 10 公尺 (33 英呎) 的範圍內。耳機與另一台裝置之間的距離越近，效能越好。最佳運作範圍已顯示在圖片中的深灰色區域。連線可能會受到距離與障礙物 (顯示在淺灰色區域) 或其他電子裝置的干擾。



耳機符合藍牙規格 2.1 + EDR，可支援下列模式：耳機模式 (Headset Profile) 1.1、免持聽筒模式 (Hands-Free Profile) 1.5、進階聲音分發模式 (A2DP) 1.2 及影音遠端控制模式 (Audio Video Remote Control Profile) 1.0。若要使用其他藍牙裝置，請向該裝置製造商查詢，以了解該藍牙裝置與本裝置的相容性。

### ■ 關於主動式降噪技術

Wolfson AudioPlus™ 環境雜訊抑制技術採用專利的訊號處理技術及先進的專業聲學設計，可為立體聲耳機及頭戴式耳機提供領先群倫的主動式降噪效能。

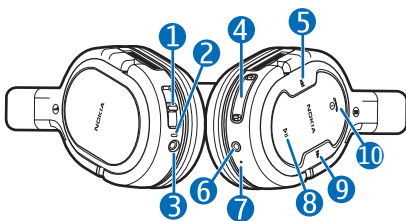
這項新穎的前饋 (Feed-forward) 技術與傳統的反饋 (Feedback) 技術相較，擁有更大頻率範圍的噪音消除能力，無論何時何地都能為使用者提供平和寧靜的聆賞環境。由於 Wolfson 的先進技術不會對播放的音訊串流進行處理，您可以欣賞到原汁原味的 Hi-Fi 立體聲高音質音樂。

## 2. 開始使用

### ■ 按鍵和組件

本耳機包含下列組件：

1. 主動式降噪技術的電源鍵
2. 充電及主動式降噪技術指示燈
3. 充電器插孔
4. 音量鍵
5. 倒帶鍵
6. Nokia CA-143U 音訊纜線接口
7. 藍牙指示燈
8. 播放 / 暫停鍵
9. 快轉鍵
10. 多功能鍵



本裝置的某些部分具有磁性，可能會吸引金屬物質。請勿將信用卡或其他磁性儲存媒介放在本裝置附近，因為所儲存的資料可能會遺失。

### ■ 連線方式

您可以使用藍牙無線技術或透過 CA-143U 音訊纜線將耳機與相容裝置連線。

在您將耳機與藍牙裝置連線或使用主動式降噪技術前，必須先為電池充電。請參閱第 8 頁的「[為電池充電](#)」。

### 使用藍牙連線方式進行連線

若要將耳機搭配相容的藍牙裝置使用，請啟動藍牙連線方式 (請參閱第 9 頁的「[啟動](#)」)，並將耳機與裝置配對及連線 (請參閱第 10 頁的「[配對及將耳機與藍牙裝置連線](#)」)。

如果您在耳機已與藍牙裝置連線時插入 CA-143U 音訊纜線，裝置將會中斷連線，而藍牙連線方式也會關閉。

### 使用音訊纜線進行連線

Nokia CA-143U 音訊纜線是耳機的隨附配件。耳機可能同時提供了轉接器，可將纜線連接到不同的裝置上。若要延長音訊纜線的長度，請使用 CA-144U 延長線。

