

# Nokia N78 用戶指南

合格聲明書

CE 0434



本公司 NOKIA CORPORATION 聲明產品 RM-235 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。

© 2008 Nokia. 版權所有，翻印必究。

Nokia、Nokia Connecting People、Nokia 原廠週邊產品標誌、Nseries、N78、Navi、N-Gage、Visual Radio 和 Nokia Care 是 Nokia Corporation 的商標或註冊商標。Nokia tune (諾基亞音調) 是 Nokia Corporation 的聲音標記。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。

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。

**symbian**

本產品包含 Symbian Software Ltd © 1998-2007 授權的軟體。Symbian 和 Symbian OS 為 Symbian Ltd. 的註冊商標。

美國專利號碼 5818437 和其他申請中的專利。T9 文字輸入軟體 Copyright © 1997-2007。Tegic Communications, Inc. 版權所有。



**Java**  
POWERED

Java 和所有以 Java 為基礎的標誌皆是 Sun Microsystems, Inc. 的商標或註冊商標。

Nokia 地圖軟體的一部分建構於 © 1996-2002 The FreeType Project. 版權所有。

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

此產品是以 MPEG-4 Visual Patent Portfolio License 為基礎進行授權，(i) 與由從事個人及非商業活動的消費者以符合 MPEG-4 Visual Standard 進行編碼的資訊一同使用，以用於個人用與非商業用途，以及 (ii) 與授權視訊供應商提供的 MPEG-4 視訊一同使用。對於任何其他用途，並不提供或暗示任何授權。其他關於促銷、內部和商業用途的資訊可以從 MPEG LA, LLC. 取得。請參閱 <http://www.mpegla.com>。

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，不論是任何情況，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 [www.nokia.com.tw](http://www.nokia.com.tw)。

裝置中所提供的協力廠商應用程式，可能為非 Nokia 分公司或與 Nokia 無關之個人或實體所建立與擁有。Nokia 並未擁有這些協力廠商應用程式的著作權或智慧財產權。因此舉凡此類應用程式的任何終端用戶支援、功能完整性或在應用程式或其素材中所呈現的資訊，Nokia 恕不負責。Nokia 無法為這些協力廠商應用程式提供任何保證。

使用應用程式即表示「貴用戶」明瞭此應用程式係依現況提供，在適用法律所允許之最大範圍內，不提供任何保證，不論其為明示或默示。「貴用戶」同時亦明瞭 Nokia 與其分公司均不提供任何陳述或保證，不論其為明示或默示，包含但不限於對商業適售性或特定用途之適用性的保證，也不保證此應用程式不會侵犯任何協力廠商的專利、著作權、商標或其他權利。

能否取得特定產品和應用程式以及這些產品的服務需視地區而定。如需詳細資訊及可用的語言選項，請洽詢當地的 Nokia 經銷商。

#### 出口控制

本裝置可能含有受美國及其他國家出口法律及法規約束的物品、技術或軟件。禁止在違反法律的情況下進行轉移。

產品名稱 / 型號	Nokia N78-1 行動電話
額定電壓 / 頻率	3.7V, GSM 850/900/1800/1900 MHz, WCDMA 850/2100 Mhz
總額定消耗電功率	GSM 900: 2W; GSM 1800/1900: 1W
製造年份 / 製造號碼	請參照手機背面內側標籤製造年份及 IMEI 號碼
生產國別或地區	請參照手機背面內側標籤製造國別
警語	減少電磁波干擾影響 請參照手冊妥適使用 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
功能規格	符合 GSM/WCDMA 行動電話標準 符合電信管制射頻器材型式認證標準
使用方法 / 注意事項	請參照用戶指南及其注意事項說明
緊急處理方法	請參照用戶指南中的緊急處理方法
製造廠商	Nokia Corporation
進口、代理廠商 名稱、地址及電話	台灣諾基亞股份有限公司 +886-2-27199998 台北市松山區民生東路三段 100 號 10 樓

# 目錄

<b>安全須知</b> .....	<b>10</b>	<b>Nokia 轉換</b> .....	<b>22</b>
關於本裝置.....	11	傳輸內容.....	22
系統服務.....	11	同步處理、擷取或傳送內容.....	22
週邊產品、電池和充電器.....	12	螢幕指示符號.....	23
<b>開始使用</b> .....	<b>13</b>	捷徑.....	24
按鍵和組件（正面）.....	13	鎖住鍵盤.....	24
按鍵和組件（背面）.....	14	尋找項目.....	24
插入 (U)SIM 卡和電池.....	14	Navi™ 轉輪.....	25
開機.....	15	多媒體功能表.....	25
充電.....	15	搜尋.....	26
手機吊飾.....	16	遊戲.....	26
<b>連線</b> .....	<b>17</b>	耳機.....	26
<b>尋找說明</b> .....	<b>18</b>	音量和擴音器控制.....	27
手機中的指示 - 內建說明.....	18	離線操作模式.....	27
快速入門指南.....	18	高速下载.....	28
附加的應用程式.....	18	<b>個人化您的手機</b> .....	<b>29</b>
設定.....	18	佈景主題.....	29
密碼.....	19	變更手機外觀.....	29
延長電池壽命.....	19	鈴聲主題.....	29
釋放記憶體空間.....	20	在操作模式中設定鈴聲.....	30
<b>您的手機</b> .....	<b>21</b>	3-D 鈴聲.....	30
天線位置.....	21	修改待機模式.....	31
歡迎.....	21	修改主功能表.....	31
		<b>定位 (GPS)</b> .....	<b>32</b>
		關於 GPS.....	32
		輔助全球定位系統 (A-GPS).....	32

以正確姿勢握住您的手機.....	33
建立 GPS 連線的小秘訣.....	33
定位請求.....	34
地標.....	34
GPS 資料.....	34
路徑指南.....	34
擷取位置資訊.....	35
里程表.....	35

<b>地圖.....</b>	<b>36</b>
關於地圖.....	36
瀏覽地圖.....	37
下載地圖.....	38
尋找地點.....	38
地圖的附加服務.....	39
導航.....	39
交通資訊.....	40
指南.....	41

<b>音樂資料夾.....</b>	<b>42</b>
音樂播放.....	42
播放歌曲或 Podcast.....	42
音樂功能表.....	43
播放清單.....	43
Podcast.....	44
擁有音樂播放的家用網路.....	44
將音樂傳到手機.....	44
從電腦傳輸音樂.....	44
使用 Windows Media Player 傳輸.....	45
Nokia 音樂商店.....	45
FM 發送器.....	46
關於 FM 發送器.....	46

使用 FM 發送器播放音樂.....	46
FM 發送器設定.....	47
Nokia Podcasting.....	47
Podcasting 設定.....	47
搜尋 podcast.....	48
目錄.....	48
下載.....	48
播放與管理 podcast.....	49
收音機應用程式.....	49
收音機.....	49
收聽收音機.....	50
觀看視覺內容.....	50
已儲存的電台.....	50
收音機設定.....	51
Nokia 網際網路收音機.....	51
收聽網際網路收音機電台.....	51
我的最愛電台.....	51
搜尋電台.....	52
電台目錄.....	52
網際網路收音機設定.....	52

<b>相機.....</b>	<b>53</b>
關於相機.....	53
啟動相機.....	53
影像拍攝.....	53
靜態影像相機指示符號.....	53
動態工具列.....	54
拍攝影像.....	54
位置資訊.....	55
拍攝影像之後.....	55
閃光燈.....	56
拍攝模式.....	56

連續拍攝影像.....	56
照片自動計時器.....	57
拍照小秘訣.....	57
錄製影片.....	58
影片拍攝指示符號.....	58
錄製影片.....	58
錄影後.....	59
相機設定.....	59
靜態影像相機設定.....	59
色彩及亮度設定.....	60
影片設定.....	60
<b>照片.....</b>	<b>61</b>
關於照片.....	61
檢視影像與影片.....	61
檢視並編輯檔案的詳細資訊.....	62
組織影像和影片.....	62
動態工具列.....	62
相簿.....	63
標籤.....	63
投影片放映.....	63
編輯影像.....	64
影像編輯器.....	64
裁切影像.....	64
消除紅眼.....	64
實用捷徑.....	64
編輯影片.....	65
編輯影片.....	65
編輯影片、聲音、影像、文字和過場效果.....	65
編輯影片以傳送.....	65
影像列印.....	66
影像列印.....	66

選擇印表機.....	66
預覽列印.....	66
列印設定.....	67
線上分享影像和影片.....	67

<b>多媒體資料.....</b>	<b>68</b>
主畫面.....	68
聲音.....	68
串流連結.....	68
簡報.....	69

<b>家用網路.....</b>	<b>70</b>
關於家用網路.....	70
重要安全資訊.....	70
家用網路設定.....	71
開啟共享功能並定義內容.....	71
查看與分享媒體檔.....	72
複製媒體檔案.....	72
家用同步處理.....	73
同步處理媒體檔案.....	73
同步處理設定.....	73
定義接收的檔案.....	73
定義外寄的檔案.....	74

<b>Nokia 影片中心.....</b>	<b>75</b>
觀看與下載影片.....	75
網際網路影片.....	76
播放下載的影片.....	76
從您的電腦傳輸影片.....	76
影片中心設定.....	77

<b>網路瀏覽器.....</b>	<b>78</b>
-------------------	-----------

瀏覽網路.....	78
瀏覽器工具列.....	79
瀏覽頁面.....	79
網路收取點和部落格(blog).....	80
Widget.....	80
內容搜尋.....	80
下載和購買網路上的項目.....	80
書籤.....	81
清除快取記憶體.....	81
結束連線.....	81
連線安全性.....	82
網路設定.....	82
<b>連線.....</b>	<b>84</b>
無線區域網路.....	84
關於 WLAN.....	84
WLAN 連線.....	84
WLAN 精靈.....	85
WLAN 網際網路存取點.....	85
操作模式.....	86
連線管理.....	86
當前數據連線.....	86
可用的無線區域網路(WLAN)系統.....	86
藍牙連線.....	86
關於藍牙連線.....	86
設定.....	87
安全秘訣.....	87
使用藍牙連線傳送資料.....	88
配對裝置.....	88
使用藍牙連線接收資料.....	89
封鎖裝置.....	89
遠端 SIM 卡模式.....	89

USB.....	89
電腦連線.....	90
<b>影音工具資料夾.....</b>	<b>91</b>
RealPlayer.....	91
播放影片.....	91
線上播放串流內容.....	91
RealPlayer 設定.....	91
授權.....	92
錄音機.....	93
<b>編寫文字.....</b>	<b>94</b>
輸入法指示符號.....	94
預設輸入法.....	94
切換輸入法.....	94
注音輸入法.....	94
使用注音輸入法.....	95
注音輸入範例：輸入「生日」.....	95
輸入ㄅㄆㄇㄏ符號作為文字.....	96
在中文輸入模式下插入特殊字元與標點符號.....	96
英文傳統文字輸入法.....	96
智慧文字輸入.....	96
文字輸入秘訣.....	97
<b>訊息.....</b>	<b>98</b>
訊息主畫面.....	98
編寫與傳送訊息.....	98
訊息收件匣.....	100
接收訊息.....	100
多媒體訊息.....	100
資料、設定和網路服務訊息.....	100

訊息閱讀助理.....	100
信箱.....	101
定義電子郵件設定.....	101
開啟信箱.....	101
擷取電子郵件訊息.....	101
刪除電子郵件訊息.....	102
中斷信箱連線.....	102
查看 SIM 卡上的訊息.....	102
訊息設定.....	102
簡訊設定.....	103
多媒體訊息設定.....	103
電子郵件設定.....	104
管理信箱.....	104
連線設定.....	104
用戶設定.....	104
擷取設定.....	105
自動擷取設定.....	105
網路服務訊息設定.....	105
簡訊廣播服務設定.....	105
其他設定.....	106
<b>撥打電話.....</b>	<b>107</b>
語音通話.....	107
通話期間選項.....	107
語音與視訊信箱.....	108
接聽或拒絕來電.....	108
撥打會議通話.....	108
單鍵撥出號碼.....	108
來電插撥.....	109
聲控撥號.....	109
進行視訊通話.....	110
視訊通話期間選項.....	110

接聽或拒絕視訊通話.....	111
視訊分享.....	111
視訊分享需求.....	111
設定.....	111
分享即時視訊或影片.....	112
接受邀請.....	112
通訊記錄.....	113
最近通話.....	113
通話計時.....	113
封包數據.....	113
查看所有通訊事件.....	113

<b>通訊錄（電話簿）.....</b>	<b>115</b>
儲存和編輯姓名與號碼.....	115
管理姓名和電話號碼.....	115
預設號碼和地址.....	115
為連絡人新增鈴聲.....	116
複製通訊錄.....	116
SIM 卡服務.....	116
SIM 卡連絡人.....	116
固定撥號.....	116
管理連絡人通訊分組.....	117

<b>時間管理.....</b>	<b>118</b>
時鐘.....	118
鬧鈴.....	118
世界時鐘.....	118
行事曆.....	118
建立行事曆項目.....	118
行事曆畫面.....	119
管理行事曆項目.....	119
農曆.....	119

<b>辦公室資料夾</b> .....	<b>121</b>
Quickoffice.....	121
Quickword.....	121
Quicksheet.....	121
Quickpoint.....	121
Quickmanager.....	122
記事本.....	122
Adobe reader.....	122
換算器.....	122
<b>應用程式資料夾</b> .....	<b>124</b>
計算機.....	124
應用程式管理.....	124
安裝應用程式和軟體.....	124
移除應用程式和軟體.....	126
設定.....	126
<b>工具資料夾</b> .....	<b>127</b>
檔案管理.....	127
聲控指令.....	127
同步處理.....	128
裝置管理.....	128
語音.....	128
<b>設定</b> .....	<b>130</b>
一般設定.....	130
個人化設定.....	130
行動週邊產品設定.....	131
安全性設定.....	131
手機與 SIM 卡.....	131
憑證管理.....	132
安全模組.....	133

還原原始設定.....	133
Navi 轉輪設定.....	133
定位設定.....	133
手機設定.....	134
通話設定.....	134
來電轉接.....	134
通話限制.....	135
系統設定.....	135
連線設定.....	135
數據連線和存取點.....	135
存取點.....	136
建立新的存取點.....	136
封包數據存取點.....	136
WLAN 網際網路存取點.....	137
封包數據設定.....	138
無線區域網路設定.....	138
SIP 設定.....	138
設定檔.....	139
存取點名稱控制.....	139
應用程式設定.....	139

## **疑難排解**.....**140**

## **Nokia 原廠週邊產品**.....**143**

行動週邊產品.....	143
電池.....	143

## **電池資訊**.....**144**

充電與放電.....	144
Nokia 電池驗證原則.....	144
驗證防偽標記.....	145
萬一電池是仿冒的，怎麼辦？.....	145

<b>照顧與維修.....</b>	<b>146</b>
<b>其他安全資訊.....</b>	<b>147</b>
幼小孩童.....	147
操作環境.....	147
醫療裝置.....	147
植入式醫療裝置.....	147
助聽器.....	148
車輛.....	148
可能引起爆炸的環境.....	148
緊急電話.....	148
認證資訊 (SAR).....	149
<b>索引.....</b>	<b>151</b>

# 安全須知

請詳閱以下簡易指南。違反這些規定可能會導致危險或觸法。如需進一步的資訊，請參閱完整的用戶指南。



## 安全開機

在禁止使用無線電話，或者使用無線電話可能會造成干擾或危險的地方，請勿啟動本裝置。



## 行車安全第一

請遵循所有當地法律。行車途中務必專心駕駛，不要分心做其他事情。行車安全為首要顧慮。



## 干擾

所有的無線裝置都可能受到干擾，並影響其效能。



## 在醫院內請關機

請遵守所有相關限制。在醫療儀器附近，請關閉本裝置。



## 在飛機上請關機

請遵守所有相關限制。無線裝置在飛機上會造成干擾。



## 加油時應關機

在加油站時，請勿使用本裝置。同時也請勿在靠近燃料或化學物質的地方使用本裝置。



## 進行爆破時請關機

請遵守所有相關限制。在進行爆破工程的地方，請勿使用本裝置。



## 正確使用

請依照本產品文件資料解說的姿勢使用本行動電話。非必要時請勿碰觸天線。



## 合格的服務

唯有合格的服務人員，才能安裝或維修本產品。



## 週邊產品與電池

請只使用經過認可的行動週邊產品與電池。請勿連接不相容的產品。



## 防水性

您的裝置無法防水。請保持乾燥。



## 備份資料

請記得備份裝置中儲存的所有重要資訊，或保留手寫記錄。



## 連接其他裝置

在連接到任何其他裝置時，請先閱讀用戶指南，以取得詳細的安全指示。請勿連接不相容的產品。



## 緊急電話

請確定本裝置的手機功能已啟動，並在服務範圍內。如有需要，請多按幾次結束鍵以清除螢幕，並返回待機模式。輸入緊急電話號碼，然後按通話鍵。提供您的位置。在未獲准許之前，請勿結束通話。

## 關於本裝置

使用本手機的功能時，請遵循所有相關法律規定，並尊重當地風俗、他人隱私權和包括版權在內的合法權利。

版權保護可避免部分影像、音樂（包括鈴聲）和其他內容在未經授權的情況遭到複製、修改、傳輸或轉寄。

本手機支援網際網路連線及其他連線方式。與電腦相同，您的手機可能會暴露在病毒、惡意訊息和應用程式及其他有害內容的威脅之下。開啟訊息時應格外小心，並僅接受來自可靠來源的連線要求、下載內容及安裝程式。為增加手機的安全性，請考慮在您的手機和所連接的電腦上安裝、使用並定期更新防毒軟體、防火牆和其他相關軟體。



