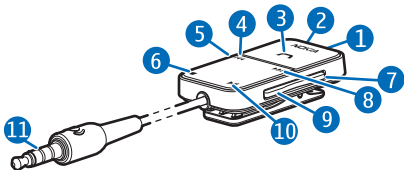


Nokia Audio Controller AD-54



Issue1



© 2007 Nokia. All rights reserved.

Reproduction, transfer, distribution or storage of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of Nokia is prohibited.

Nokia and Nokia Connecting People are registered trademarks of Nokia Corporation. Other product and company names mentioned herein may be trademarks or tradenames of their respective owners.

Nokia operates a policy of ongoing development. Nokia reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this document without prior notice.

Under no circumstances shall Nokia be responsible for any loss of data or income or any special, incidental, consequential or indirect damages howsoever caused.

The contents of this document are provided "as is". Except as required by applicable law, no warranties of any kind, either express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability or contents of this document. Nokia reserves the right to revise this document or withdraw it at any time without prior notice.

The availability of particular products may vary by region. Please check with the Nokia dealer nearest to you.

Export Controls

This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

Get started

The Nokia Audio Controller AD-54 can be used with a compatible Nokia mobile device that has the Nokia 3.5-mm AV connector and a compatible Nokia headset that has a 3.5-mm plug.

Insert the plug of your headset into the headset connector (part 1 shown on the title page), and insert the plug of the controller (11) into the AV connector on your mobile device. The controller is now ready for use.

Keep all accessories and enhancements out of the reach of small children.



Warning: When you use the headset, your ability to hear outside sounds may be affected. Do not use the headset where it can endanger your safety.

Adjust the volume

To adjust the volume, press the volume up (7) or volume down (9) key.

Call handling

To make a call, use your mobile device in the normal way when the controller is connected to your device. During the call, speak into the microphone (2) of the controller.

If your mobile device supports voice dialing, press and hold the answer/end key (3), and proceed as described in the user guide of your device.

To answer an incoming call, press the answer/end key, or use the keys of the mobile device. To reject a call, press the answer/end key twice.

To end a call, press the answer/end key, or use the keys of the mobile device.

Listen to music

You can use the controller and headset to listen to music on your compatible mobile device.



Warning: Listen to music at a moderate level. Continuous exposure to high volume may damage your hearing.

To play a track, select it in the music player of your mobile device, and press the play/pause key (10). See the user guide of your mobile device for details.

To select the next track, press the fast forward key (8). To select the previous track, press the rewind key (4). To scroll through the tracks quickly during playback, press and hold either key.

To pause or restart the music player, press the play/pause key. To stop the playing, press the stop key (6).

Listen to radio

To listen to radio, start the FM radio feature of your compatible mobile device. See the user guide of your mobile device for details.

To search for a previously saved radio channel, press the fast forward or rewind key repeatedly.

Lock or unlock the keys

To lock all keys except the answer/end key, slide the lock switch (5) up. To unlock the keys, slide the lock switch down.

Care and maintenance

Your device is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The following suggestions will help you protect your warranty coverage.

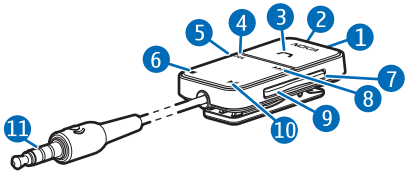
- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, allow it to dry completely.

- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.
- Do not store the device in hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the device in cold areas. When the device returns to its normal temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device.

- Do not paint the device. Paint can clog the moving parts and prevent proper operation.

If the device is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.