若要將耳機連接到配備 Nokia 3.5 mm AV 插孔的裝置，請將音訊纜線插入耳機及 AV 插孔。

若要將耳機連接到配備標準 3.5 mm 音訊插孔的裝置，請將音訊纜線插入耳機和 AD-63 轉接器，再將轉接器插入音訊插孔。

若要將耳機連接到配備 Nokia 2.5 mm AV 插孔的裝置，請將音訊纜線插入耳機和 AD-52 轉接器，再將轉接器插入 AV 插孔。

若要將耳機連接到配備標準 6.3 mm 頭戴式耳機插孔的家用音響系統，請將音訊纜線插入耳機和 AD-70 轉接器，再將轉接器插入頭戴式耳機插孔。

若要將耳機連接到配備 3.5 mm 頭戴式耳機插孔的飛機座艙音響系統，請將音訊纜線插入耳機和 AD-71 轉接器，再將轉接器插入頭戴式耳機插孔。

## ■ 為電池充電

在您將耳機與藍牙裝置連線或使用主動式降噪技術前，必須先為電池充電。

在為電池充電前，請先詳細閱讀第 16 頁的「[電池與充電器資訊](#)」。



**警告：**請只搭配 Nokia 所認可的充電器來使用此特定型號。使用其他未經認可的配件可能會使保固失效，並導致危險。

當您切斷任何配件的電源時，請握住插頭拔出而非拉扯電源線。

1. 將充電器插入牆上的電源插座。
2. 將充電器電源線連接至充電器插孔。充電及主動式降噪技術指示燈在充電期間會變成紅燈。

電池充飽可能需要 2 小時。

3. 電池充電完畢後，指示燈會變成綠燈。請先從耳機拔除電源線，再將充電器自插座取下。

當電池電力不足且啟動藍牙連線方式時，耳機每隔 5 分鐘便會發出嗶聲，而充電及主動式降噪技術指示燈則會開始閃爍紅燈。

### 使用藍牙連線方式時的操作時間

當啟動主動式降噪技術時，已充飽的電池可使用的通話時間最高可達 15 小時，待機時間最高可達 40 小時，可播放音樂的時間最高可達 16 小時。

當關閉主動式降噪技術時，已充飽的電池可使用的通話時間最高可達 24 小時，待機時間最高可達 600 小時，可播放音樂的時間最高可達 25 小時。

### 使用音訊纜線時的操作時間

已充飽的電池可使用主動式降噪技術的時間最高可達 40 小時。

## ■ 啟動或關閉藍牙連線方式

當藍牙連線方式啟動時，您可將耳機與一到兩個相容的藍牙裝置連線。

即使關閉藍牙連線方式，您仍然可以透過 CA-143U 音訊纜線，使用耳機來處理通話和聆聽音樂。

### 啟動

若要啟動藍牙連線方式，請按住多功能鍵約 2 秒。耳機會發出嗶聲，同時藍牙指示燈會短暫閃爍綠燈。

## 開始使用

耳機會嘗試連線到上次使用過可支援 HFP 藍牙模式的行動裝置，或上次使用過可支援 A2DP 模式的音樂播放機（如果同一裝置無法同時支援這兩種模式）。當耳機已與裝置連線並且可供使用之後，藍牙指示燈會緩緩閃爍藍燈。

如果耳機還沒有與任何裝置進行配對，它會自動進入配對模式。請參閱第 10 頁的「[配對及將耳機與藍牙裝置連線](#)」。

## 關閉

若要關閉藍牙連線方式，請按住多功能鍵約 5 秒。耳機會發出嗶聲，同時藍牙指示燈會短暫閃爍紅燈。

如果耳機沒有在 30 分鐘內連線至藍牙裝置，耳機會自動關閉藍牙連線方式。當使用 CA-143U 音訊纜線連接耳機時，也會關閉藍牙連線方式。

## ■ 配對及將耳機與藍牙裝置連線

如果您的行動裝置支援 A2DP 藍牙模式並具有音樂播放功能，您也可以使用耳機播放手機的音樂。

如果您的行動裝置不支援 A2DP 模式，您可以分別將耳機與行動裝置及支援此模式的音樂播放機配對。如果您已將耳機與行動裝置配對並連線，在與音樂播放機配對之前，請先從行動裝置中斷連線。

1. 確認行動裝置或音樂播放機已開機。
2. 如果要為先前未曾與任何裝置配對的耳機進行配對，請啟動耳機的藍牙連線方式。耳機會進入配對模式，而且藍牙指示燈會變成快速閃爍的藍燈。

如果要將先前曾與其他裝置配對的耳機進行配對，請先確定耳機的藍牙連線方式已關閉，然後按住多能鍵（約 5 秒），直到指示燈變成快速閃爍的藍燈為止。

3. 在大約 3 分鐘內啟動行動裝置或音樂播放機上的藍牙連線方式，並讓其搜尋藍牙裝置。如需說明，請參閱裝置的用戶指南。
4. 從行動裝置或音樂播放機搜尋到的裝置清單中選取耳機。

5. 如有必要，輸入密碼 **0000** 以將耳機與行動裝置配對及連線。  
如果您的裝置沒有鍵盤，該密碼可能即為預設密碼。

在部分裝置上，您可能需要在配對後另行連線。您只需要將耳機與裝置配對一次。

如果配對成功，耳機會出現在您裝置的已配對藍牙裝置清單中。當耳機已與裝置連線並且可供使用之後，藍牙指示燈會緩緩閃爍藍燈。

您的耳機最多可以與八部裝置配對，但是同一時間耳機只能與一部支援 HFP 藍牙模式的裝置及另一部支援 A2DP 藍牙模式的裝置連線。

## **中斷耳機連線**

如果要從藍牙裝置中斷耳機連線，請關閉耳機的藍牙連線方式，或從裝置的藍牙功能表中將耳機中斷連線。如果您要在聆聽音樂時從音樂播放機中斷與耳機的連線，請先按播放 / 暫停鍵以暫停播放。

您不需要刪除與耳機的配對即可中斷連線。

## **重新連線耳機**

若要手動將耳機與上次使用過可支援 A2DP 模式，但不支援 HFP 模式的裝置連線（例如，在連線中斷後），請關閉並重新啟動耳機的藍牙連線方式，或在藍牙連線方式啟動時按播放 / 暫停鍵。