**警告：**您必須先開機，才能使用手機中的各項功能（鬧鐘除外）。在使用無線裝置會造成干擾或危險的地方，請勿開機。

Office 應用程式可支援 Microsoft Word、PowerPoint 與 Excel（Microsoft Office 2000、XP 與 2003）的一般功能。但您無法檢視或修改所有檔案格式。

在使用進階功能時（例如：使用視訊分享或高速數據連線），手機溫度可能會升高。在大部分情況下，這種狀況是正常的。如果您懷疑手機運作不正常，請就近洽詢授權的代理商。

您的手機可能預先安裝了書籤以及協力廠商的網站連結。您可能可以透過手機進入其他協力廠商的網站。Nokia 與這些協力廠商的網站無關，且不為這些協力廠商的網站背書或承擔責任。若您選擇進入這樣的網站，您應謹慎注意其安全性或內容。

本指南中的影像可能和實際的手機螢幕不同。

## 系統服務

您必須先申請無線服務提供商的服務才能使用手機。許多功能都需要特定系統服務的支援。並非所有系統都提供這些服務；有些系統可能會要求您先與服務提供商達成特定的協議，才能使用這些系統服務。服務提供商會提供說明，並解釋各項收費標準。部分系統可能有所限制，因而影響您使用系統服務的方式。例如：有些系統可能無法支援所有語言中的字元和服務。

您的服務提供商可能已設定停用或關閉裝置中的某些功能。在這種情況下，這些功能就不會出現在手機的功能表上。您的裝置也可能經過特殊設定，例如：功能表名稱、功能表順序和圖示的變更。如需詳細資訊，請洽詢服務提供商。

本裝置支援執行在 TCP/IP 通訊協定上的 WAP 2.0 通訊協定（HTTP 和 SSL）。本行動電話的部分功能（例如：多媒體訊息、瀏覽網路和電子郵件）必須受到系統支援才可使用。

## 週邊產品、電池和充電器

取出電池前，請務必關閉裝置，並中斷裝置與充電器的連接。

在使用任何充電器為本裝置充電之前，請檢查充電器的型號。本裝置必須使用 AC-4、AC-5 或 DC-4 來充電。

充電器的型號會因插頭類型的不同而相異。例如：AC-4 充電器的型號可能為 AC-4C、AC-4U 或 AC-4X 等。

本裝置必須搭配 BL-6F 電池使用。

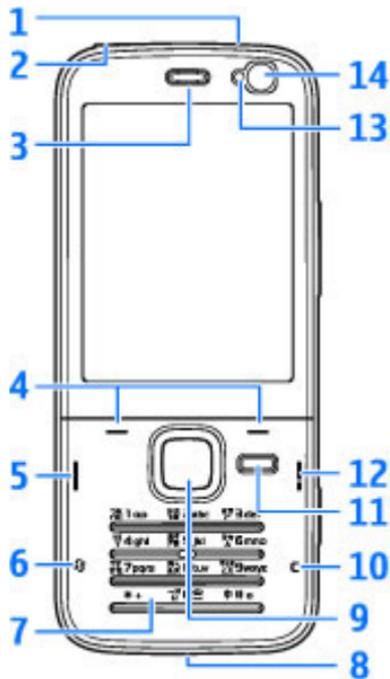


**警告：** 請只搭配 Nokia 所認可的電池、充電器及週邊產品來使用此特定型號。使用其他未經認可的週邊產品可能會使保固失效，並導致危險。

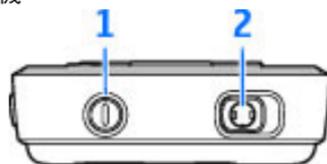
關於業經認可的合格週邊產品資訊，請洽詢您的經銷商。當您切斷任何週邊產品的電源時，請握住插頭拔出而非拉扯電源線。

# 開始使用

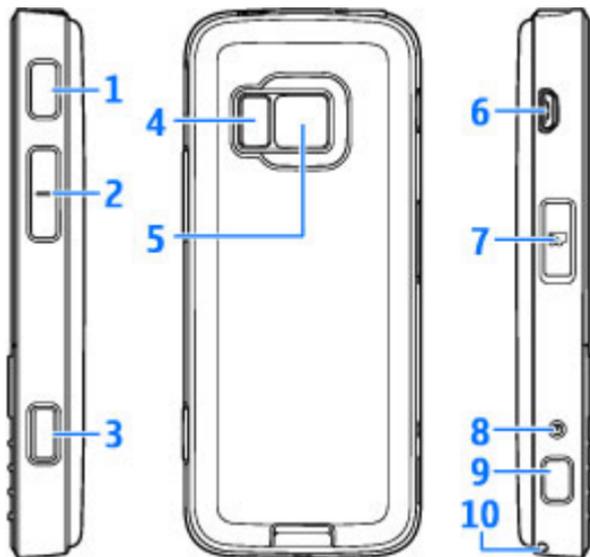
## 按鍵和組件（正面）



- 1 — 電源鍵
- 2 — Nokia AV 插孔（3.5 mm，適用於相容耳機）
- 3 — 聽筒
- 4 — 選擇鍵
- 5 — 通話鍵
- 6 — 功能表鍵 
- 7 — 數字鍵
- 8 — 麥克風
- 9 — Navi™ 轉輪。以下簡稱為導覽鍵。
- 10 — 清除鍵 **C**
- 11 — 多媒體鍵
- 12 — 結束鍵
- 13 — 光線感應器
- 14 — 視訊相機



## 按鍵和組件（背面）



1 和 9 — 具有 3D 音效的立體聲擴音器

2 — 縮放/音量鍵

3 — 二段式拍攝鍵，可自動對焦、拍攝靜態影像和錄製影片

4 — LED 閃光燈

5 — 主相機，可拍攝高解析度的影像（最高 320 萬像素）與影片

6 — 可連接至相容電腦的 Micro USB 插孔

7 — 記憶卡插槽（適用於相容的 microSD 卡）

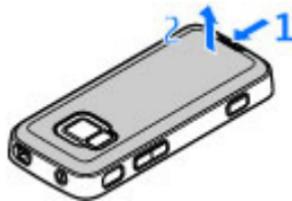
8 — 充電器插孔

10 — 手機吊飾孔

## 插入 (U)SIM 卡和電池

USIM 卡是 SIM 卡的增強版，而且受到 UMTS 手機的支援。取出電池前，請務必關閉裝置，並中斷裝置與充電器的連接。

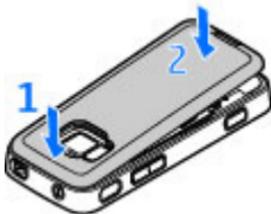
1. 將行動電話背面朝上，按住鬆開鈕，然後向上取出手機背面外殼。
2. 將 SIM 卡插入 SIM 卡插槽。請確認卡上的斜角處朝向插槽，且卡上的接觸點朝下。



3. 插入電池。
4. 若要裝回背面外殼，請先將上方的卡榫直接對準其插槽，然後將背面外殼向下壓直到卡入定位。



 **請注意：**您的行動電話並不支援 5 伏特的 SIM 卡。



## 開機

1. 按住電源鍵。
2. 如果手機要求輸入 PIN 碼或鎖定密碼，請輸入該碼，然後再按左選擇鍵。原廠設定的鎖定密碼為 12345。

本裝置配備內建天線。

 **請注意：**您的裝置可能具有隱藏式天線和外部天線。與使用任何無線發射裝置一樣，當天線正在使用時，請盡量不要觸碰天線。接觸天線會影響通訊



的品質，並且可能會使裝置消耗的電量高於實際需要，還可能會縮短電池的壽命。

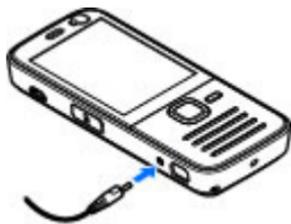


- 1 — 藍牙、WLAN 天線與 GPS 接收器
- 2 — FM 發送器天線
- 3 — 行動電話天線

注意：藍牙、WLAN、GPS 以及 FM 發送器天線均位於手機的背面外殼。如果您更換背面外殼，請確認手機需使用的原廠 Nokia 零件仍存在，否則以上連線將無法正常運作。

## 充電

1. 請將相容的充電器插到牆上的電源插座。
2. 將電源線連接到手機。若電池電力已完全耗盡，您可能需要等待幾分鐘，螢幕上的充電指示符號才會開始閃動。



3. 電池充電完畢後，充電指示符號會停止閃動。從手機拔下充電器，然後再從牆上的電源插座拔下充電器。



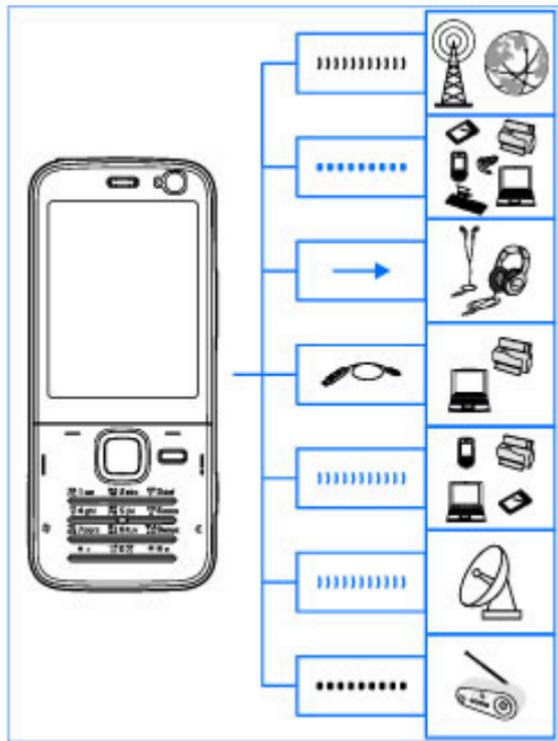
**秘訣：** 不使用充電器時，請從電源插座拔下充電器。連接到電源插座的充電器即使沒有連接到手機，仍然會消耗電力。

## 手機吊飾

1. 取下背面外殼。
2. 如圖所示將手機吊飾穿過吊飾孔中，然後拉緊。
3. 裝回背面外殼。



# 連線



本手機支援以下連線方法：

- 2G 與 3G 系統
- 藍牙連線 — 可傳輸檔案並連接到相容的週邊產品。請參閱第86頁的「藍牙連線」。
- Nokia AV 接頭 (3.5 mm) — 可連接到相容的耳機或家用音響
- USB 資料傳輸線 — 可連接至相容的裝置，例如：印表機和電腦。請參閱第89頁的「USB」。
- 無線區域網路(WLAN) — 可連接至網際網路和已啟用無線區域網路的裝置。請參閱第84頁的「無線區域網路」。
- GPS — 可接收 GPS 衛星的傳輸以測量您的位置。請參閱第32頁的「定位 (GPS)」。
- FM 發送器 — 可透過相容的 FM 接收器（例如：汽車收音機或家用音響）聆聽手機中的歌曲。請參閱第46頁的「使用 FM 發送器播放音樂」。

# 尋找說明

## 手機中的指示 - 內建說明

您的手機內含指示可協助您使用手機。

在開啟應用程式時，請選擇選項 > 說明存取目前畫面的說明文字。若要從主功能表開啟說明，請選擇工具 > 公用程式 > 說明，然後選擇相關的應用程式。

您可以在說明文字底端找到相關主題的連結。若要讓顯示的指示易於閱讀，您可以變更文字大小。按一下有底線的文字時，會出現一段簡短說明。說明功能使用下列指示符號： 表示相關說明主題的連結。 表示所討論應用程式的連結。當您閱讀指示時，若要在說明和於背景開啟的應用程式之間進行切換，請按住 ，或選擇應用程式連結 ()。



**秘訣：**若要將說明功能置於主功能表中，請選取工具 > 公用程式、反白選取說明，然後選取選項 > 移動至資料夾和主功能表。

## 快速入門指南

請參閱《快速入門指南》以了解按鍵和組件資訊、設定手機的說明以及其他重要資訊。

## 附加的應用程式

Nokia 與協力軟體開發商提供了多種的應用程式，讓您能使用手機做更多應用。諾基亞對第三方協力廠商，或非標準銷售包裝內的軟體不負保固責任。

## 設定

一般來說，手機中已自動設定多媒體訊息、GPRS、串流和行動網路（根據您系統服務提供商的資訊）。手機中可能已安裝服務提供商提供的設定，或者您可以從系統服務提供商接收或要求包含在特殊訊息中的設定。

您可以變更手機設定中的語言、待機模式、螢幕與鍵盤鎖等設定。

## 密碼

若您忘記任何密碼，請洽詢您的服務提供商。

- 個人識別碼 (PIN 碼) — 此密碼可防止他人未經允許使用您的 SIM 卡 PIN 碼 (4 至 8 碼) 通常都隨著 SIM 卡提供。若連續三次輸入錯誤的 PIN 碼，PIN 碼就會被鎖定，您需要 PUK 碼來解除鎖定。
- UPIN 碼 — 此密碼可能會隨 USIM 卡一起提供。USIM 卡是 SIM 卡的改良版，UMTS 行動電話可支援這種卡片。
- PIN2 碼 — 有些 SIM 卡會提供 PIN2 碼 (4 到 8 碼)，而且有些功能需輸入 PIN2 碼才可使用。
- 鎖定密碼 (亦稱為保密碼) — 鎖定密碼 (5 碼) 可協助防止他人未經允許使用您的行動電話。預設密碼是 12345。您可以建立及變更密碼，並設定裝置要求輸入密碼。新密碼請保密，並保管在與裝置不同且安全的地方。如果您忘記了密碼且手機被鎖定时，請將您的手機送修，維修服務可能需要付費。如需詳細資訊，請洽詢諾基亞客戶服務中心或裝置經銷商。
- 個人解鎖碼 (PUK 碼) 與 PUK2 碼 — 這些密碼 (8 碼) 可分別用來解除被鎖住的 PIN 和 PIN2 碼。如果 SIM 卡未隨附此密碼，請洽詢提供此 SIM 卡的系統業者。

- UPUK 碼 — 要變更被鎖定的 UPIN 碼時，需要輸入此密碼 (8 碼)。如果 USIM 卡未隨附此密碼，請洽詢提供此 USIM 卡的系統業者。

## 延長電池壽命

手機中的許多功能可能會加快消耗電池電力並減短電池的壽命。要節省電池電力，請注意下列事項：

- 使用藍牙技術的功能或在使用其他功能時讓藍牙功能在背景執行，會增加電池耗電量。不需使用藍牙技術時，請將其關閉。
- 使用無線區域網路 (WLAN) 的功能或在使用其他功能時讓 WLAN 在背景執行，會增加電池耗電量。當您不再嘗試連線、不再連線到存取點或不再掃描可用的網路時，您的 Nokia 手機的無線區域網路會關閉。要進一步減低電池耗電量，您可指定您的手機不要在背景中掃描可用的系統或降低掃描可用系統的頻率。[請參閱第84頁的「無線區域網路」](#)。當掃描網路設定為永不，在待機模式中不會顯示無線區域網路的可用性圖示。不過，您仍可手動掃描可用的無線區域網路系統，並如往常般連線到無線區域網路系統。
- 如果您已在連線設定中將封包數據連線設定為當可用時，且不在封包數據的涵蓋範圍 (GPRS) 內，手機會定期嘗試建立封包數據連線。要延長您手機的操作時間，請選擇封包數據連線 > 當需要時。

- 當您捲動到地圖上的新區域時，地圖應用程式會下載新的地圖資訊，這會增加電池的耗電量。您可不讓手機自動下載新的地圖。[請參閱第36頁的「地圖」。](#)
- 如果行動系統的訊號強度在您所處的區域中有差異，您的手機必須重複掃描可用的系統。這會增加電池的耗電量。

如果在系統設定中將系統模式設定為雙頻模式，則手機會搜尋 UMTS 系統。要僅使用 GSM 系統，請按下 ，然後選取工具 > 設定 > 手機 > 系統 > 系統模式 > GSM。

- 螢幕的背景燈光會增加電池耗電量。在螢幕設定中，您可以在背景燈光關閉後變更逾時時間，調整感應周遭光線狀態的亮度感應器並調整螢幕亮度。按下 ，然後選取工具 > 設定 > 一般 > 個人化 > 螢幕顯示和燈光逾時或亮度感應。
- 讓應用程式在背景執行會增加電池耗電量。要關閉您沒有使用的應用程式，請按住 ，捲動到清單中的應用程式，然後按下 C。

按下 C 不會關閉音樂播放。要關閉音樂播放，請從清單和選項 > 退出中選取。

## 釋放記憶體空間

本手機的許多功能需要使用記憶體來儲存資料。如果手機記憶體或記憶卡（若有的話）的記憶體不足，手機會通知您。

要查看不同資料類型所使用的記憶體容量，請按下 ，然後選擇工具 > 檔案管理、想要的記憶體以及選項 > 詳細資訊 > 記憶體。

要釋放手機記憶體空間，請將資料傳輸到相容的記憶卡（若有的話）或相容的電腦。

要刪除您不再使用的資料，請使用檔案管理或進入各個應用程式。您可以刪除下列項目：

- 訊息資料夾中的訊息以及從信箱擷取的電子郵件訊息
- 已儲存的網頁
- 連絡人資訊
- 行事曆備註
- 應用程式管理中不再需要的應用程式
- 您已安裝的應用程式安裝檔案（.sis 或 .sisx）。將安裝檔案轉移到相容的電腦。
- 「照片」中的影像和影片檔。請使用 Nokia Nseries 電腦端套件，將檔案備份至相容的電腦。