诺基亚音频控制器 AD-54



第 1 版



© 2007 诺基亚。保留所有权利。

在未经诺基亚事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档中的任何内容。

诺基亚、Nokia 和 Nokia Connecting People 是诺基亚公司的注册商标。在本文档中提及的其他产品或公司的名称可能是其各自所有者的商标或商名。

诺基亚遵循持续发展的策略。因此，诺基亚保留在不预先通知的情况下，对本文档中描述的任何产品进行修改和改进的权利。

在任何情况下，诺基亚均不对任何数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。

本文档的内容按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。诺基亚保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。有关最新的产品更新文档，请参见
<http://www.nokia.com.cn>。

产品的供货情况可能因地区而异。请向邻近的诺基亚指定经销商查询。

出口控制

本设备可能包含受美国和其他国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件。严禁任何违反法律的转移行为。

使用入门

诺基亚音频控制器 AD-54 可与配有诺基亚 3.5 毫米 AV 插孔的兼容诺基亚移动设备和配有 3.5 毫米插头的兼容诺基亚耳机一起使用。

将耳机插头插入耳机插孔 (首页图中所示第 1 部分), 并将控制器插头 (11) 插入移动设备的 AV 插孔。控制器现已准备就绪, 可开始使用。

将所有配件放在小孩接触不到的地方。



警告: 使用耳机会削弱您听到外界声音的能力。因此, 请不要在可能威胁到您的安全的情况下使用耳机。

调节音量

要调节音量, 请按音量提高键 (7) 或音量降低键 (9)。

通话管理

如果已将控制器连接至设备，您可以按普通方式使用移动设备拨打电话。通话中，请对着控制器的麦克风 (2) 讲话。

如果移动设备支持声控拨号，则可按住接听 / 挂断键 (3)，然后按设备《用户手册》中的说明操作。

要接听来电，请按接听 / 挂断键，或可使用移动设备的按键。要拒绝来电，请连按两下接听 / 挂断键。

要结束通话，请按接听 / 挂断键，或可使用移动设备的按键。

欣赏音乐

您可以使用控制器和耳机来欣赏兼容移动设备播放的音乐。



警告：欣赏音乐时请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。

要播放曲目，请在移动设备的音乐播放器中选择曲目，然后按播放 / 暂停键 (10)。有关详情，请参见移动设备的《用户手册》。

要选择下一首曲目，请按快进键 (8)。要选择上一首曲目，请按快退键 (4)。要在播放时快速滚动浏览曲目，请按住快进键或快退键。

要暂停或重新启动音乐播放器，请按播放 / 暂停键。要停止播放，请按停止键 (6)。

收听广播

要收听广播，请启动兼容移动设备的调频收音机功能。有关详情，请参见移动设备的《用户手册》。

要搜索以前储存的广播频道，请反复按快进键或快退键。

锁定和解锁按键

要锁定除接听 / 挂断键外的全部按键，请向上滑动锁定开关 (5)。要解锁按键，请向下滑动锁定开关。

维护和保养

您的设备是具有优良设计和工艺的产品，应小心使用。下列建议将帮助您有效使用保修服务。

- 保持设备干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，会腐蚀电子线路。如果设备被打湿，请将其完全晾干。
- 不要在有灰尘或肮脏的地方使用或存放设备。这样会损坏它的可拆卸部件和电子元件。
- 不要将设备存放在过热的地方。高温会缩短电子设备的寿命、毁坏电池、使一些塑料部件变形或熔化。

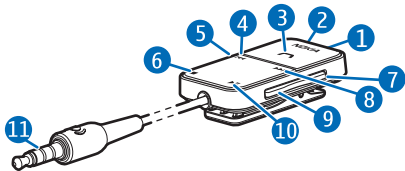
- 不要将设备存放在过冷的地方。否则当设备温度升高至常温时，其内部会形成潮气，这会毁坏电路板。
- 不要试图拆开设备。
- 不要扔放、敲打或振动设备。粗暴地对待设备会毁坏内部电路板及精密的结构。
- 不要用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洗设备。
- 不要用颜料涂抹设备。涂抹会在可拆卸部件中阻塞杂物从而影响正常操作。

如果设备不能正常工作，请将其送至距离您最近的授权维修机构进行维修。



部件名称 (Parts)	有毒有害物质或元素 (Hazardous Substance)					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
附件 (Accessories)	×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。 注：本产品标有“×”的原因是：现阶段没有可供选择的替代技术或部件。						