若要手動將耳機與上次使用過可支援 HFP 藍牙模式，或同時支援 HFP 和 A2DP 模式的裝置連線，請從裝置的藍牙功能表啟動連線，或按住多功能鍵約 2 秒。

您可能可以設定裝置，讓耳機可以自動連線。若要在 Nokia 裝置上啟動此功能，請在藍牙功能表中變更已配對裝置的設定。

### ■ 疑難排解

如果您無法將耳機與您的相容藍牙裝置連線，請執行下列操作：

- 確認耳機已充電。
- 確認耳機和另一裝置的藍牙連線方式已啟動，而且耳機已與裝置配對。
- 確認您未將 CA-143U 音訊纜線連接到耳機上。
- 確認耳機與裝置距離在 10 公尺 (33 英呎) 以內，且耳機與裝置之間沒有障礙物 (例如牆壁) 或其他電子裝置。

請參閱第 15 頁的「[清除設定或重設](#)」。

### 3. 基本使用

---

#### ■ 佩戴耳機

轉動聽筒使兩耳罩相對，將耳機戴在頭上，使耳罩能覆蓋於耳朵上舒適的位置。

標示 L 的耳罩位於左耳，而標示 R 的耳罩位於右耳。調整頭帶長度至最服貼的位置。



**警告：**使用耳機時，可能無法清楚聽見外在環境的聲音。爲了您的安全，請勿在危險的地方使用耳機。

當不使用耳機時，請確認已將主動式降噪技術關閉以節省電池電力。

#### ■ 主動式降噪技術

主動式降噪技術可減少嘈雜環境中的環境雜訊。您也可以利用主動式降噪技術來隔離噪音，例如，在飛機上未連接 CA-143U 音訊纜線，但無法開啓藍牙連線方式時。

若要啓動主動式降噪技術，請將主動式降噪技術的電源鍵朝充電器插孔滑動。充電及主動式降噪技術指示燈會變成綠燈。

若要關閉主動式降噪技術，請將電源鍵自充電器插孔朝反方向滑動。充電及主動式降噪技術指示燈會熄滅。

#### ■ 調整音量

若要調整音量，請在通話中或聆聽音樂時向下或向上滑動音量鍵。若要快速調整音量，請按住任一邊的音量鍵。

您也可以已在連線的裝置上調整耳機音量 (如果該裝置支援這項功能)。

### ■ 通話

若要撥打電話，請在耳機已與行動裝置連線的情況下，以裝置正常撥號。

若要重撥上次撥出的號碼（如果行動裝置支援耳機使用此功能），請在未進行通話時連按兩次多功能鍵。

若要啟動聲控撥號（如果行動裝置支援耳機使用此功能），請在未進行通話時按住多功能鍵約 2 秒，直到行動裝置開始進行聲控撥號為止，然後按照行動裝置用戶指南的指示進行操作。

若要接聽或結束通話，請按多功能鍵，或使用行動裝置上的按鍵。若要拒絕來電，請快速按兩次多功能鍵。

若要在使用藍牙連線方式通話期間將麥克風靜音或取消靜音，請按住播放 / 暫停鍵約 2 秒。當麥克風靜音時，藍牙指示燈每隔 5 秒會閃爍兩次藍燈。

若要在使用藍牙連線方式時在耳機與已連線裝置之間切換通話，請按住多功能鍵約 2 秒。

若要在使用音訊纜線時在耳機與連接的裝置之間切換通話，請將 CA-143U 纜線自耳機拔出。若要將通話切換回耳機，請重新連接纜線。

### ■ 聆聽音樂

若要聆聽音樂，請使用藍牙無線技術或透過 CA-143U 音訊纜線將耳機與相容的音樂播放機連線。如果您將耳機連線到藍牙裝置，請確認該裝置可支援 A2DP 藍牙模式。