如果您在刪除多個項目時出現沒有足夠的記憶體可供執行作業。請先刪除一些資料。或記憶體不足。請從手機記憶體刪除一些資料。提示，請從最小的項目開始逐一刪除。

# 您的手機

型號：Nokia N78-1。  
以下簡稱為 Nokia N78。

## 天線位置

本裝置配備內建天線。



**請注意：** 您的裝置可能具有隱藏式天線和外部天線。與使用任何無線發射裝置一樣，當天線正在使用時，請盡量不要觸碰天線。接觸天線會影響通訊的品質，並且可能會使裝置消耗的電量高於實際需要，還可能會縮短電池的壽命。



- 1 — 藍牙、WLAN 天線與 GPS 接收器
- 2 — FM 發送器天線
- 3 — 行動電話天線

請注意，藍牙、WLAN、GPS 以及 FM 發送器天線均位於手機的背面外殼。如果您要更換背面外殼，請檢查新的背面外殼是否包含這些天線，否則這些連線將停止作用。

## 歡迎

第一次開機時會顯示 [歡迎] 應用程式。

請選取以下設定：

- **設定精靈** — 設定多項設定，例如：電子郵件。如需設定精靈應用程式的資訊，請參閱 Nokia 產品支援頁面的指南或您當地的 Nokia 網站。
- **手機轉換** — 從相容的 Nokia 裝置傳輸通訊錄和行事曆項目等內容。[請參閱第22頁的「傳輸內容」。](#)

[歡迎] 應用程式也許會有關於您手機的展示。

若要稍後進入歡迎應用程式，請按 ，然後選取 **工具 > 公用程式 > 歡迎**。您同樣可以從其所屬的功能表位置進入個別的应用程式。

# Nokia 轉換

## 傳輸內容

您可以藉由藍牙連線使用**手機轉換**應用程式，將電話號碼、地址、行事曆項目和影像等內容從您之前的 Nokia 手機複製到新手機。

可傳輸的內容類型依照您要傳輸內容的手機型號而定。如果該手機支援同步處理，您也可以同步處理手機之間的資料。若其他手機與您的手機不相容，手機會通知您。

若其他手機需使用 SIM 卡開機，您可將您的 SIM 卡插入該手機中。當您的手機未插入 SIM 卡而開啟時，會自動啟動離線操作模式。

### 第一次傳輸內容

1. 第一次使用您的手機從其他裝置擷取資料時，請選擇「歡迎」應用程式中的**手機轉換**，或者按下 ，然後選擇**工具 > 公用程式 > 手機轉換**。
2. 選擇您要用來傳輸資料的連線類型。兩個裝置都需支援選定的連線類型。
3. 若您選擇藍牙，請連接兩個裝置。要讓您的手機搜尋具有藍牙連線的裝置，請選擇**繼續**。選擇您要傳輸內容的裝置。手機會要求您輸入密碼。輸入密碼（1 至 16 碼），然後選擇**確定**。在另一個裝置輸入相同的密碼，然後選擇**確定**。裝置會開始配對。[請參閱第 88 頁的「配對裝置」。](#)

有些早期的 Nokia 手機並未安裝「手機轉換」應用程式。在此情況下，「手機轉換」應用程式會以訊息的

方式發送到另一個裝置。要在另一個裝置上安裝「手機轉換」應用程式，請開啟該訊息，並依照螢幕上的指示進行操作。

4. 從您的手機中，選取要從另一個裝置傳輸的內容。  
啟動傳輸後，您可以取消傳輸並於稍後繼續。

內容會從另一個裝置的記憶體傳輸到您手機上的對應位置。傳輸的時間需視傳輸資料量而定。

## 同步處理、擷取或傳送內容

第一次傳輸以後，您可以根據其他裝置的型號，選擇下列其中一個選項來啟動新的傳輸：

 可同步處理您的手機和其他裝置的內容（如果其他裝置支援同步處理）。同步處理是雙向的。若從其中一個裝置刪除了一個項目，該項目會從兩個裝置都刪除。您無法還原使用同步處理刪除的項目。

 可擷取其他裝置的內容到您的手機。使用擷取功能，會從其他裝置傳輸內容到您的手機。根據裝置型號的不同，會詢問您是否要保留或刪除其他裝置上的原有內容。

 可從您的手機傳送內容到其他裝置

如果由於其他裝置的類型不同，**手機轉換**無法傳送項目，您可以新增項目到 **C:\Nokia** 或 **E:\Nokia** 的諾基亞資料夾，然後再從這些位置傳送資料。選擇要傳輸的資料夾時，會同步處理其他裝置上對應資料夾中的項目，反之亦然。

## 使用捷徑來重複傳輸動作

傳輸資料後，您可以將傳輸設定儲存為捷徑並置於主畫面，以便之後重複相同的傳輸動作。

要編輯捷徑，捲動到該捷徑，然後選擇**選項 > 捷徑設定**。例如：您可以建立或變更捷徑名稱。

每次傳輸後會顯示傳輸記錄。要查看先前傳輸的記錄，請在主畫面中捲動到捷徑，然後選擇**選項 > 檢視記錄**。

## 處理傳輸衝突

如果要傳輸的項目在兩個裝置中皆已編輯過，裝置會自動嘗試合併這些變更。如果無法合併，則會發生傳輸衝突。選擇**逐一檢查**、**本手機優先**或其他**手機優先**可解決衝突。如需進一步的說明，請選擇**選項 > 說明**。

## 螢幕指示符號

 本裝置使用 GSM 系統（系統服務）。

 本裝置使用 UMTS 系統（系統服務）。

 您在訊息的收件匣資料夾中有一則或多則未讀訊息。

 您的遠端信箱中已接收新的電子郵件。

 寄件匣資料夾內有訊息等待發送。

 您有未接來電。

 鈴聲類型設為靜音。

 已啟動定時的模式。

 手機鍵盤已鎖定。

 已啟動鬧鐘。

 正在使用第二組電話號碼（系統服務）。

 所有來電都會被轉接到另一組電話號碼（系統服務）。若您有兩組電話號碼，會以編號來表示目前使用的電話號碼。

 手機中有相容的 microSD 卡。

 相容的耳機已連接到手機。

 已啟動 FM 發送器但沒有發送訊號。 已啟動 FM 發送器且正在發送訊號。

 已啟動 GPRS 封包數據連線（系統服務）。 表示連線暫停，而 表示連線已可使用。

 封包數據連線已在部份支援 EGPRS（系統服務）的系統中啟動。 表示連線暫停，而 表示連線已可使用。雖然圖示表示系統中的 EGPRS 已可使用，但您的手機不一定要使用 EGPRS 來傳輸資料。

 已啟動 UMTS 封包數據連線（系統服務）。 表示連線暫停，而 表示連線已可使用。

 支援高速傳輸封包存取 (HSDPA)（系統服務），且已啟動該服務。 表示連線暫停，而 表示連線已可使用。[請參閱第28頁的「高速下载」。](#)

 您已設定手機掃描無線區域網路，而且有可用的無線區域網路（系統服務）。[請參閱第84頁的「關於 WLAN」。](#)

 無線區域網路連線已於加密的系統網路中啟動。

 無線區域網路連線已於未加密的系統網路中啟動。

 已開啟藍牙連線。請參閱第86頁的「藍牙連線」。

 正在使用藍牙連線傳輸資料。若指示符號呈現閃爍狀態，表示手機正嘗試與其他裝置連線。

 已啟動 USB 連線。

 正在進行同步處理。

## 捷徑

在功能表中，除了使用導覽鍵，您也可以使用數字鍵、# 和 \* 來快速存取應用程式。例如：在主功能表中按 2 可開啟訊息，或是在功能表的相應位置按 # 可開啟應用程式或資料夾。

若要在開啟的應用程式中互相切換，請按住 。讓應用程式在背景執行會增加電池耗電量，並縮短電池的壽命。

若要開啟多媒體功能表觀看您的多媒體內容，請按多媒體鍵。

若要開啟網路連線（系統服務），請在待機模式中按住 0。

在許多應用程式中，要查看大部分的選項項目 ()，請按導覽鍵。

若要變更操作模式，請按電源鍵，然後選擇一個操作模式。

若要在標準和無聲操作模式之間切換，請在待機模式中按住 #。若您有兩組電話號碼（系統服務），此動作會在兩組電話號碼間切換。

若要撥打語音信箱（系統服務），請在待機模式中按住 1。

若要開啟最近撥號清單，請在待機模式中按通話鍵。

若要使用聲控指令，請在待機模式中按住右選擇鍵。

## 鎖住鍵盤

當本裝置或鍵盤鎖定時，您還是可以撥打本裝置內建的官方緊急電話號碼。

若要鎖住鍵盤，請按左選擇鍵，然後接著按 \*。

若要解除鍵盤鎖，請按左選擇鍵，然後接著按 \*。

您可以設定鍵盤在一段時間過後自動鎖住。請參閱第131頁的「安全性設定」。

若要在光線昏暗的情況下開啟鍵盤燈光，請短按電源鍵。

## 尋找項目

當應用程式中有搜尋欄位時，您可以使用搜尋欄位來搜尋名稱、檔案或應用程式。

1. 若要搜尋項目，請在搜尋欄位中輸入文字。手機會立即開始搜尋，並篩選出符合所輸入文字的項目。輸入的文字越多，搜尋結果會越準確。輸入文字時，請使

用手機內建的輸入法。在放大圖示旁的搜尋欄位，會顯示目前輸入法的指示符號。

2. 找到所需的項目後，請按導覽鍵開啟。

## Navi™ 轉輪

以下簡稱為導覽鍵。

請使用導覽鍵在功能表和清單中移動（上、下、左或右）。按導覽鍵選擇按鍵上方顯示的動作，或顯示最常使用的選項.

請參閱第133頁的「[Navi 轉輪設定](#)」。

1. 請用指尖在導覽鍵四周以順時針方向或逆時針方向輕輕滑動。繼續滑動手指出直到畫面開始捲動。
2. 若要繼續捲動，請用指尖在導覽鍵四周以順時針方向或逆時針方向滑動。



### 休眠模式指示燈

當手機處於待機模式，Navi 轉輪周圍的燈光會緩慢亮起。燈光會規律地閃爍，就好像手機在呼吸一樣。若有未接來電或已接收訊息，手機燈光的閃爍速度會較快。

若要關閉閃爍燈光，請按下，然後選取工具 > 設定 > 一般 > Navi 轉輪。

## 多媒體功能表

您可使用多媒體功能表，存取您最近使用過的多媒體內容。所選擇的內容會以適當的應用程式顯示。

1. 若要開啟或關閉多媒體功能表，請按多媒體鍵。
2. 若要瀏覽並排畫面，請向左或向右捲動，或者若已開啟 Navi 轉輪設定，請用手指在導覽鍵四周滑動。

並排畫面中有下列選項：

- 音樂 — 進入音樂播放機的 [現在播放] 畫面，瀏覽您的歌曲和播放清單，或下載和管理 Podcast。
- 影片 — 觀看您上次看過的影片以及儲存在手機上的影片，或存取影片服務。
- 影像 — 觀看您最近拍攝的照片或錄製的影片，或觀看相簿中的媒體檔。
- 遊戲 — 試玩 N-Gage 遊戲（系統服務）。
- 地圖 — 在地圖應用程式查看您喜愛的地方。
- 網路 — 使用瀏覽器查看您喜愛的網路連結。
- 通訊錄 — 增加連絡人、傳送訊息或撥打語音通話。若要將連絡人新增到清單的空位置，請按導覽鍵並選取一個連絡人。若要傳送訊息，請在多媒體功能表中選取一個連絡人，以及選項 > 傳送簡訊或傳送多媒體訊息。



3. 若要在並排畫面向上或向下捲動，請向上或下按導覽鍵。若要選擇項目，請按導覽鍵。

若要變更多媒體項目的並排順序，請選取選項 > 安排並排。

若要從開啟的應用程式返回多媒體功能表，請按多媒體鍵。

## 搜尋

按下 ，並選取搜尋。

使用「搜尋」存取網際網路搜尋引擎來尋找資料，並連線到區域服務、網站、影像以及行動服務內容。您也可以搜尋手機中的內容，例如：行事曆項目、電子郵件和其他訊息。

### 網路搜尋（系統服務）

1. 在「搜尋」主畫面中，選擇搜尋網際網路。
2. 選擇搜尋引擎。
3. 輸入要搜尋的文字。
4. 按導覽鍵開始搜尋。

### 我的內容搜尋

要搜尋手機中的內容，請在主畫面的搜尋欄位中輸入文字。畫面上會顯示輸入文字的搜尋結果。

## 遊戲

您可以使用手機玩高品質、多人對打的 N-Gage™ 遊戲。

若要下載完整的 N-Gage 應用程式到您的手機，請按多媒體鍵，然後捲動到「遊戲」。若要在下載應用程式後開啟該應用程式，請在主功能表中選擇「N-Gage」。

若要完整體驗 N-Gage，您的手機必須透過行動網路或無線區域網路存取網際網路。如需數據服務的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

如需更多相關資訊，請造訪 [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com)。

## 耳機

您可以將相容的耳機連接到手機。您可能需要選取傳輸線的模式。



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

有些耳機分成兩個部分，遙控裝置和耳機。遙控裝置具有麥克風和按鍵，可以接聽或結束通話、調整音量和播放音樂或影片檔。要使用具有遙控裝置的耳機，請將遙控裝置連接到手機的 Nokia AV 插孔（3.5 mm），然後將耳機連接到遙控裝置。



如果耳機未隨附麥克風，要使用免持聽筒功能通話，請使用耳機的相容遙控裝置或手機的麥克風。

使用某些耳機週邊產品時，要調整通話期間的音量，請使用手機的音量鍵。某些耳機週邊產品具有多媒體音量控制項，但僅可用來調整音樂或影片播放的音量。

請勿連接會產生輸出訊號的產品，以免造成手機損壞。請勿在 Nokia AV 插孔連接任何電源。

當您將未經 Nokia 認證可搭配本裝置使用的任何外部裝置或任何耳機連結至 Nokia AV Connector 時，請特別留意音量。

## 音量和擴音器控制

當您正在打電話或收聽聲音檔時，使用音量鍵可調高或調低音量。

有了內建擴音器，您就不需將手機拿到耳朵旁講電話或聽電話，只要放到靠近自己的地方即可。



**警告：** 使用擴音器時，請勿將裝置拿到耳朵旁邊，因為音量可能非常大。

要在通話期間使用擴音器，請按下擴音器。

要關閉擴音器，請按下手機聽筒。

## 離線操作模式

要啟動離線操作模式，請短按電源鍵，並選取離線。或者，按 ，並選取工具 > 操作模式 > 離線。

離線操作模式可讓您在未連線到無線網路的情況下仍可以使用裝置。當您啟動離線操作模式時，無線網路的連線會關閉，而訊號強度指示符號區會以  表示。裝置的所有傳入及傳出 RF 訊號都會被阻擋下來。如果您嘗試傳送訊息，則訊息會儲存在寄件匣中等待稍後傳送。

啟動離線操作模式時，您可以在不使用 SIM 卡的情況下使用裝置。



**重要：** 在離線操作模式中，您無法撥打或接聽任何通話，或任何在系統涵蓋範圍內才可使用的功能。您仍然可以撥打裝置內建的官方緊急電話號碼。若要撥打電話，您必須先變更操作模式來啟動手機功能。如果本裝置已鎖定，請輸入鎖定密碼。

例如：當您啟動離線操作模式後，您仍可以使用無線區域網路來讀取電子郵件或瀏覽網際網路。當建立和使用無線區域網路連線時，請記得遵守任何適用的安全規定。您也可以離線操作模式中使用藍牙連線。

若要離開離線操作模式，請短按電源鍵，然後選取另一個操作模式即可。裝置會重新啟動無線傳輸（若訊號強度足夠）。

## 高速下載

高速下載封包存取 (HSDPA, 也稱為 3.5G, 以**3.5G**指示) 是一項 UMTS 系統的系統服務, 可提供高速數據下載。當手機啟動 HSDPA 的支援而手機也連線到支援 HSDPA 的 UMTS 系統, 透過行動系統下載資料 (例如: 訊息、電子郵件和瀏覽器頁面) 速度較快。啟動的高速下載封包存取 (HSDPA) 連線以**3.5G**指示。請參閱第 23 頁的「[螢幕指示符號](#)」。

您可以在手機設定中啟動或取消啟動高速下載封包存取 (HSDPA)。請參閱第 138 頁的「[封包數據設定](#)」。

如需得知是否有提供數據連線服務以及相關申請事宜, 請洽詢您的服務提供商。

HSDPA 只對下載速度有影響; 對於傳送資料到系統 (例如: 傳送訊息和電子郵件) 不會造成影響。

# 個人化您的手機

您可以藉由變更待機模式、主功能表、鈴聲、佈景主題或字體大小來個人化您的手機。您可以透過手機設定來存取多數的個人化選項，例如：變更字體大小。[請參閱第130頁的「個人化設定」。](#)

## 佈景主題

按下 ，並選取工具 > 設定 > 一般 > 個人化 > 佈景主題。

### 變更手機外觀

使用佈景主題可變更螢幕外觀，例如：桌面圖案和圖示。

要變更用於手機中所有應用程式的佈景主題，請選擇一般。

要於套用前預覽佈景主題，請選擇選項 > 預覽。要啟動佈景主題，請選擇選項 > 套用。目前使用中的佈景主題會以  表示。

在相容記憶卡（若已插入）中的佈景主題會以  表示。若行動電話未插入記憶卡，則無法使用記憶卡中的佈景主題。如果您不想插入記憶卡但是想使用其儲存的佈景主題，請先將佈景主題儲存至手機記憶體中。