Nokia 音效控制器 AD-54



第 1 版



© 2007 諾基亞。版權所有。

未事先取得諾基亞的書面同意，嚴禁以任何形式複製、傳輸、分發或儲存本文件的部分或全部內容。

諾基亞、Nokia 及 Nokia Connecting People 是諾基亞公司的註冊商標。本文所提及的其他產品及公司名稱可能分別為其各自擁有者的商標或商號。

諾基亞奉行持續研發的政策。諾基亞保留對本文所描述之任何產品進行更改及改進的權利，恕不預先通知。

任何情況下對數據遺失、收益損失或因此所引致的任何特別的、意外的、連帶的或間接損失，諾基亞恕不負責。

本文件的內容以「現有形式」提供。除適用的法律要求外，有關本文內容的正確性及可靠性，包括但不限於對特殊目的的適銷性及適用性均不提供任何明示或默示的保證。諾基亞保留隨時修訂或收回本文件之權利，恕不預先通知。如要獲取最新的產品資料，請瀏覽 <http://www.nokia.com.hk>。

特定產品的供應可能因地區而有所不同。請向就近的諾基亞經銷商查詢。

出口管制

此裝置可能包含受美國或其他國家出口法律和條例約束的商品、技術或軟件。禁止進行非法傳送。

使用須知

Nokia 音效控制器 AD-54 可與配備諾基亞 3.5-mm AV 插孔的兼容諾基亞流動裝置及配備 3.5-mm 插頭的兼容諾基亞耳機一起使用。

將耳機的插頭插入耳機插孔 (顯示於主題頁的第 1 部份)，然後將控制器的插頭 (11) 插入至流動裝置的 AV 插孔。現在，控制器已準備就緒。

請將所有配件和增強配套置於兒童無法觸及的地方。



警告：使用耳機可能會影響您收聽外面的聲音。在危及您安全的地方，請不要使用耳機。

調校音量

要調校音量，按音量增大 (7) 或音量降低 (9) 鍵。

通話操作

要撥打電話，在控制器已連接至您的裝置時以正常方式使用手機。在通話時，對著控制器的麥克風 (2) 說話。

如果您的流動裝置支援語音撥號，按住接聽 / 結束鍵 (3)，然後按裝置用戶指南所述進行操作。

要接聽電話，按接聽 / 結束鍵，或使用流動裝置的按鍵。要拒絕電話，按接聽 / 結束鍵兩次。

要結束通話，按接聽 / 結束鍵，或使用流動裝置的按鍵。

聆聽音樂

您可以使用控制器及耳機聆聽儲存於您兼容流動裝置上的音樂。



警告：請以中等音量聆聽音樂。持續以高音量聽音樂可能會損傷您的聽力。

要播放樂曲，在流動裝置的音樂播放機內選擇樂曲，然後按播放 / 暫停鍵 (10)。請參閱流動裝置的用戶指南以獲取詳細資料。

要選擇下一首樂曲，按快進鍵 (8)。要選擇上一首樂曲，按倒退鍵 (4)。要在播放時快速在樂曲之間捲動，按住快進或倒退鍵。

要暫停播放或重新開始播放樂曲，按播放 / 暫停鍵。要停止播放，按停止鍵。

收聽收音機

要收聽收音機，開啓您兼容流動裝置上的調頻收音機功能。請參閱流動裝置的用戶指南以獲取詳細資料。

要搜尋以往曾經儲存的收音機頻道，重複按快進或倒退鍵。

鎖定或解鎖按鍵

要鎖定所有按鍵（接聽 / 結束鍵除外），向上滑動鎖定開關 (5)。
要解除按鍵鎖定，向下滑動鎖定開關。

保養及維修

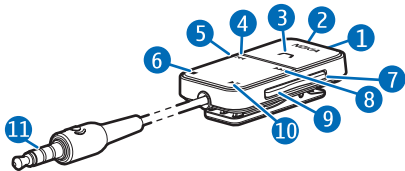
本裝置是採用優良技術設計的產品，務請小心使用。以下建議有助維護您裝置的保養。

- 請保持裝置乾燥。雨水、濕氣與各種液體或水份可能含有腐蝕電路的礦物質。如果您的裝置被弄濕，請讓裝置回復完全乾燥。
- 請勿將裝置存放在佈滿灰塵、髒亂的地方或在此類地方使用裝置。活動式零件及電子元件可能較容易損壞。
- 請勿將裝置存放在高溫之處。高溫會縮短電子裝置的壽命、損壞電池並使部分塑膠材質變形或熔化。