可使用的音樂功能須視您的音樂播放機而定。

若您在聆聽音樂時接聽或撥出電話，在您結束通話前音樂將會暫停。



**警告：**請以適當音量聆聽音樂。長期曝露在高音量的環境下，可能會對您的聽力造成損害。

若要播放歌曲，請在音樂播放機中選取歌曲，然後按播放 / 暫停鍵。

若要暫停或恢復播放，當使用藍牙連線方式時請按播放 / 暫停鍵，當使用音訊纜線時請按住播放 / 暫停鍵。

若要在使用藍牙連線方式時停止播放，請按住播放 / 暫停鍵約 2 秒。

若要在播放時選取下一首歌曲，請按快轉鍵。若要選取上一首歌曲，請按倒帶鍵。若要快速在目前的歌曲中移動，請按住上述任一個按鍵。

### ■ 清除設定或重設

若要清除耳機中的音量及配對設定，請關閉藍牙連線方式，然後按住多功能鍵及音量提高鍵（約 5 秒），直到藍牙指示燈變成紅燈及綠燈交替閃爍為止。

若因耳機無法正常運作而需要重設耳機（即使已進行過充電），請按音量降低鍵、多功能鍵和倒帶鍵。重設並不會清除設定。

## 4. 電池與充電器資訊

---

本裝置具有內建而且不可移除的充電電池。請勿試圖取出本裝置的電池，因為您可能會損壞本裝置。本裝置必須搭配下列充電器使用：AC-3、AC-4、AC-5 和 DC-4。依插頭的類型而定，實際的充電器機型可能會有不同。特定插頭類型的辨識方式如下所示：E、EB、X、AR、U、A、C 或 UB。電池可以充電和放電好幾百次，但最後仍然會失效。請只使用經過諾基亞認可，為本裝置所設計的充電器為電池充電。使用未經認可的充電器可能會造成失火、爆炸、漏液或其他危險。

若是第一次使用電池，或者已經很久沒有使用該顆電池，您可能需要將電池連接到充電器，然後將充電器中斷連接再重新連接以開始充電。若電池電力已完全耗盡，可能要等幾分鐘後充電指示燈才會亮起。

充電器不用時，請拔出充電器插頭，並中斷與裝置的連接。請勿將充電完畢的電池留在充電器中，因為充電過度可能會縮短電池的壽命。若將已完全充電的電池擱置不用，電池本身會不斷放電。

盡量將電池保存在 15°C 與 25°C (59°F 和 77°F) 之間。過熱或過冷的溫度會造成電池容量及壽命的縮減。若裝配過熱或過冷之電池，本裝置亦可能暫時無法操作。電池的效能在冰點以下將大打折扣。

請勿將電池丟入火中，因為可能會產生爆炸。若電池損壞，也可能會發生爆炸。

請勿使用受損的充電器。



**重要：**電池的操作時間只是估計值，取決於系統狀況、您所使用的功能、電池使用年限與狀況、電池操作環境溫度以及其他許多因素。

## 照顧與維修

---

您的裝置為具優質設計及技術的產品，應妥善維護。下列的建議有助於您維護保固。

- 請將本裝置保持乾燥。雨水、濕氣與各式液體或水份可能含有腐蝕電路的礦物質。如果將本裝置弄濕了，等裝置完全乾了之後再使用。
- 請勿在佈滿灰塵、髒亂的區域中使用或存放本裝置。活動式的零件和電子組件可能較容易損壞。
- 請勿將本裝置存放在高溫處。高溫可能會縮短電子裝置的壽命、破壞電池，並使某些塑膠零件變形或融化。
- 請勿將本裝置存放在低溫處。當本裝置恢復到常溫時，其內部會有濕氣凝結，可能會損及電路板。
- 請勿嘗試拆卸本裝置。
- 請勿扔擲、敲擊或搖晃本裝置。粗暴的使用方式會破壞內部的電路板和精密的機械。
- 請勿使用刺激性的化學製品、清潔溶劑或腐蝕性的清潔劑來清潔本裝置。
- 請勿為本裝置上漆。油漆可能會阻塞活動式的零件，使其無法正常操作。

這些建議對於裝置、充電器或任何其他配件均適用。如果裝置發生問題，請就近洽詢客戶服務中心為您服務。



### 回收

在產品、電池、印刷品或包裝上的打叉附輪垃圾桶標誌，是要提醒您當所有的電器及電子產品、電池以及蓄電池的使用壽命結束時，必須另行送至回收處理點。此要求適用於歐盟。請勿將電器電子產品未經分類丟棄。如需更多環境相關資訊，請參閱 [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment) 網站上的產品環保聲明 (Eco-Declaration)。

務必將使用過的電子產品、電池以及包裝材料送至指定回收處理點回收。如此，您不僅可以幫助防止廢棄物不斷增加，還可以促進資源的再利用。如需回收處理點的詳細資訊，請洽詢產品零售商、當地廢棄物主管機關、全國製造者責任相關組織或當地的 Nokia 代理商。請至 <http://www.nokia.com/werecycle> 網站了解如何回收您的諾基亞相關產品，若是使用行動電話瀏覽網路，請至 [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle) 網站。

Wolfson Microelectronics plc ( 歐勝微電子 ) 是消費性電子市場高效能混合訊號晶片的全球領導供應商。

Wolfson 以提供高效能音訊和超低功耗的晶片享譽世界，其產品是全球許多知名消費性電子產品不可或缺的關鍵組件，包括行動電話、多媒體播放機、薄型電視及車用資訊娛樂系統。

Wolfson 將數位世界連結到人們的感官，創造出令人興奮的全新使用者經驗。

如需 Wolfson Microelectronics 的詳細資訊，請參觀 [www.wolfsonmicro.com](http://www.wolfsonmicro.com)。