若要變更主功能表的版面配置，請選取功能表檢視。

要開啟瀏覽器連線並下載更多佈景主題，請在一般中選擇下載佈景主題（系統服務）。



**重要：**請只使用您信任的服務，以及提供適當安全措施並保護您不受有害軟體侵害的服務。

要使用桌面圖案或會變更影像的投影片當作待機模式中的背景，請選取桌面圖案 > 影像或投影片秀。

要使用動畫或投影片放映當作省電螢幕保護畫面，請選取螢幕保護 > 動畫或投影片秀。

要變更來電時所顯示的影像來電背景，請選取通話影像。

## 鈴聲主題

在「鈴聲」主題中，您可以選擇一個聲音主題（例如：太空）來涵蓋所有的手機事件（例如：來電、電力不足和操作事件）。聲音可以是鈴聲、合成的語音標籤或兩者的結合。

選擇您要在當前鈴聲主題使用的聲音主題。請注意，啟動聲音主題會變更您之前的所有聲音設定。如果您想要恢復使用預設的鈴聲，請選擇 Nokia 聲音主題。

您可以選擇聲音群組其中一個選項以變更各個不同事件的聲音，例如：功能表事件。

要在聲音主題中新增 3-D 音效，請選擇選項 > 3-D 鈴聲。  
[請參閱第30 頁的「3-D 鈴聲」。](#)

要變更合成的語音標籤所使用的語言，請選擇選項 > 設定語音語言。

如果您變更了個別事件的鈴聲，您可以選擇選項 > 儲存主題以儲存主題。

### 設定事件的鈴聲

要設定個別事件的鈴聲為靜音，請開啟事件群組，選取事件，然後將其變更為靜音。

要將合成的語音標籤設定為事件的鈴聲，請開啟事件群組，選取事件，然後選擇語音。輸入想要的文字，然後按下確定。如果您在操作模式中將說出來電方姓名設為開啟，語音就無法使用。[請參閱第109 頁的「聲控撥號」。](#)

## 在操作模式中設定鈴聲

按下 ，並選取工具 > 操作模式。

您可以使用操作模式來設定和自訂鈴聲、訊息提示聲或用於不同事件、環境或來電群組的不同鈴聲。

若要變更操作模式，請選取一個操作模式和選項 > 啟動，或者在待機模式按電源鍵。捲動到要啟動的操作模式，然後選擇確定。



**秘訣：**要在待機模式中於一般和靜音操作模式間切換，請按住 #。

若要修改操作模式，請捲動到該操作模式，然後選擇選項 > 個人化選擇。選動到您想要變更的設定，然後按導覽鍵以開啟選項。儲存在相容記憶卡（若有插入）的鈴聲會以  表示。

在鈴聲清單中，選擇下載聲音（系統服務）來開啟書籤清單。您可以選擇一個書籤並連線到網頁，下載更多鈴聲。

如果您想要手機在鈴響時說出來電者的姓名，請選取選項 > 個人化選擇 > 說出來電方姓名 > 開。來電方的姓名必須儲存在通訊錄中。

若要建立新的操作模式，請選擇選項 > 新增。

## 3-D 鈴聲

按 ，選取工具 > 公用程式 > 3-D 鈴聲。

有了 3-D 鈴聲，您就能在鈴聲上啟用 3-D 聲音效果。但並非所有鈴聲均支援 3-D 鈴聲效果。

若要啟用 3-D 效果，請選取 3-D 鈴聲效果 > 開。若要變更鈴聲，請選取鈴聲以及希望的鈴聲。

若要變更鈴聲所套用的 3-D 音效，請選取音軌和希望的音效。

若要修改音效，請選取下列設定：

- **軌跡速度** — 向左或向右捲動以調整聲音方向移動的速度。此設定不一定適用所有鈴聲。

- **回響** — 選擇回音類型。
- **都卜勒效應** — 選取開，當您離手機越近時鈴聲越大，當你離手機越遠時鈴聲越小。當您靠近手機時，鈴聲會變大；當您離手機較遠，鈴聲會變小。此設定不一定適用所有鈴聲。

若要聆聽具有 3-D 音效的鈴聲，請選取**選項** > **播放鈴聲**。若您已放動 3-D 鈴聲卻未選取 3-D 鈴聲效果，則會為鈴聲套用立體聲強化效果。

若要調整鈴聲的音量，請選取**工具** > **操作模式** > **選項** > **個人化選擇** > **鈴聲音量**。

## 修改待機模式

若要變更待機模式的外觀，請按 ，然後選取**工具** > **設定** > **一般** > **個人化** > **待機模式** > **待機佈景主題**。動態待機顯示螢幕會出現應用程式捷徑以及應用程式事件，例如：行事曆和音樂播放機。

若要變更動態待機顯示模式中的選擇鍵捷徑或預設捷徑圖示，請選取**工具** > **設定** > **一般** > **個人化** > **待機模式** > **捷徑**。

若要變更待機模式中顯示的時鐘，請按 ，然後選取**應用程式** > **時鐘** > **選項** > **設定** > **時鐘類型**。



您也可以在手機設定中變更待機模式的背景影像，或螢幕保護所顯示的內容。



**秘訣：**若要查看是否有應用程式於背景中執行，請按住 。若要關閉您沒有使用的應用程式，請捲動至清單中的應用程式，然後按下 **C**。讓應用程式在背景執行會增加電池耗電量。

## 修改主功能表

要變更主功能表畫面，請在主功能表中按下 ，然後選擇**工具** > **設定** > **一般** > **個人化** > **佈景主題** > **功能表檢視**。您可以變更主功能表以圖示、清單、馬蹄形或 V 字型方式顯示。

要重新排列主功能表，請在主功能表中選擇**選項** > **移動、移動至資料夾或新增資料夾**。您可以將較少使用的應用程式移到資料夾內，並將較常使用的應用程式移到主功能表中。

# 定位 (GPS)

您可以使用地圖和 GPS 資料等應用程式來搜尋您的位置，或是測量距離和座標。使用這些應用程式必須要有 GPS 連線。

## 關於 GPS

全球定位系統 (GPS) 是一種全球衛星無線電導航系統，包括 24 個衛星及其可監測衛星運作的地面接收站。本手機內建有 GPS 接收器。

GPS 終端機可接收來自衛星的低功率無線電訊號並測量訊號傳輸時間。GPS 接收器可從傳輸時間計算出位置的正確距離（公尺）。

GPS 內的座標使用國際 WGS-84 座標系統，以具小數點的經緯度格式表示。

「全球定位系統」(GPS) 是由美國政府所管理，其僅負責此系統的正確性與維護事宜。位置資料的精確度會受到美國政府調整 GPS 衛星的影響，而且會因美國國防部的國內 GPS 政策和 Federal Radionavigation Plan 而變更。衛星幾何位置不佳也可能會影響到精確度。是否有 GPS 訊號以及 GPS 訊號的品質，可能會受到所在位置、建築物、天然障礙物和天氣狀況等因素的影響。GPS 接收器應該只用於室外，才能接收 GPS 訊號。

任何 GPS 皆無法應用於精確的位置測量，因此當您在定位或導航時，不應完全依賴來自 GPS 接收器及行動無線網路的位置資料。

本手機的 GPS 並不適用於專業的導航和定位。GPS 連線時間可能需要幾十分鐘，並且也會受到天氣、使用的環境和其他使用狀況的影響。GPS 僅適用於導航輔助，並且不應使用於緊急或需要精確定位的工作上。

要啟用或停用不同的定位方法（如：藍牙 GPS），請按下 ，然後選擇工具 > 設定 > 一般 > 定位 > 定位方法。

## 輔助全球定位系統 (A-GPS)

您的行動電話也支援輔助全球定位系統 (Assisted GPS, A-GPS)。

A-GPS 是系統服務。

輔助全球定位系統 (A-GPS) 可透過封包數據連線擷取輔助資料，當手機正從衛星接收訊號時，此系統可協助計算您目前位置的座標。

當您啟動 A-GPS，您的手機可藉由行動系統從輔助資料伺服器接收有用的衛星資訊。有了輔助資料的協助，您的手機可較快的取得 GPS 位置。

如果沒有指定其他服務提供商的 A-GPS 設定，您的手機會預設使用 Nokia A-GPS 服務。僅在需要時才會從 Nokia A-GPS 服務伺服器擷取輔助資料。

您的手機需有定義網際網路存取點，才可使用封包數據連線從 Nokia A-GPS 服務擷取輔助資料。要定義 A-GPS 的存取點，請按下 ，然後選擇 **工具 > 設定 > 一般 > 定位 > 定位伺服器 > 存取點**。無線區域網路存取點無法使用於此服務。僅可使用封包數據網際網路存取點。當手機第一次使用 GPS 時，會詢問您網際網路存取點。

## 以正確姿勢握住您的手機

GPS 接收器位在手機頂端。使用接收器時，請勿將手覆蓋在天線上。[請參閱第 21 頁的「天線位置」。](#)

建立 GPS 連線可能需要數秒到數十分鐘。在車內建立 GPS 連線、天氣狀況不好或處在地形崎嶇的環境時所需的時間更長。

GPS 接收器的電力來自於手機電池。使用 GPS 接收器可能更快消耗掉電池的電力。



## 建立 GPS 連線的小秘訣

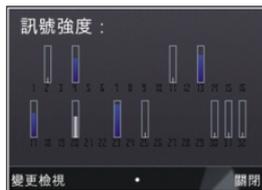
若您的手機無法找到衛星訊號，請注意下列事項：

- 若您位於室內，走到戶外可接收較佳的訊號。
- 若您在戶外，請移動至更開闊的空間。
- 請確定您的手沒有覆蓋在手機的 GPS 天線上。[請參閱第 33 頁的「以正確姿勢握住您的手機」。](#)
- 若天候狀況不佳，可能也會影響訊號強度。
- 有些交通工具的窗戶裝有隔熱的有色玻璃，很可能會阻礙衛星訊號。

### 檢查衛星訊號狀態

若要檢查您的手機搜尋到多少顆衛星，以及是否接收到衛星訊號，請按下 ，並選取 **工具 > 連線方式 > GPS 資料 > 位置 > 選項 > 衛星狀態**。

如果您的手機有發現衛星，衛星資訊畫面會顯示每顆衛星的指示列。指示列越長，表示衛星訊號越強。當您的手機從衛星訊號接收到足夠的資料以計算您位置的座標，指示條會變為藍色。



一開始，您的手機必須至少接收到四顆衛星訊號才可以計算您位置的座標。初步計算完成後，可能只需要三顆衛星的訊號便可繼續計算您所處位置的座標。通常，搜尋到越多衛星，準確性會越高。

## 定位請求

您可能接收到來自系統服務的要求才能接收位置資訊。服務提供商可能會依照您的手機位置提供有關當地主題的資訊，例如：天氣或交通狀況。

當您接收到定位請求時，螢幕會顯示一則訊息，指出發出此要求的服務為何。選擇**接受**讓您的位置資訊可以發送出去，而按**拒絕**則可拒絕此要求。

## 地標

按下 ，並選取**工具 > 連線方式 > 地標**。

使用地標，您可以在手機中儲存特定地點的位置資訊。您可以將儲存的位置以不同類別（例如：公司）分類，然後在該類別中新增其他資訊（例如：地址）。您可以在相容的應用程式中使用已儲存的地標，例如：**GPS 資料**和**地圖**。

GPS 座標使用國際 WGS-84 座標系統，以具小數點的經緯度格式表示。

要建立新的地標，請選擇**選項 > 新增地標**。要發出尋找您目前位置座標的要求，請選擇**目前位置**。要手動輸入位置資訊，請選擇**手動輸入**。

要編輯或新增資訊到已儲存的地標（例如：街道地址），請捲動到該地標，然後選擇**選項 > 編輯**。捲動到想要的欄位，然後輸入資訊。

您可以使用預設類別為路標分類，以及建立新的類別。要編輯和建立新的地標類別，請在地標中向右捲動，然後選擇**選項 > 編輯類別**。

要將地標加入某類別，請在地標中捲動到該地標，然後選擇**選項 > 加入至類別**。捲動到要新增地標的每個類別，然後選取該類別。

要傳送一個或多個地標到相容的裝置，請選擇**選項 > 傳送**。您接收的地標會置於訊息的收件匣資料夾中。

## GPS 資料

GPS 資料可提供所選取目的地的路徑導航資訊、您目前位置的定位資訊以及行程資訊，例如：到目的地的大約距離及行程的大約時間。

按 ，並選取**工具 > 連線方式 > GPS 資料**。

GPS 中的座標採用國際 WGS-84 座標系統，以具小數點的經緯度格式表示。

若要使用 GPS 資料，裝置的 GPS 接收器必須至少接收來自四顆衛星的位置資訊，以計算您所處位置的座標。初步計算完成後，它可能會繼續使用三顆衛星來計算您所處位置的座標。找到的衛星越多，準確性也會越好。

## 路徑指南

按 ，並選取**工具 > 連線方式 > GPS 資料 > 導航資訊**。

請在戶外啟動路徑指南。若在室內啟動，GPS 接收器可能無法從衛星接收到必要之資訊。

路徑指南在手機螢幕上採用傳統式的指南針。紅色球顯示目的地的方向並在指南針內顯示到達目的地的大約距離。

路徑指南可顯示到目的地的直線路徑以及最短的距離（以直線測量）。會忽略路徑中的障礙物，例如：建築物和自然障礙物。當計算距離時，高度的差異不會考量在內。路徑指南只有當您移動時會啟動。

要設定行程的目的地，請選擇**選項 > 設定目的地**和作為目的地的地標或輸入緯度和經度座標。請選擇**停止導航**可清除行程的目的地設定。

## 擷取位置資訊

按 ，並選擇**工具 > 連線方式 > GPS 資料 > 位置**。

在位置畫面中，您可瀏覽您目前位置的位置資訊。會顯示位置的正確預估。

若要将您目前的位置儲存為地標，請選擇**選項 > 儲存位置**。地標是具有更多資訊的儲存地點，可以在其他相容的應用程式中使用並在相容的裝置間傳輸。

## 里程表

按下 ，並選擇**工具 > 連線方式 > GPS 資料 > 行程距離**。

選擇**選項 > 啟動**可啟動行程距離計算，選擇**停止**則可關閉。計算後的值會出現在螢幕中。請在戶外使用此功能以接收較佳的 GPS 訊號。

選擇**重設**可設定行程距離和時間，也可將平均和最大速度設定為零，並啟動新的計算。選擇**重新啟動**可設定里程表與總時間為零。

# 地圖

地圖的取得依國家和地區而有所不同。例如：地圖也許會因國家和地區的法律限制而無法使用。在適用法律的最大容許範圍內，Nokia 對地圖的可用性、精確度、正確性或更新，不做任何保證。

## 關於地圖

按下 ，並選取地圖。

使用 [地圖]，您可以在地圖上看見您目前的位置、瀏覽地圖上不同的城市和國家、搜尋位址和您想去的不同地點、規畫從某個位置到另一個位置的路徑、查看交通詳細資訊，以及將位置儲存成我的最愛並傳送到相容的裝置。

您也可以購買附加服務，例如：指南、具有語音導航功能的轉彎提示 (Drive & Walk) 導航服務，以及交通資訊服務等。

地圖使用 GPS。請參閱第 32 頁的「[定位 \(GPS\)](#)」。您可以在手機的設定中定義手機所使用的定位方式。請參閱第 133 頁的「[定位設定](#)」。如需最正確的位置資訊，請使用內部的 GPS 或相容的外部 GPS 接收器。

初次使用地圖時，您可能需要定義網際網路存取點以下載您目前位置的地圖資訊。若要稍後變更 [地圖] 中的預設存

取點，請選取選項 > 工具 > 設定 > 網際網路 > 網路目的地（僅於上線時顯示）。

當您在地圖應用程式中瀏覽地圖時，所瀏覽地區的地圖資料會透過網際網路自動下載到您的手機中。只有當您捲動到已下載地圖中尚未涵蓋的地區時，才會下載新的地圖。有些地圖已事先載入您手機的記憶卡中。

您可以使用 Nokia Map Loader 電腦軟體將更多地圖下載至手機中。請參閱第 38 頁的「[下載地圖](#)」。



**秘訣：** 您也可以使用無線區域網路 (LAN) 連線來下載地圖。

下載地圖可能會從服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

如果您想要在開啟 [地圖] 應用程式時自動建立網際網路連線，請選取選項 > 工具 > 設定 > 網際網路 > 啟動時連線 > 是。

若要使用原註冊系統範圍之外的其他系統接收通知，請選取選項 > 工具 > 設定 > 網際網路 > 漫遊警告 > 開（僅於線上顯示）。請洽詢您的系統服務提供商以得知詳細情形和漫遊費用。

## 瀏覽地圖

地圖涵蓋的範圍依照國家而有所不同。

開啟地圖應用程式時，地圖會放大顯示您上次使用時最後儲存的位置。如果上次使用時並未儲存位置，地圖應用程式會根據手機從行動電話系統接收的資訊，放大顯示您在國家的首都地圖。同時，如果之前沒有下載過該位置的地圖，便會開始下載該位置的地圖。

### 您目前的位置

要建立 GPS 連線和放大您目前的位置地圖，請選擇**選項 > 我的方位**，或按 **0**。如果手機嘗試建立 GPS 連線時，螢幕的省電模式是開啟的，將會影響連線。

螢幕上便會顯示 GPS 指示符號 。一個訊號條表示一個衛星。當裝置嘗試搜尋衛星時，訊號條會變成黃色。當裝置從衛星接收足夠建立 GPS 連線的資料時，訊號條會變成綠色。綠色的訊號條越多，表示 GPS 連線訊號越強。

當 GPS 連線啟動時，地圖上會以  顯示您目前的位置。

### 移動和縮放

若要在地圖上移動，請向上、下、左或右捲動。地圖方位預設為朝北。玫瑰羅盤顯示地圖的方位，並會在方位改變時旋轉地圖。

當您在螢幕上瀏覽地圖時，如果您捲動至下載地圖未涵蓋的區域時，裝置會自動下載新的地圖。這些地圖都是免費的，但是下載這些資料可能需要接收服務提供商的網路所提供的大量資料傳輸。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