- 請勿將裝置存放在低溫之處。當裝置升溫至正常的溫度時，其內部可能會產生濕氣，損壞電路板。
- 請勿嘗試拆卸裝置。
- 請勿扔擲、敲擊或搖晃裝置。粗暴的使用方式可能會破壞內部的電路板及精密構造。
- 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裝置。
- 請勿為裝置塗上顏料。塗料可能會妨礙裝置的活動式零件，影響正常使用。

如果裝置不能正常操作，請帶往就近的授權服務商店進行維修。

Nokia 音訊控制器 AD-54



第 1 版



© 2007 Nokia。版權所有，翻印必究。

未取得 Nokia 的書面同意，嚴禁以任何形式複製、傳送、散佈或儲存本文件之部分或全部的內容。

Nokia 與 Nokia Connecting People 是 Nokia Corporation 的註冊商標。本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。

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變更或改進的權利，恕不另行通知。

在任何情況下，對資料遺失、收益損失或因此所造成任何特別、意外、隨之而來或非直接的損壞，Nokia 恕不負責。

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。如需最新產品資訊，請參閱 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般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。

開始使用

Nokia 音訊控制器 AD-54 可以使用於具有 Nokia 3.5-mm AV 插孔的相容 Nokia 行動裝置，以及具有 3.5-mm 插頭的相容 Nokia 耳機。

請將耳機插入耳機插孔 (標題頁的第 1 部分)，然後將控制器的插頭 (11) 插入行動裝置的 AV 插孔中。現在您便可以開始使用控制器。

將所有配件與行動週邊產品放在孩童無法接觸到的地方。



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。

調整音量

若要調整音量，請按音量調高鍵 (7) 或音量調低鍵 (9)。

處理通話

若要進行撥號，當控制器連接至行動裝置時，請按一般的方式使用行動裝置。在通話期間，對著控制器的麥克風 (2) 說話。

如果您的行動裝置支援聲控撥號，請按住接聽 / 結束鍵 (3)，然後按照裝置用戶指南的指示進行操作。

若要接聽來電，請按接聽 / 結束鍵，或使用行動裝置的按鍵。若要拒絕來電，請迅速按兩下接聽 / 結束鍵。

若要結束通話，請按接聽 / 結束鍵，或使用行動裝置的按鍵。

聆聽音樂

您可以使用控制器和耳機在相容的行動裝置上聆聽音樂。



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。

若要播放曲目，請從行動裝置的音樂播放機中選取曲目，然後按播放 / 暫停鍵 (10)。如需詳細資訊，請參閱行動裝置的用戶指南。

若要選取下一個曲目，請按快轉鍵 (8)。若要選取上一個曲目，請按倒帶鍵 (4)。若要在重播時迅速瀏覽曲目，可按住這兩個按鍵的其中一個。

若要暫停或重新啟動音樂播放機，請按播放 / 暫停鍵。若要停止音樂播放機，可按下停止鍵 (6)。

收聽收音機

要收聽收音機，啟動相容行動裝置的調頻收音機功能。如需詳細資訊，請參閱行動裝置的用戶指南。

若要搜尋先前儲存的收音機頻道，請重複按快轉或倒帶鍵。

鎖定或取消鎖定按鍵

若要鎖定接聽 / 結束鍵之外的所有按鍵，請將鎖定開關 (5) 向上推。若要取消按鍵鎖定，請將鎖定開關向下推。

照顧與維修

您的裝置為具有優質設計與技術的產品，應妥善維護。下列的建議有助於您維護保固。

- 請將裝置保持乾燥。雨水、溼氣與各種液體或水份可能含有腐蝕電路的礦物質。如果裝置已受潮，請讓裝置完全乾燥。

- 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。

如果裝置發生問題，請就近洽詢客戶服務中心為您服務。