地圖會自動儲存在相容的記憶卡內 (若有插入且設為預設地圖儲存)。

若要放大或縮小，請按下 **\*** 或 **#**。使用比例條估算地圖上兩點的距離。

### 調整地圖畫面

若要定義地圖中使用的度量衡，請選取**選項 > 工具 > 設定 > 地圖 > 測量系統 > 公制或英制**。

要定義地圖上顯示您要去的地點的類型，請選取**選項 > 工具 > 設定 > 地圖 > 類別和想要的類別**。

若要選擇您要以 2D 模式、3D 模式、衛星影像或經度檢視地圖，請選取**選項 > 地圖模式 > 地圖、地圖 3D、衛星或混合**。並非所有地理位置都提供衛星影像。



若您要定義以日間模式或夜間模式檢視地圖，請選取選項 > 工具 > 設定 > 地圖 > 顏色 > 日間模式或夜間模式。

若要調整其他網路、導航、路徑和一般地圖設定，請選取選項 > 工具 > 設定。

## 下載地圖

當您在地圖畫面上瀏覽地圖時，如果您捲動到的地區未在已下載地圖的涵蓋範圍內，將會自動下載新的地圖。您可以從螢幕顯示的資料計數器（以 kB 為單位）查看傳輸資料數量。當您在線上瀏覽地圖、建立路徑或搜尋位置時，計數器會顯示網路的傳輸量。下載地圖可能會透過服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

若要避免手機透過網際網路自動下載地圖（例如：當您位在原註冊系統的涵蓋範圍之外，或附加服務需要其他的地圖相關資訊時），請選取選項 > 工具 > 設定 > 網際網路 > 啟動時連線 > 否。

若您要定義用來儲存地圖或語音導航檔案的記憶卡空間，請選取選項 > 工具 > 設定 > 地圖 > 最大記憶體使用量 > 記憶卡使用上限。此選項只有在已插入相容的記憶卡，且設定為預設地圖儲存裝置時才可使用。當記憶體已滿時，會刪除最舊的地圖資料。可使用 Nokia Map Loader 電腦軟體刪除已儲存的地圖資料。

## Nokia Map Loader

Nokia Map Loader 為電腦軟體，讓您可以從網際網路下載和安裝地圖到相容的記憶卡。您也可以使用該軟體來下載轉彎提示導航的語音檔。

要使用 Nokia Map Loader，您必須先在相容的電腦上安裝該軟體。您可以從網際網路 [www.nokia.com.tw/maps](http://www.nokia.com.tw/maps) 下載該電腦軟體。請遵照螢幕上的指示。

使用 Nokia Map Loader 前，您必須先使用地圖應用程式並且至少瀏覽一次地圖。Nokia Map Loader 使用地圖的歷史資訊以檢查要下載的地圖資料的版本。

在電腦中安裝該電腦軟體後，要下載地圖，請依照以下步驟進行：

1. 使用相容的 USB 資料傳輸線將您的手機連接到電腦。請選擇大容量儲存裝置為 USB 連接模式。
2. 開啟您電腦上的 Nokia Map Loader。Nokia Map Loader 會檢查要下載的地圖資料的版本。
3. 選擇您要的地圖或語音導航檔案，然後將這些資料下載並安裝至手機中。



**秘訣：** 使用 Nokia Map Loader 可節省行動資料傳輸費用。

## 尋找地點

若要根據關鍵字尋找地點或景點，請在搜尋欄位中輸入地點名稱或您希望的關鍵字，然後選取搜尋。

若要從連絡人資訊匯入地址，請選取選項 > 從通訊錄選擇。

若要使用地圖上的位置（例如：當作起點以搜尋鄰近地區）、規劃路線、查看詳細資訊或開始導航（附加服務），請按導覽鍵並選擇想要的選項。

若要依類別瀏覽區域中的各地點和景點，請選取選項 > 搜尋和類別。若您依地址搜尋，必須輸入城市與國家。亦可使用連絡人名片中儲存的地址。

若要将某位置儲存為最愛地點，在您希望的位置裡按下導覽鍵，選取加入至我的地點，輸入地點名稱，並選取確定。您亦可將位置儲存到路徑或地點集。若要檢視先前所儲存的地點，請選取選項 > 最愛項目 > 我的地點。

若要将已儲存的地點傳送到相容的裝置，請在 [地點] 畫面按導覽鍵，然後選擇發送。若您要以文字訊息傳送地點，資訊會轉換成純文字。

若要擷取您位置的螢幕快照，請選擇選項 > 工具 > 儲存地圖螢幕擷取畫面。影像畫面會儲存在「照片」中。若要傳送螢幕快照，請開啟 [照片]，從動態工具列或選項功能表選擇傳送選項以及方法。

若要檢視您的瀏覽記錄、在地圖上檢視過的地點、建立的路徑和地點集，請選取選項 > 最愛項目以及希望的選項。

## 規劃路徑

若要規劃前往目的地的路徑，請捲動到希望的目的地、按下導覽鍵，並選取加入至路徑。位置就會新增到路徑。

若要在路徑中新增更多位置，請選擇選項 > 加入路徑點。首次選擇的停靠點就是起點。若要變更停靠點順序，請按下導覽鍵並選取移動。

## 地圖的附加服務

您可以購買授權和下載不同城市的各種指南（例如：城市和旅遊指南）到您的手機。您也可以購買具語音導航的「開車與步行」(Drive & Walk) 轉彎提示導覽服務授權以及交通資訊服務，以在 [地圖] 上使用。導航授權有地區上的限制（在購買授權時會提示您選擇地區），您只能在所選擇的地區中使用導航授權。下載的指南會自動儲存在您的手機。

您所購買的指南或導航授權可轉移到其他裝置，但一份授權只能在同一時間內於一個裝置上啟用。

若要查看和更新授權，請選取選項 > 附加 > 我的授權。

交通與指南資訊與相關服務是與 Nokia 無關的第三方所生產。其中資訊可能不精確、某些程度上不完整，且可能有可用性限制。切勿完全仰賴上述資訊與相關服務。

下載並使用附加服務可能會從服務提供商的網路傳輸大量的資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

## 導航

若要購買具有語音導航的「開車與步行」(Drive & Walk) 導航服務，或僅購買步行路徑規劃，請選取選項 > 附

加 > 開車與步行或步行。您可以透過接受的信用卡或電話帳單（如果您的行動電話系統服務提供商有支援）來支付這項服務的費用。

## 開車導航

若要購買「開車與步行」導航服務，請選取選項 > 附加 > 開車與步行。

當您初次使用開車導航功能時，會要求您選取語音導航的語言並下載所選取語言的語音導航檔案。您也可以使用 Nokia Map Loader 下載語音導航檔案。[請參閱第 38 頁的「下載地圖」。](#)

之後若要變更語言，請在地圖應用程式主畫面中選擇選項 > 工具 > 設定 > 導航 > 語音導航和所需語言，接著下載選定語言的語音導航檔案。

## 步行路徑規劃

若要購買步行路徑規劃服務，請選取選項 > 附加 > 步行。

步行路徑規劃與開車導航有許多不同處：步行路徑會忽略汽車導航可能的限制，例如單行道和轉彎限制，也包含了步行區與公園等區域。它會優先列出人行道和較小的道路，並忽略主要幹道與高速公路。步行路徑的長度最多為 50 公里（31 英哩），而最快的步行速度為每小時 30 公里（18 英哩/小時）。如果超出速限，導航便會停止，速度降到速限內時才會繼續導航。

步行路徑規劃無法使用轉彎提示或語音導航。但螢幕上有大型箭頭指示路徑，下方的小箭頭則直接指向目的地。衛星檢視只能用於步行路徑規劃。

## 導航至希望的目的地

若要使用 GPS 導航到達希望的目的地，請選擇地圖或結果清單上的任一地點，然後選擇選項 > 開車至或步行至。

導航過程中若要切換不同畫面，請向左或向右捲動。

若要停止導航，請按下停止。

若要選取導航選項，請在導航過程中按選項。若啟動開車導航，功能表畫面會顯示多種選項。

畫面中的某些選項會有對應的按鍵。例如，按 2 可重複聲控指令，3 可切換日間模式與夜間模式，4 可儲存目前位置。

## 交通資訊

若要購買即時交通資訊服務的授權，請選取選項 > 附加 > 交通資訊。該服務會提供可能影響您行程的交通事件資訊。下載附加服務可能會透過服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

若要查看可能導致您延誤或無法到達目的地的交通事件資訊，請選取選項 > 交通資訊。這些事件會以警告三角形和直線指示符號顯示在地圖上。您可使用自動重新規劃路徑功能避開這些事件。

若要查看更多事件相關資訊，或可能的重設路徑選項，請按導覽鍵。

若要更新交通資訊，請選取**更新交通資訊**。若要定義自動更新交通資訊的頻率，請選取**選項 > 工具 > 設定 > 導航 > 交通資訊更新**。

若要在交通事件可能導致您延誤或無法抵達目的地時，自動建立替代路徑，請選取**選項 > 工具 > 設定 > 導航 > 因交通重新規劃路徑 > 自動**。

## 指南

若要購買與下載不同種類的指南到您的手機，例如：不同城市的城市指南和旅遊指南，請選取**選項 > 附加 > 指南**。

指南可提供景點、餐廳、旅館和其他人氣景點的相關資訊。必須先下載以及購買指南才可使用。

若要瀏覽已下載的指南，請在 [指南] 的**我的指南標籤**，選取指南以及子類別（若適用）。

若要將新指南下載到手機中，請在 [指南] 中選擇想要的指南以及**下載 > 是**。購買的程序會自動開始。您可以透過接受的信用卡或電話帳單（如果您的行動電話系統服務提供商有支援）來支付這項服務的費用。

若要確認購買，請選取**確定**兩次。若要經由電子郵件接收確認購買，請輸入您的名稱和電子郵件地址，然後選取**確定**。

# 音樂資料夾

## 音樂播放

 **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。使用擴音器時，請勿將裝置拿到耳朵旁邊，因為音量可能非常大。

音樂播放支援的檔案格式有 AAC、AAC+、eAAC+、MP3 和 WMA。音樂播放並不支援所有檔案格式的功能或所有檔案格式的種類。

您也可使用音樂播放收聽 Podcast 內容。Podcasting 是一種方法，可透過使用 RSS 或 ATOM 技術的網際網路來傳送聲音和影片內容，以便在行動裝置及電腦上播放。

您可以從其他相容裝置傳輸音樂到您的手機。請參閱 [第44 頁的「將音樂傳到手機」](#)。

## 播放歌曲或 Podcast

若要開啟音樂播放機，請按 ，然後選取音樂 > 音樂播放。

 **秘訣：** 您可以從多媒體功能表存取音樂播放機。

在手機上更新歌曲或 Podcast 選項後，您也許需要更新音樂和 Podcast 資料庫。若要將所有可用的項目新增至資料

庫，請在 [音樂播放機] 功能表畫面中選取選項 > 重新整理。

若要播放歌曲或 Podcast，請依照以下步驟：

1. 請選取類別以瀏覽您想收聽的歌曲或 Podcast 媒體檔案。如果您已設定 Navi 轉輪的設定，若要瀏覽清單，請用手指在導覽鍵四周滑動。
2. 若要播放選取的檔案，請按導覽鍵。

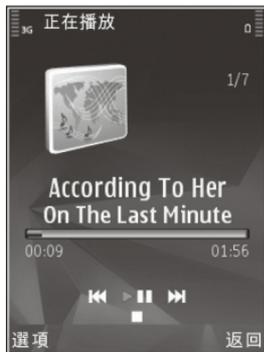
若要暫停播放，請按導覽鍵，若要重新開始，請再按一次導覽鍵。若要停止播放，請向下捲動。

若要快轉或倒轉，請向右或向左按住導覽鍵。

若要移至下一個歌曲，請向右捲動。若要回到歌曲開始的地方，請向左捲動。若要跳至前一首歌曲，請在歌曲或 Podcast 開始後兩秒內再次向左捲動。

若要將隨機播放 () 開啟或關閉，請選取選項 > 隨機。

若要重複播放目前的歌曲 ()、所有歌曲 ()，或關閉重複播放的功能，請選取選項 > 重複。



如果您播放 Podcast，隨機播放與重複播放會自動關閉。  
若要調整音量，請按音量鍵。

若要修正音樂播放的聲音，請選取**選項 > 平衡器**。

若要修改平衡或立體聲影像或加重低音，請選取**選項 > 聲音設定**。

若要在播放期間查看視覺效果，請選取**選項 > 顯示視覺效果**。

若要回到待機模式並讓播放機在背景中播放，請按結束鍵，或切換到另一個開啟的應用程式，然後按住 。

若要關閉播放機，請選取**選項 > 退出**。

## 音樂功能表

按下 ，並選取**音樂 > 音樂播放**。

音樂功能表會顯示可聆聽的音樂。在音樂功能表選擇想要的選項以檢視所有歌曲、排序的歌曲、播放清單或 Podcast。

當音樂播放機在背景中播放時，要開啟現正播放畫面，請按住多媒體鍵。

## 播放清單

按下 ，然後選取**音樂 > 音樂播放**。

要查看並管理播放清單，請在音樂功能表中選取**播放清單**。

若要瀏覽播放清單的詳細資訊，請選取**選項 > 播放清單詳細資訊**。

### 建立播放清單

1. 選取**選項 > 建立播放清單**。
2. 輸入播放清單的名稱，然後選擇**確定**。
3. 要現在增加歌曲，請選擇**是**，或是要在稍後增加歌曲，請選擇**否**。
4. 如果您選擇**是**，選取演出者以搜尋您要包括在播放清單中的歌曲。按導覽鍵可增加項目。  
要在演出者標題下顯示歌曲清單，請向右捲動。要隱藏歌曲清單，請向左捲動。
5. 當您已決定選取的內容時，請選取**完成**。

若已插入相容的記憶卡，播放清單會儲存到記憶卡中。

若要於稍後新增更多歌曲，在瀏覽播放清單時，請選取**選項 > 加入歌曲**。

若要從音樂功能表的不同畫面中新增歌曲、專輯、演唱者、歌曲類別以及作曲者等訊息至播放清單，請選擇項目和**選項 > 加入至播放清單 > 已存的播放清單或新增播放清單**。

若要從播放清單中移除歌曲，請選取**選項 > 移除**。這個動作並不是從手機刪去歌曲，只是將歌曲從播放清單上移除。

若要重新排列播放清單中的歌曲，請捲動到您要移動的歌曲並選取選項 > 移動。要抓歌並且放到新位置，請使用導覽鍵。

## Podcast

按 ，並選取音樂 > 音樂播放 > Podcast。

Podcast 功能表會顯示手機中可收聽的 Podcast。

播放有三種狀態：分別為「從未播放過」、「部份播放過」以及「全播放過」。如果某一內容為部分播放，它會在下次播放時從上次最後播放的地方繼續播放。如果該內容是「從未播放過」或「全播放過」，則會從最開始播放。

## 擁有音樂播放的家用網路

您可以在家用網路的相容裝置中遠端播放儲存在 Nokia 手機的內容。您也可以從您的 Nokia 手機將檔案複製到其他連接到家用網路的裝置上。您必須先設定原註冊系統。

[請參閱第70頁的「關於家用網路」。](#)

### 遠端播放歌曲或 Podcast

1. 按下 ，然後選取音樂 > 音樂播放。
2. 請選取類別以瀏覽您想收聽的歌曲或 Podcast 媒體檔案。使用手指在導覽鍵四周滑動以瀏覽清單。
3. 選取想要的歌曲或 Podcast 以及選項 > 播放 > 透過家用網路。
4. 選取播放檔案的裝置。

## 以無線方式複製歌曲或 Podcast

若要將媒體檔案從手機複製或傳輸到家用網路中的其他相容裝置，請選取檔案和選項 > 複製至家用網路。不需開啟家用網路設定中的內容分享。[請參閱第71頁的「開啟共享功能並定義內容」。](#)

## 將音樂傳到手機

您可以使用相容的 USB 資料傳輸線或藍牙連線，從相容的電腦或其他相容裝置傳輸音樂。

音樂傳輸的電腦需求：

- Microsoft Windows XP 作業系統（或更新版本）
- Windows Media Player 應用程式的相容版本。您可以從您手機的 Nokia 網站產品頁面取得更多有關 Windows Media Player 相容性的詳細資訊。
- Nokia Nseries 電腦端套件

將受到 WMDRM 技術保護的檔案傳輸到您的手機後，Windows Media Player 10 在播放這些檔案時可能會有延遲現象。請查閱 Microsoft 支援網站以取得 Windows Media Player 10 的修補程式，或取得更新的相容 Windows Media Player 版本。

## 從電腦傳輸音樂

您可以使用下列方法來傳輸音樂：

- 要將手機當作電腦的大容量記憶體裝置來傳輸資料檔案的內容，請使用相容的 USB 資料傳輸線或藍牙連線來進行連接。若您要使用 USB 傳輸線，請選取大容量

儲存裝置作為連線模式。手機中需要插入相容的記憶卡。

- 若要與 Windows Media Player 同步處理音樂檔案，請連接相容的 USB 資料傳輸線並選取**影音傳輸**作為連線模式。手機中需要插入相容的記憶卡。

若要改變預設的 USB 連線模式，請按下 ，然後選取**工具 > 連線方式 > USB > USB 連線模式**。

## 使用 Windows Media Player 傳輸

音樂同步處理的功能在不同版本的 Windows Media Player 應用程式會有不同。如需更多資訊，請參閱 Windows Media Player 相關的手冊和說明。下列說明適用於 Windows Media Player 11。

### 手動同步處理

您可以使用手動同步處理，選取要移動、複製或移除的歌曲和播放清單。

1. 手機與 Windows Media Player 連線後，若連接一個以上的裝置，請在導覽畫面右邊選取您的手機。
2. 在導覽畫面左邊，瀏覽電腦中您想要同步處理的音樂檔案。
3. 拖曳歌曲並將其放置到右邊的**同步處理清單**。  
您可以在**同步處理清單**上方看見手機中可使用的記憶體容量。
4. 若要移除歌曲或專輯，請選取**同步處理清單**中的項目，按右鍵後選取**從清單移除**。

5. 若要開始同步處理，請按**開始同步處理**。

### 自動同步處理

1. 若要啟動 Windows Media Player 中的自動同步處理功能，請按一下**同步處理**標籤，選取**Nokia 手機聽筒 > 設定同步處理...**，並勾選**自動同步處理這個裝置**核取方塊。
2. 在**可用的播放清單**畫面中選取您要自動同步處理的播放清單，並按一下**新增**。  
選取的項目會傳輸到**要同步處理的播放清單**畫面。
3. 若要結束自動同步處理的設定，請按一下**結束**。

若勾選**自動同步處理這個裝置**的核取方塊，並已將手機連接到電腦，手機內的音樂資料庫會根據您在 Windows Media Player 中選取進行同步處理的播放清單自動進行更新。若您未選取任何播放清單，則會同步處理整個電腦的音樂資料庫。如果您的手機沒有足夠記憶體空間，Windows Media Player 會自動選擇手動同步處理。

若要停止自動同步處理，請按一下**同步處理**標籤，選取**停止同步處理 Nokia 手機聽筒**。

## Nokia 音樂商店

您可以在 Nokia 音樂商店 (系統服務) 搜尋、瀏覽和購買您想下載到裝置的音樂。若要購買音樂，您必須先申請該服務。

若要得知您所在的國家/地區是否提供 Nokia 音樂商店服務，請瀏覽 [www.nokia.com/music](http://www.nokia.com/music)。

若要存取 Nokia 音樂商店，在裝置中您必須要有有效的國際網路存取點。

若要開啟 Nokia 音樂商店，請按 ，然後選取音樂 > 音樂商店。

## Nokia 音樂商店設定

音樂商店設定的可用性以及外觀可能會有所不同。這些設定也可能已經預先定義好，無法編輯。如果沒有預先定義設定，當您連線到音樂商店時可能會提示您選取要使用的存取點。若要選取存取點，請選取預設存取點。

在音樂商店中，您可能可以選取選項 > 設定來編輯設定。

## FM 發送器

### 關於 FM 發送器

此功能可用與否會依國家而有所不同。

某些國家可能會限制 FM 發送器的使用。在國外使用此功能以前，請參閱 [www.nseries.com/fmtransmitter](http://www.nseries.com/fmtransmitter) 查看是否可使用該功能。

您可使用 FM 發送器，透過任何相容的 FM 接收器（例如：汽車收音機或家用音響系統）播放手機中的歌曲。

FM 發送器最長的有效操作距離為 3 公尺（10 英尺）。傳輸作業可能受到障礙物（例如：牆壁）、其他電子裝置或公共收音機電台的干擾。FM 發送器可能會對附近相同頻率的 FM 接收器作業造成干擾。若要避免干擾，在使用 FM 發送器之前，請先在接收器上搜尋可用的 FM 頻率。

手機上的 FM 發送器和 FM 收音機無法同時使用。

發送器的作業頻率範圍為 88.1 到 107.9 MHz。

當發送器已開啟且傳輸提示聲響起，待機模式中會顯示 。如果發送器已開啟，但未有任​​何傳輸，將會顯示  且定時發出提示聲。如果發送器於數分鐘內未有任​​何傳輸，發送器會自動關閉。

## 使用 FM 發送器播放音樂

要透過相容的 FM 接收器播放儲存於手機中的音樂，請執行下列操作：

1. 按下 ，並選取音樂 > 音樂播放。
2. 選擇要播放的歌曲或播放清單。
3. 在正在播放畫面中，請選擇選項 > FM 發送器。
4. 要啟動 FM 發送器，請將 FM 發送器設定為開，然後輸入其他發送傳輸中可用的頻率。舉例來說，如果您所在地區中 107.8 MHz 為可用的頻率並且您將 FM 接收器調為此頻率，您也必須將 FM 發送器調為 107.8 MHz。
5. 要將接收裝置調為相同的頻率，然後選擇選項 > 退出。

要調整音量，請使用接收裝置上的音量功能。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。

要關閉 FM 發送器，請選擇選項 > FM 發送器，然後將 FM 發送器設定為關。

如果音樂停止播放達數分鐘，發送器會自動關閉。

## FM 發送器設定

按下 ，然後選取音樂 > FM 發送器。

要啟動 FM 發送器，請選取 FM 發送器 > 開。

要手動設定頻率，請選取頻率並輸入所要的值。

要列出先前使用的頻率，請選取選項 > 上次的頻率。

## Nokia Podcasting

擁有 Nokia Podcasting 應用程式（系統服務），您就可無線搜尋、探索、申請與下載 Podcast，並使用您的手機播放、管理和分享音訊與視訊 Podcast。

### Podcasting 設定

使用 Nokia Podcasting 之前，請先設定連線與下載設定。

建議的連線方法為無線區域網路 (WLAN)。使用其他連線以前，請洽詢您的服務提供商有關使用期限與資料服務費用等事項。例如：單一費率方案可允許以一個月的費用進行大量的資料傳輸。

#### 連線設定

若要編輯連線設定，請按 ，然後選取音樂 > Podcasting > 選項 > 設定 > 連線。

定義以下資訊：

- **預設存取點** — 選取存取點來定義您連線至網際網路的連線。
- **搜尋服務 URL** — 定義要在搜尋中使用的 Podcast 搜尋服務。

#### 下載設定

若要編輯下載設定，請按 ，然後選取音樂 > Podcasting > 選項 > 設定 > 下載。

定義以下資訊：

- **儲存至** — 定義選擇要用來儲存 Podcast 的位置。
  - **更新間隔** — 定義 Podcast 更新的頻率。
  - **下次更新日期** — 定義下次自動更新的日期。
  - **下次更新時間** — 定義下次自動更新的時間。
- 自動更新僅會在選取特定的預設存取點且 Nokia Podcasting 正在執行時發生。如果沒有執行 Nokia Podcasting，將不會啟動自動更新。
- **下載限制(%)** — 定義用於 Podcast 下載的記憶體大小。
  - **若超過限制** — 定義如果下載超過下載限制的因應方法。

將應用程式設定為自動擷取 Podcast，可能會透過您的服務提供商網路傳輸大量的數據。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

若要復原預設設定，請選擇設定畫面中的選項 > 還原預設值。

## 搜尋 podcast

搜尋可幫助您藉由關鍵字或標題尋找 Podcast。

搜尋引擎會使用您在 **Podcasting > 選項 > 設定 > 連線 > 搜尋服務 URL** 中所設定的 Podcast 搜尋服務。

要搜尋 Podcast，請按下 ，選取音樂 > Podcasting > 搜尋，然後輸入要搜尋的關鍵字。



**秘訣：** 搜尋過程會在說明中尋找 podcast 標題和關鍵字，而非特定的內容。搜尋一般主題（例如：美式足球或嘻哈），通常會比搜尋特定球隊或歌手得到更好的搜尋結果。

要訂閱所標記的頻道並將它們新增到您的 podcast，請選擇訂閱。您也可以只選取一個 Podcast，並將它加入。

要開始新的搜尋，請選擇選項 > 新搜尋。

要前往 podcast 網站，請選取選項 > 開啟網頁（系統服務）。

要查看 podcast 的詳細資訊，請選擇選項 > 內容說明。

要發送所選取的 podcast 到另一個相容的裝置，請選取選項 > 傳送。

## 目錄

目錄可幫助您尋找要訂閱的新 Podcast 內容。

要開啟目錄，請按下 ，然後選取音樂 > Podcasting > 目錄。

目錄內容會變更。選取想要的目錄資料夾進行更新（系統服務）。更新完成後，資料夾的顏色會改變。

目錄包含依歡迎度或主題資料夾所列出之最受歡迎的 podcast。

要開啟想要的資料夾主題，請選擇該主題以及開啟。會顯示 podcast 清單。

要訂閱 podcast，請選擇主題以及更新。在您訂閱 podcast 的內容後，您可在 Podcast 功能表下載、管理與播放這些內容。

要增加新的目錄或資料夾，請選擇選項 > 新增 > 網路目錄或資料夾。選擇標題、.opml (Outline Processor Markup Language) 檔案的 URL，然後選擇完成。

要編輯選取的資料夾、網路連結或網路目錄，請選取選項 > 編輯。

要匯入儲存在手機中的 .opml 檔案，請選取選項 > 匯入 OPML 檔案。選擇檔案位置，然後匯入檔案。

要以多媒體訊息發送目錄資料夾或透過藍牙連線發送目錄資料夾，請選擇資料夾和選項 > 傳送。

當您使用藍牙連線接收含有 .opml 檔案的訊息時，請開啟檔案以將檔案儲存到目錄中的已接收資料夾。開啟資料夾以訂閱任一連結來增加到您的 podcast 中。

## 下載

當您訂閱 podcast 後，您可從目錄、搜尋或藉由輸入 URL 來管理、下載與播放 Podcast 中的內容。

要查看您訂閱的 podcast，請選擇 **Podcasting > Podcast**。

要查看個別的內容標題，請選取 podcast 標題。

要開始下載，請選取內容標題。要下載或繼續下載所選取或已標記的內容，請選取**下載**。您可同時下載數個 podcast 內容。

要在下載期間或部分下載後播放部分的 podcast，請選擇 podcast 以及**選項 > 播放預覽**。

完整下載的 podcast 可在 **Podcast** 資料夾中找到，但須在重新整理資料庫後才會顯示。

## 播放與管理 podcast

要從所選取的 Podcast 中顯示可用的內容，請在 **Podcast** 中選取**開啟**。在每個 podcast 內容之下，您會看見檔案格式、檔案大小和上傳時間。

當 podcast 完整下載後，若要播放完整的內容，請選擇 podcast 以及**播放**。

要為新的內容更新所選取或已標記的 podcast，請選取**選項 > 更新**。

要停止更新，請選取**選項 > 停止更新**。

要藉由輸入 Podcast 的 URL 來增加新的 Podcast，請選擇**選項 > 新的 Podcast**。如果您沒有定義存取點或在封包數據連線期間要求您輸入使用者名稱與密碼，請聯絡您的服務提供商。

要編輯所選取 podcast 的 URL，請選取**選項 > 編輯**。

要從手機中刪除已下載或已標記的 podcast，請選擇**選項 > 刪除**。

要將所選取或已標記的 Podcast 以多媒體訊息的 .opml 檔案或透過藍牙連線發送到另一個相容的裝置中，請選擇**選項 > 傳送**。

要立刻更新、刪除與發送所選取的 podcast 群組，請選擇**選項 > 標記/取消標記**、標記想要的 podcast，然後選取**選項**選擇所要執行的動作。

要開啟 Podcast 網站（系統服務），請選取**選項 > 開啟網頁**。

某些 podcast 會藉由評論或投票以提供機會與建立者互動。要連線至網際網路進行評論或投票，請選擇**選項 > 檢視註解**。

## 收音機應用程式

按 ，選取**音樂 > 收音機**或**網際網路收音機**。

### 收音機

您可將收音機視作具有自動調頻與儲存電台的傳統 FM 收音機。若您調至提供收音機服務（系統服務）的電台，就可以在螢幕上觀看與收音機節目相關的資訊。

收音機可支援收音機數據系統 (Radio Data System, RDS) 功能。支援 RDS 的收音機電台可能會顯示電台名稱之類的資訊。若已在設定啟動 RDS，當收訊狀況不佳時，RDS 也會嘗試掃描現正播放電台的其他頻率。

第一次開啟收音機時，精靈會協助您儲存當地的收音機電台（系統服務）。

若您無法存取收音機服務，表示您所在區域的系統業者 and 收音機電台可能不支援收音機。

## 收聽收音機

FM 收音機使用的天線並非無線裝置的天線。您必須將相容的耳機或行動週邊產品連接到裝置，才能使 FM 收音機正常運作。

按下 ，並選取音樂 > 收音機。

注意：收音機廣播品質的好壞，需視廣播電台在該特定區域的涵蓋範圍而定。

收聽收音機時，仍然可以撥打電話或接聽來電。在通話期間，收音機會變成靜音。

要搜尋電台，請選擇  或 。

要手動變更頻率，請選擇選項 > 手動搜尋。

若您已在手機儲存廣播電台，要前往下一個或前一個儲存的電台，請選擇  或 。

要調整音量，請使用音量鍵。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。使用擴音器時，請勿將裝置拿到耳朵旁邊，因為音量可能非常大。

要使用擴音器收聽收音機，請選擇選項 > 啟動擴音器。

要依照地點查看可用的電台，請選擇選項 > 電台目錄（系統服務）。

要將目前收聽的電台儲存到您的電台清單，請選擇選項 > 儲存電台。

要開啟儲存的電台清單，請選擇選項 > 電台。

要回到待機模式並在背景收聽 FM 收音機，請選擇選項 > 背景播放。

## 觀看視覺內容

若要得知是否有提供此服務和收取的費用，以及申請此服務的相關事宜，請洽詢您的服務提供商。

若要在收聽有視覺服務識別碼的已儲存電台時觀看可取得的視覺內容，請選取選項 > 啟動視覺服務。

## 已儲存的電台

要開啟儲存的電台清單，請選擇選項 > 電台。

要收聽儲存的電台，請選擇選項 > 電台 > 收聽。要查看使用「收音機」服務的可用電台視訊內容，請選擇選項 > 電台 > 啟動視覺服務。

要變更電台詳細資訊，請選擇選項 > 電台 > 編輯。

## 收音機設定

按下 ，並選取音樂 > 收音機 > 選項 > 設定。

- 替代頻率 — 要在收訊不佳時，自動搜尋替代的頻率，請選擇自動掃描開。
- 自動啟動服務 — 要在選擇有提供「收音機」服務的已儲存電台時自動啟動收音機，請選擇是。
- 存取點 — 選擇用於數據連線的存取點。您不需要存取點便可將此應用程式當作 FM 收音機使用。
- 目前地區 — 選擇您目前所在的區域。此設定只會在您啟動應用程式後，沒有系統涵蓋範圍時才會顯示。

## Nokia 網際網路收音機

使用 Nokia 網際網路收音機應用程式（系統服務），您可以在網際網路收聽可接收到的收音機電台。要收聽收音機電台，您的手機必須定義無線區域網路或封包數據存取點。收聽電台可能會從服務提供商的網路傳輸大量資料。建議的連線方法為使用無線區域網路。使用其他連線以前，請洽詢您的服務提供商有關使用期限與資料服務費用等事項。例如：單一費率方案可允許以固定的月費用進行大量的資料傳輸。

### 收聽網際網路收音機電台

按下 ，並選取音樂 > 收音機 > 網際網路收音機。  
要收聽網際網路上的收音機電台，請執行下列操作：

1. 從您的最愛或電台目錄選擇電台，或從 Nokia 網際網路收音機服務以名稱搜尋電台。  
要手動新增電台，請選擇選項 > 手動加入電台。您也可以使用網路應用程式瀏覽電台連結。相容的連結會自動在網際網路收音機應用程式中開啟。
2. 選擇收聽。  
正在播放畫面會開啟並顯示有關目前播放的電台和歌曲的資訊。

要停止播放，請按導覽鍵；要恢復播放，請再按一次導覽鍵。

要調整音量，請使用音量鍵。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。使用擴音器時，請勿將裝置拿到耳朵旁邊，因為音量可能非常大。

要查看電台資訊，請選擇選項 > 電台資訊（如果您以手動方式儲存電台，則無法查看相關資訊）。

如果您正在收聽儲存在「我的最愛」中的電台，向左或向右捲動可到上一個或下一個儲存的電台。

### 我的最愛電台

要查看和收聽您最愛的電台，請按下 ，然後選擇音樂 > 收音機 > 網際網路收音機 > 我的最愛。

要手動新增電台到我的最愛，請選擇選項 > 手動加入電台。輸入電台網址以及要顯示在我的最愛清單上的電台名稱。

要將正在播放的電台新增到我的最愛，請選擇選項 > 加入至我的最愛。

要查看電台資訊、在清單中將電台往上或往下移動或是從我的最愛刪除電台，請選擇選項 > 電台以及想要的選項。

若只想查看以特定字元或號碼開頭的電台，請輸入字元。將會顯示相符的電台。

## 搜尋電台

要在 Nokia 網路電台服務中以名稱搜尋收音機電台，請執行下列步驟：

1. 在應用程式主畫面中，選擇搜尋。
2. 在搜尋欄位輸入電台名稱或電台名稱的第一個字，然後選擇搜尋。

將會顯示相符的電台。

要收聽電台，請選擇電台以及收聽。

要將電台儲存到我的最愛，請選擇該電台，然後選項 > 加入至我的最愛。

要搜尋另一個電台，請選擇選項 > 再次搜尋。

## 電台目錄

按下 ，並選取收音機 > 網際網路收音機 > 電台目錄。

電台目錄是由 Nokia 維護。如果您想要收聽目錄外的網際網路收音機電台，請使用網路應用程式手動新增電台資訊或在網際網路瀏覽電台連結。

選擇可用電台的儲存方式：

- 依種類瀏覽 — 查看可用的收音機電台種類。
- 依語言瀏覽 — 查看電台廣播的語言。
- 依國家或地區瀏覽 — 查看電台廣播的所屬國家。
- 最受歡迎電台 — 查看目錄中最受歡迎的電台。

## 網際網路收音機設定

按下 ，並選取音樂 > 收音機 > 網際網路收音機 > 選項 > 設定。

要選取預設的存取點以連線到網路，請選擇預設存取點以及可用的選項。如果您要手機在您每次開啟應用程式時詢問存取點，請選擇總是詢問。

要變更不同連線類型的連線速度，請選擇下列選項：

- GPRS 連線傳輸率 — 適用於 GPRS 封包數據連線
- 3G 連線傳輸率 — 適用於 3G 封包數據連線
- Wi-Fi 連線傳輸率 — 適用於無線區域網路連線

收音機廣播的品質需視選取的連線速度而定。速度越快，品質會越好。要避免緩衝處理狀況的發生，請只在高速連線時使用最高的品質。

# 相機

## 關於相機

您的 Nokia N78 擁有兩個相機。主要的高解析度相機（高達 320 萬像素）位於手機背面。視訊相機（解析度較低）位於手機正面。這兩個相機都可用來拍攝靜態影像和錄製影片。

您的手機支援 2048x1536 像素的影像拍攝解析度。本指南中的影像解析度也許會與實際解析度有所不同。

影像和影片會自動儲存到「照片」應用程式中。[請參閱第 61 頁的「照片」](#)。相機影像的格式為 .jpeg。影片會以 .mp4 的副檔名存成 MPEG-4 檔案格式或以 .3gp 的副檔名存成 3GPP 檔案格式（分享品質）。[請參閱第 60 頁的「影片設定」](#)。

要釋出記憶體空間以供新影像和影片使用，您可使用相容的 USB 資料傳輸線將檔案傳輸至相容的電腦，然後再將檔案從您的手機移除。當記憶體已滿時，手機會通知您，並詢問您是否要變更使用的記憶體。

您可以使用多媒體訊息、電子郵件附件或利用其他連線方式（例如：藍牙連線或無線區域網路連線）來發送影像和影片。您也可以將影像和影片上傳到相容的線上相簿。[請參閱第 67 頁的「線上分享影像和影片」](#)。

## 啟動相機

要啟動主相機，請按住拍攝鍵。要啟動已在背景開啟的主相機，請按住拍攝鍵。

要關閉主相機，請選擇退出。

在使用閃光燈時請保持安全距離。請勿近距離對人或動物使用閃光燈。在拍照時請勿擋住閃光燈。

## 影像拍攝

### 靜態影像相機指示符號

靜態影像相機的觀景器會顯示以下項目：



1 — 拍攝模式的指示符號

2 — 動態工具列。工具列在影像拍攝期間不會顯示。請參閱第54頁的「[動態工具列](#)」。

3 — 電池充電指示條

4 — 影像解析度指示符號

5 — 影像計數器，顯示您使用目前影像品質設定和目前所使用的記憶體所能夠拍攝的影像數量。

6 — 手機記憶體 (📱) 和記憶卡 (💾) 指示符號，顯示影像儲存的位置

7 — GPS 訊號指示符號。請參閱第55頁的「[位置資訊](#)」。

## 動態工具列

動態工具列可提供您不同項目與設定的捷徑（不論在拍攝影像前、拍攝影像後或錄製影片前後）。捲動到各個項目，按導覽鍵選取。您也可以定義動態工具列何時出現在螢幕上。

在您關閉相機後，動態工具列的設定會回復到預設設定。要在拍攝影像或錄製影片前後查看動態工具列，請選擇選項 > 顯示圖示。要讓動態工具列只在您需要的時候出現，請選取選項 > 隱藏圖示。要開啟隱藏的動態工具列，請按導覽鍵。工具列會出現 5 秒。

拍攝影像或錄製影片前，請在動態工具列選擇以下選項：

 可在影片及影像模式之間切換

 可選取場景

 可選取閃光燈模式（僅適用於影像）

 可啟動自動計時器（僅適用於影像）。請參閱第57頁的「[照片自動計時器](#)」。

 可啟動連拍模式（僅適用於影像）。請參閱第56頁的「[連續拍攝影像](#)」。

 可選取顏色效果

 可顯示或隱藏觀景器圖示（僅適用於影像）

 可調整白平衡

 可調整曝光補償（僅適用於影像）

 可調整清晰度（僅適用於影像）

 可調整亮度（僅適用於影像）

 可調整對比度（僅適用於影像）

 可調整感光度（僅適用於影像）

圖示會隨著目前的設定變更。

若變更了縮放、光線或色彩設定，就可能會花費較久的時間來儲存拍好的相片。

可用的選項視您所使用的拍攝模式和畫面而定。請參閱第55頁的「[拍攝影像之後](#)」。請參閱第59頁的「[錄影後](#)」。「照片」中的動態工具列有不同的選項。請參閱第62頁的「[動態工具列](#)」。

## 拍攝影像

在拍攝影像時，請注意以下事項：

- 請使用雙手保持相機的平衡。

- 數位縮放過的影像品質會比沒有縮放過的影像品質還要差。
- 如果一段時間內沒有觸碰任何按鍵，相機會進入省電模式。要繼續拍攝影像，請按拍攝鍵。

要拍攝影像，請執行下列操作：

1. 如果相機處於影片模式，請從動態工具列中選取影像模式。
2. 要將某物件鎖定為焦點，請半按拍攝鍵（僅適用於主相機，在風景和運動場景中無法使用。[請參閱第 54 頁的「動態工具列」](#)）。綠色對焦指示燈會出現於螢幕。若並未鎖定某物件對焦，會出現紅色對焦指示符號。放開拍攝鍵，並再次半按此鍵。您也可以不對焦而進行拍照。
3. 要拍攝影像，請按拍攝鍵。請勿在影像儲存完畢且最終影像出現在螢幕上之前移動手機。



要在拍攝影像時放大或縮小，請使用手機的縮放鍵。

要啟動正面的視訊相機，請選擇選項 > 使用視訊相機。要拍攝影像，請按導覽鍵。要放大或縮小，請向上或向下捲動。

要讓相機在背景中開啟，並使用其他的應用程式，請按下 。要回到相機，請按住拍攝鍵。

## 位置資訊

您可以將擷取的位置資訊自動加入擷取資料的檔案詳細資訊中。

若要將位置資訊新增至已拍攝的所有資料中，請在 [相機] 中選取選項 > 設定 > 記錄位置 > 開。

位置資訊指示符號位於螢幕下方：

- — 無法取得位置資訊。GPS 會繼續在背景執行數分鐘。如果在這段期間內找到衛星連線且指示符號變成 ，則會根據接收到的 GPS 定位資訊標記這段期間內擷取到的所有影像和影片。
- — 可取得位置資訊。將位置資訊新增到檔案的詳細資訊中。

[請參閱第 59 頁的「靜態影像相機設定」。](#)

## 拍攝影像之後

拍攝影像之後，請在啟動工具列選取下列選項（只有在靜態影像相機設定中啟用顯示已拍攝影像時才能使用）：

- 若不要保留拍攝的影像，請選取刪除 。
- 若使用多媒體訊息、電子郵件或其他連線方式（例如：藍牙連線）發送影像，請按通話鍵或選取傳送 。[請參閱第 98 頁的「編寫與傳送訊息」。](#)  
若您在通話中，請選取傳送至來電號碼 。
- 若要將影像新增到相簿，請選取加入相簿 。
- 若要檢視與影像有關的資訊，請選取詳細資訊 。

- 若要將影像傳送到相容的線上相簿，請選取（只有在設定相簿帳號之後才可使用）。請參閱第67頁的「線上分享影像和影片」。

若要在動態待機模式下將影像設為桌面圖案，請選取選項 > 設為桌面圖案。

若要將影像設定為連絡人的來電影像，請選取選項 > 指定給連絡人。

若返回觀景窗拍攝新影像，請按拍攝鍵。

## 閃光燈

僅有主相機才有閃光燈。

在使用閃光燈時請保持安全距離。請勿近距離對人或動物使用閃光燈。在拍照時請勿擋住閃光燈。

本行動電話的相機有 LED 閃光燈，可在光線微弱的情況下使用。以下的閃光燈模式可以在靜態影像中使用：自動、紅眼裝置、開和關。

欲變更閃光燈模式，請在啟動工具列中選擇想要的閃光燈模式。

## 拍攝模式

場景僅適用於主相機。

場景可以協助您找到目前環境適用的顏色與光線設定。每個場景的設定是依據特定的樣式或環境設定的。

影像模式的預設場景為自動，而在影片模式為自動（兩者指示符號為）。

要在啟動工具列變更場景，請選擇場景模式以及場景。

要製作適合某環境的場景，請捲動到使用者自訂，然後選擇選項 > 變更。在使用者定義的場景中，您可以調整不同的亮度和色彩設定。若要複製另一個場景之設定，請選擇依照場景模式和想要的場景。若要儲存設定並返回場景清單，請按返回。要啟動自訂的場景，請捲動到使用者自訂，按捲動鍵，然後選擇選取。

## 連續拍攝影像

連拍模式僅適用於主相機。

若要設定相機連續拍攝影像（若記憶體足夠），請在啟動工具列中，選取連拍模式。

若要開始拍攝快速連續影像，請選取連續，並按住拍攝鍵。手機會持續拍攝影像，直到您放開拍攝鍵或記憶體耗盡為止。若是快速按下拍攝鍵，手機會連續拍攝六張影像。

若要在定義的時間間隔中拍攝兩張或更多張影像，請選取所需的時間間隔。若要拍攝影像，請按拍攝鍵。若要停止拍攝影像，請選取消。可拍攝的影像張數是依據您記憶體的可用容量來決定。

拍攝的影像會在螢幕上以縮圖顯示。若要檢視影像，請按導覽鍵。若您已設定時間間隔來拍攝相片，螢幕上只會顯示最後拍攝的影像。

您也可以搭配自動計時器使用連拍模式。

要回到連拍模式觀景窗，請按拍攝鍵。

若要關閉連拍模式，請在啟動工具列中選取連拍模式 > 拍攝單張。

## 照片自動計時器

自動計時器僅適用於主相機。使用自動計時器延遲拍攝，讓您能夠使用相機拍攝自己。

若要設定自動計時器的延遲時間，請在啟動工具列選擇自動計時器 > 2 秒、10 秒或 20 秒。

欲啟動自動計時器，請選擇啟動。當啟動自動計時器時，手機會發出嗶聲，並且在拍照前會閃爍。相機將在到達選取的倒數時間後拍照。

若要關閉自動計時器，請在啟動工具列中選取自動計時器 > 關。



**秘訣：** 在啟動工具列選擇自動計時器 > 2 秒可減少拍照時的手部晃動。

## 拍照小秘訣

### 影像畫質

使用合適的影像畫質。相機有多種相片畫質模式。使用最高設定以確定相機可拍出最佳影像畫質。但是最佳影像畫質相對地也就需要更多的儲存空間。若要以多媒體訊息 (MMS) 或電子郵件附件將影像發送出去，就可能需要使用

最低影像品質模式以最佳化影像傳送。您可以在相機設定定義品質。[請參閱第59頁的「靜態影像相機設定」。](#)

### 背景

請使用單純的背景。要拍攝肖像或包含人物的影像，在取景時請避開雜亂複雜的背景，因為雜亂複雜的背景可能會分散注意力，忽略拍攝的主題。請移動攝影機或拍攝的主題來避開此類背景。拉近相機與主題物的距離，以拍攝出更清晰的畫面。

### 深度

在拍攝風景照時，擺設物件於前景可強調影像的景深。但是，若前景擺設的物件距離攝影機太近，拍起來就可能模糊不清。

### 光線情況

改變光源、光量和光的方向所拍攝出來的影像會有顯著的不同。以下為常見的光線情況：

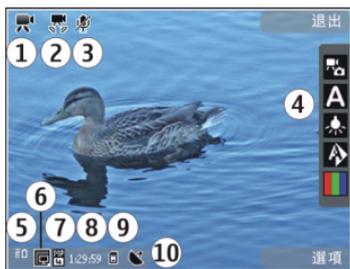
- 光源位於目標物後。儘量不要將目標物置於強烈光源之前。若光源位於目標物後或從螢幕中看得見光源，拍出的影像對比度就可能不佳、影像太黑，而且可能會出現您不想要的光線效果。
- 光源位於目標物旁。強烈的側面光線會強化影像拍攝的效果，但是可能會導致影像對比度太強烈。
- 光源位於目標物前。若光線過強，目標物的眼睛可能會閉起來。對比度可能也會太高。

- 最佳的光線為大量溫和的光線，在某些情況下您可以找到這種光線，例如，明亮偶爾多雲的日子或晴天的樹蔭下。

## 錄製影片

### 影片拍攝指示符號

影片觀景窗將會顯示以下項目：



- 1 — 拍攝模式指示符號
- 2 — 影片穩定開啟指示符號 [請參閱第60頁的「影片設定」](#)。
- 3 — 靜音開啟指示符號
- 4 — 工具列 (在錄影期間不會顯示)。 [請參閱第54頁的「動態工具列」](#)。
- 5 — 電池充電指示條
- 6 — 影片品質指示符號。若要變更此設定，請選取選項 > 設定 > 影片品質。

7 — 影片檔案類型

8 — 可用的錄影時間。當您正在錄影時，目前的影片長度計時器也會顯示已過時間和剩餘時間。

9 — 影片儲存的位置。

10 — GPS 訊號指示符號。 [請參閱第55頁的「位置資訊」](#)。

若要顯示所有的觀景窗指示符號，請選取選項 > 顯示圖示。選取隱藏圖示，只會顯示影片狀態的指示符號以及錄影期間所剩餘的時間、在縮放時顯示縮放列以及選擇鍵。

### 錄製影片

1. 如果相機處於影像模式，請從動態工具列中選取影片模式。
2. 要開始錄製，請按拍攝鍵。此時會顯示紅色的圖示 (●) 並發出提示音。
3. 要隨時暫停錄影，請按下暫停。選取繼續可繼續。若是您在暫停錄製後的一分鐘內沒按任何按鍵，將會停止錄製。  
要放大或縮小拍攝主題，請使用手機的縮放鍵。
4. 若要停止錄製，請按拍攝鍵。影片會自動儲存到 [照片] 中。以分享品質所錄製的影片長度最長為 30 秒，而使用其他品質設定時影片長度可達 90 分鐘。

要啟動正面的視訊相機，請選擇選項 > 使用視訊相機。要開始錄製影片，請按導覽鍵。要放大或縮小，請向上或向下捲動。

## 錄影後

錄製影片後，請在啟動工具列選取下列選項（只有在影片設定中，將顯示已拍攝影片設為開才能使用）：

- 要立即播放您剛錄製的影片，請選取播放 。
- 若您不想保留該影片，請選擇刪除 。
- 要使用多媒體訊息、電子郵件或其他連線方式（例如：藍牙連線）發送影片，請按通話鍵或選取傳送 。請參閱第98頁的「編寫與傳送訊息」。請參閱第88頁的「使用藍牙連線傳送資料」。在通話期間無法使用此選項。您可能無法在多媒體訊息中發送儲存為 MPEG-4 檔案格式的影片。  
您也可將影片發送給正在和您通話的人。選取傳送至來電號碼 （僅可在通話期間使用）。
- 要增加影片到相簿中，請選擇加入相簿 。
- 要查看有關影片的資訊，請選擇詳細資訊 。
- 要上傳影片到相容的線上相簿，請選擇 （僅在您已在相容的線上相簿設定帳號時才可使用）。請參閱第67頁的「線上分享影像和影片」。
- 要返回觀景窗以錄製新的影片，請按拍攝鍵。

## 相機設定

相機有兩種設定：設定和主要設定。在您關閉相機後設定會回到預設設定，但是主要設定在您下次變更前仍維持原

來設定。要調整設定，請使用啟動工具列的選項。請參閱第60頁的「色彩及亮度設定」。要變更主要設定，請在影像或影片模式下選擇選項 > 設定。

## 靜態影像相機設定

若要變更主要設定，請在影像模式中選取選項 > 設定與以下選項：

- 影像品質 — 設定解析度。影像品質愈好，佔用的記憶體容量就愈多。
- 加入相簿 — 將影像儲存到 [照片] 的特定相簿中。
- 記錄位置 — 若要在各影像檔中新增 GPS 位置座標，請選取開。接收 GPS 訊號可能需要一些時間，或是可能無法接收訊號。請參閱第55頁的「位置資訊」。
- 顯示已拍攝影像 — 選取是否要在拍攝後檢視影像或繼續拍攝下張影像。
- 預設影像名稱 — 為所拍攝的影像定義預設的名稱。
- 進階數位縮放 — 開(持續)可平穩且連續地增加數位和進階數位縮放之間的縮放量，開(已暫停)可讓縮放到達數位縮放與進階數位縮放的分段點時暫停，關則可限制縮放以保持影像解析度。只有當拍攝主題比最終影像品質重要時才使用進階數位縮放。數位縮放過的影像整體品質會比沒有縮放過的影像品質還要差。
- 拍攝聲 — 選擇拍攝影像時的聲音。
- 使用的記憶體 — 選取影像所儲存的位置。
- 旋轉影像 — 選取在 [多媒體] 資料中開啟影像時，是否旋轉直立拍攝的影像。
- 還原相機設定 — 將相機設定還原至預設值。

## 色彩及亮度設定

在啟動工具列中，可選取以下功能：

- **閃光燈模式** (🔦) (僅適用於影像) — 選取想要的閃光燈模式。
- **色調** (🎨) — 選取顏色效果。
- **白平衡** (☀️) — 選取目前的光線狀態。這可讓相機更加精細的重新顯示色彩。
- **曝光補償** (⬆️) (僅適用於影像) — 如果要在明亮的背景下拍攝深色物體，例如：下雪背景，請調整曝光值至 +1 或 +2 以補償背景的亮度。如要在黑暗的背景下拍攝明亮物體，請使用 -1 或 -2 的曝光值。
- **清晰度** (🔍) (僅適用於影像) — 調整影像的清晰度。
- **對比** (📊) (僅適用於影像) — 調整影像最亮和最暗部分之間的不同值。
- **感光度** (📷) (僅適用於影像) — 可在光線不足的情況提高感光度，以避免拍攝的影像太暗。

螢幕畫面會配合設定而變更。

依據所選取的相機而定，可使用的設定會不同。

此設定會因拍攝模式而有所不同。在模式之間進行切換不會重新設定已定義的設定。

在您關閉相機時，設定會回復到預設設定。

若您選取新的場景，所選取的場景會取代色彩及亮度設定。您可以在選取場景後變更設定（如有需要）。

## 影片設定

要變更主要設定，請在影片模式選取選項 > 設定與以下功能：

- **影片品質** — 設定影片的品質。如果您要使用多媒體訊息發送影片，請選擇**分享**。影片是以 QCIF 解析度錄製成 3GPP 檔案格式，影片大小會限制在 300 kB 以內（約 30 秒）。您可能無法在多媒體訊息中發送儲存為 MPEG-4 格式的影片。
- **記錄位置** — 若要增加 GPS 位置座標到每個影像檔中，請選取是。接收 GPS 訊號可能需要一些時間，或是可能無法接收訊號。[請參閱第 55 頁的「位置資訊」。](#)
- **防止影片震動** — 減少在錄製影片時相機晃動所造成的影響。
- **錄音** — 選擇是否錄製聲音。
- **加入相簿** — 將錄製好的影片新增至 [照片] 中的相簿。
- **顯示已拍攝影片** — 選擇在錄影停止後檢視第一個錄製影片畫面。要觀看完整影片，請在動態工具列選擇**播放**（主相機）或選擇**選項 > 播放**（視訊相機）。
- **預設影片名稱** — 輸入所拍攝影片的預設名稱。
- **使用的記憶體** — 選擇儲存影片的位置。
- **還原相機設定** — 將相機設定還原至預設值。

# 照片

## 關於照片

按下 ，然後選取照片和以下選項：

- **已拍攝** — 可顯示所有您拍攝的照片與影片
- **月份** — 可依拍攝月份分類您的相片與影片
- **相簿** — 可顯示預設的相簿以及您所建立的相簿
- **標籤** — 可顯示您為每個項目所建立的標籤
- **下載** — 可顯示從網路下載或透過多媒體訊息或電子郵件接收的項目與影片
- **全部** — 可顯示所有項目

儲存在相容記憶卡（若有插入）的檔案會以  表示。

要開啟檔案，請按導覽鍵。影片會在 RealPlayer 中開啟與播放。[請參閱第91頁的「RealPlayer」。](#)

要將檔案複製或移動到另一個記憶體位置，請選取檔案，**選項 > 移動和複製**，接著選取可用的選項。

## 檢視影像與影片

按下 ，選取照片以及下列其中一個選項：

- **全部** — 觀看所有影像與影片。
- **已拍攝** — 觀看手機相機所拍攝的影像和錄製的影片。

- **下載** — 檢視下載的影片以及儲存在 [影片中心] 的影片。

影像和影片也可以包含在多媒體訊息、利用電子郵件附件透過或藍牙連線傳送給您。若要在 [照片] 中檢視已接收的影像或影片，您必須先儲存這些影像和影片。

影像和影片檔會以日期和時間排序的方式循環播放。會顯示檔案數目。若要個別瀏覽檔案，請向左或向右捲動。若依群組瀏覽檔案，請向上或向下捲動。或者，若已啟動 Navi 轉輪設定，可使用手指在導覽鍵四周滑動以瀏覽檔案。

若要開啟檔案，請按下導覽鍵。縮放比例不會永久儲存。

若要編輯影像或是影片，請選取 **選項 > 編輯**。[請參閱第64頁的「編輯影像」。](#)

若要觀看標記為  的已拍攝影像，請選取 **選項 > 顯示在地圖上**。



若要在相容印表機列印影像，或是要將影像儲存到相容記憶卡（若已插入）以進行列印，請選取選項 > 列印。請參閱第66頁的「影像列印」。若要將影像移到相簿以供稍後列印，請選取選項 > 加入相簿 > 稍後列印。

## 檢視並編輯檔案的詳細資訊

若要查看與編輯影像或影片的屬性，請選取選項 > 詳細資訊 > 檢視與編輯和以下選項：

- 標籤 — 包括了最近使用的標籤。選取加入，為目前的檔案新增更多標籤。請參閱第63頁的「標籤」。
- 內容說明 — 若要新增檔案的無格式內容說明，請選取欄位。
- 位置 — 此欄位會顯示 GPS 位置資訊（如果有的話）。
- 標題 — 此欄位包含檔案的縮圖影像和目前的檔案名稱。若要編輯名稱，請選擇此欄位。
- 相簿 — 顯示目前檔案所在的相簿。
- 解析度 — 顯示影像大小（以像素表示）。
- 期間 — 顯示影片的長度。
- 使用權限 — 選取檢視，查看此檔案的 DRM 權利。請參閱第92頁的「授權」。

## 組織影像和影片

您可組織「照片」中的檔案，方法如下：

- 要查看「標籤」畫面中的項目，請為項目新增標籤。請參閱第63頁的「標籤」。

- 要使用當月畫面查看項目，請選擇月份。
- 要建立相簿以儲存項目，請選擇相簿 > 選項 > 新增相簿。

要在「照片」中增加影像或影片到相簿，請在啟動工具列選取項目以及加入相簿。請參閱第63頁的「相簿」。

要刪除影像或影片，請在啟動工具列選取影像以及刪除。

## 動態工具列

您必須已在畫面中選取影像或影片後才能使用動態工具列。

在動態工具列中，請上下捲動到不同的項目，然後按導覽鍵來選取。可用的選項會依您所在的畫面以及您是否已選取影像或影片而有不同。

要隱藏工具列，請選擇選項 > 隱藏圖示。要開啟隱藏的動態工具列，請按導覽鍵。

選擇以下設定：

-  可播放所選取的影片
-  可傳送所選取的影像或影片
-  可上傳選取的影像或影片到相容的線上相簿（僅在您在相容的線上相簿設定帳號時才可使用）。請參閱第67頁的「線上分享影像和影片」。
-  可為相簿增加選取的項目
-  可管理所選取項目的標籤和其他內容

 可刪除所選取的影像或影片

## 相簿

相簿可讓您方便管理影像與影片。要查看「照片」中的相簿清單，請在主畫面中選擇相簿。

要在相簿畫面中建立新相簿，請選擇選項 > 新增相簿。

要在「照片」中增加影像或影片至相簿，請捲動到影像或影片，然後選擇選項 > 加入相簿。接著會開啟相簿清單。選擇您要在其中增加影像或影片的相簿。您增加至相簿的項目仍可以在照片中看見。

要從相簿移除檔案，請開啟相簿，捲動至該檔案並選擇選項 > 從相簿移除。

## 標籤

請使用標籤分類「照片」中的媒體項目。您可以在「標籤管理」中建立和刪除標籤。「標籤管理」可顯示目前使用的標籤，以及與每個標籤相關聯的項目數量。

要開啟「標籤管理」，請選擇影像或影片，然後選擇選項 > 詳細資訊 > 標籤管理。

要建立標籤，請選擇選項 > 新增標籤。

要以最常使用的順序查看清單，請選擇選項 > 最常使用。

要以字母順序查看清單，請選擇選項 > 字母順序。

要查看您已建立的標籤，請在「照片」主畫面中選擇標籤。標籤名稱大小與標籤被指定的項目數量相對應。選取一個標籤以查看所有與標籤相關的影像。

要為影像指定標籤，請選取該影像後選擇選項 > 加入標籤。

要從移除影像的標籤，請開啟標籤，然後選擇選項 > 從標籤移除。

## 投影片放映

若要以投影片放映方式來觀看影像，請選取一張影像，接著選取選項 > 投影片放映 > 正向播放或反向播放以開始投影片放映。手機會從選取的檔案開始進行投影片放映。

若僅要以投影片放映方式檢視所選影像，請選取選項 > 標記/取消標記 > 標記標記影像，並選取選項 > 投影片放映 > 正向播放或反向播放以開始投影片放映。

請選取以下設定：

- 繼續 — 恢復投影片放映（若暫停的話）
- 結束 — 關閉投影片放映

若要瀏覽影像，請向左或向右捲動。

在啟動投影片放映前，請調整投影片放映設定。選取選項 > 投影片放映 > 設定和以下選項：

- 音樂 — 為投影片放映增加音效
- 歌曲 — 從清單中選取音樂檔

- 每張投影片間隔 — 調整投影片放映的速度
- 過場 — 使投影片一張接著一張流暢地放映，並隨機放大或縮小影像

若要在投影片放映期間調整音量，請使用手機的音量鍵。

## 編輯影像

### 影像編輯器

在拍照後要編輯相片，或是編輯儲存在「照片」中的影像，請選擇**選項 > 編輯**。會開啟影像編輯器。

要在窗格中選取有小圖示標示的不同編輯選項，請選取**選項 > 套用效果**。您可裁切和旋轉影像；調整亮度、色彩、對比和解析度，以及為相片增加效果、文字、美工圖案或是相框。

### 裁切影像

要裁切影像，請選擇**選項 > 套用效果 > 裁切**或從清單選擇預先定義的畫面比例。若要手動裁切影像大小，請選擇**手動**。

若選擇**手動**，影像的左上角會出現一個十字符號。使用導覽鍵選擇要裁切的區域，然後選擇**設定**。另一個十字符號會出現右下角。再次選擇要裁切的區域。要調整第一個選取的區域，請選擇**返回**。選取的區域會變成長方形，形成裁切影像的部份。

若選擇預先定義的畫面比例，請選擇要裁切之影像的左上角。若要重新調整反白區域的大小，請使用導覽鍵。要固定選取的區域，請按下導覽鍵。若要於相片中移動選取區域，請使用導覽鍵。要選擇要裁切的區域，請按下導覽鍵。

### 消除紅眼

要消除影像中紅眼的情況，請選擇**選項 > 套用效果 > 消除紅眼**。

將十字符號移到眼睛部分，然後按下導覽鍵。螢幕上會顯示一個圓圈。要重新調整適合眼睛大小的圓圈，請使用導覽鍵。要消除紅眼，請按下導覽鍵。完成編輯影像時，請按下**完成**。

要儲存變更並返回上一個畫面，請按下**返回**。

### 實用捷徑

編輯影像時您可使用下列捷徑：

- 若要瀏覽全螢幕影像，請按下\*。要再回到一般畫面，請再按\*。
- 若要將影像順時鐘旋轉或逆時鐘旋轉，請按 **3** 或 **1**。
- 要放大或縮小，請按 **5** 或 **0**。
- 要於縮放的影像內移動，請向上、下、左或右捲動。

# 編輯影片

## 編輯影片

影片編輯器可支援 .3gp 和 .mp4 影片檔格式以及 .aac、.amr、.mp3 和 .wav 等聲音檔格式。影片編輯器並不支援所有檔案格式的功能或所有種類的檔案格式。

要在「照片」中編輯影片，請捲動到影片，然後選擇選項 > 編輯與以下選項：

- 合併 — 可將影像或影片加至選取影片的開頭或結尾
- 變更聲音 — 可加入新的聲音檔，並且取代影片中原來的聲音。
- 加入文字 — 可將文字加入影片的開頭或結尾
- 剪下 — 可修改影片並標記您要保留在影片中的段落

若要拍攝影片定格，請在影片剪輯畫面中選取選項 > 拍攝影片定格。在縮圖預覽畫面中按導覽鍵，然後選擇拍攝影片定格。

## 編輯影片、聲音、影像、文字和過場效果

若要建立自訂影片，請標記和選取一個或多個影片，然後選取選項 > 編輯 > 影片編輯。

若要修改影片，請選擇以下選項：

- 編輯影片 — 剪輯影片、在影片中插入顏色效果、使用慢動作功能、靜音或解除靜音、移動、移除或複製影片。

- 編輯文字（僅會在新增文字時顯示） — 可移動、移除或複製文字、變更文字的色彩和樣式；定義文字在螢幕顯示的時間長短以及增加文字的效果。
- 編輯影像（僅會在新增影像時顯示） — 可移動、移除或複製影像、定義停留在螢幕上的時間，並設定影像的背景或顏色效果。
- 編輯聲音檔（僅會在新增聲音檔時顯示） — 可切割或移動聲音檔、調整檔案長度，或者移除或複製該檔案
- 編輯過場效果（僅在時間軸上增加過場效果時才會顯示） — 過場效果有三種類型：在影片開端、影片結尾和影片檔之間。
- 插入 — 選擇影片、影像、文字、聲音檔或新聲音檔。
- 電影 — 以全螢幕或縮圖方式預覽影片、儲存影片，或是修剪至適當大小以使用多媒體訊息發送。

若要拍攝影片快照，請在剪下的影片畫面中選取選項 > 拍攝影片定格。在縮圖預覽畫面中按導覽鍵，然後選擇拍攝影片定格。

若要儲存影片，請選取選項 > 電影 > 儲存。若要定義使用的記憶體，請選取選項 > 設定。

在影片編輯設定中，您也可定義預設的影片名稱、預設的影片定格名稱與影片解析度。

## 編輯影片以傳送

若要傳送影片，請選取選項 > 傳送，以及要使用的方法。如需多媒體訊息大小限制的詳細資訊，請洽詢您的系統服務提供商。

若要發送的影片超出服務提供商允許的多媒體訊息大小上限，您可以轉而使用藍牙連線來發送影片。[請參閱第88頁的「使用藍牙連線傳送資料」](#)。您也可以使用藍牙連線、USB 資料傳輸線，或是相容的記憶卡讀卡機將影片傳輸至相容的電腦。

您也可剪輯影片，然後使用多媒體訊息發送。在影片編輯的主畫面，選取選項 > 電影 > 編輯成多媒體訊息。會顯示影片的長度與大小。要編輯影片大小，請向左或向右捲動。影片為適合發送的大小時，請選取選項 > 以多媒體訊息傳送。

如果您的影片為 MP4 格式，您可能無法透過多媒體訊息進行傳送。若要變更影片檔案格式，請捲動到 [照片]，並選取選項 > 編輯 > 影片編輯 > 選項 > 設定 > 解析度 > 與多媒體訊息相容。返回影片編輯主畫面，選取選項 > 電影 > 儲存，然後輸入該影片的名稱。影片會存成 3GPP 格式並且能夠透過多媒體訊息傳送。原始影片的檔案格式不會變更。

## 影像列印

### 影像列印

要使用影像列印來列印影像，請選擇要列印的影像，以及「照片」、相機、影像編輯器或影像瀏覽器中的列印選項。請使用影像列印透過相容的 USB 資料傳輸線或藍牙連線來列印影像。您也可使用無線區域網路來列印影像。如果

已插入相容的記憶卡，您可將影像儲存在該記憶卡，並使用相容的印表機列印影像。

您只可列印 .jpeg 格式的影像。相機所拍攝的相片會自動儲存成 .jpeg 格式。

### 選擇印表機

要使用影像列印來列印影像，請選擇「照片」、相機、影像編輯器或影像瀏覽器中的影像和列印選項。

首次使用影像列印時，會顯示相容的印表機清單。選擇一台印表機。該印表機會設定為預設的印表機。

要使用與 PictBridge 相容的印表機，請在選取列印選項前連接相容的資料傳輸線，然後檢查資料傳輸線模式是否設定為影像列印或連線時詢問。[請參閱第89頁的「USB」](#)。選取列印選項時，會自動顯示印表機。

如果預設印表機無法使用，會顯示可用的印表機清單。

要變更預設的印表機，請選擇選項 > 設定 > 預設印表機。

### 預覽列印

選取印表機之後，選取的影像就會使用預先定義的版面配置來顯示。

要變更版面，請左右捲動導覽鍵以瀏覽已選取印表機的可用版面。若一個頁面上無法顯示多個影像，請向上或向下捲動以顯示其他頁面。

## 列印設定

視選取的印表機功能而定，可用的選項也會有所不同。

要設定預設的印表機，請選擇**選項 > 預設印表機**。

要選擇紙張大小，請選擇**紙張大小**、從清單選擇紙張大小和**確定**。選擇取消回到上一個畫面。

## 線上分享影像和影片

您可以在相容的線上相簿、部落格或使用網路上其他相容的線上分享服務，來分享影像和影片。您可以上傳內容、將未完成的發佈內容儲存為草稿並於稍後繼續使用，以及查看相簿的內容。支援的內容類型可能會因服務提供商而不同。

要在線上分享影像與影片，您必須有擁有線上影像分享服務的帳號。您通常可以在服務提供商的網頁上申請該服務。詳情請洽詢您的服務提供商。

若要從照片中上傳檔案至線上服務，請按下 ，然後選取照片。選取一個相簿，接著捲動至想要的檔案，然後選取**選項 > 傳送 > 發表至網路**，或選取一個檔案以及動態工具列中的 .

如需該應用程式與相容服務提供商的詳細資訊，請參閱 Nokia 產品支援頁面或您當地的 Nokia 網站。

# 多媒體資料

要存取您的影像、影片和聲音檔，或是儲存和組織聲音檔和串流連結，請按下 ，然後選擇應用程式 > 影音工具 > 多媒體。

## 主畫面

請按 ，然後選擇應用程式 > 影音工具 > 多媒體以及下列選項：

- 照片  — 可查看「照片」中的影像和影片。[請參閱第 61 頁的「關於照片」。](#)
- 影片  — 可查看「影片中心」中的影片
- 歌曲  — 可開啟音樂播放。[請參閱第 42 頁的「音樂播放」。](#)
- 聲音檔  — 可聽取聲音檔
- 串流連結  — 可查看和開啟串流連結
- 簡報  — 可觀看簡報

您可以瀏覽和開啟資料夾，以及複製和移動項目到資料夾中。您也可以建立相簿，以及複製與增加項目至相簿中。[請參閱第 63 頁的「相簿」。](#)

儲存在相容記憶卡（若有插入）的檔案會以  表示。

要開啟檔案，請按下導覽鍵。影片、RAM 檔和串流連結會以 RealPlayer 開啟並播放，音樂和聲音檔會以音樂播放機

開啟並播放。[請參閱第 91 頁的「RealPlayer」。](#)[請參閱第 42 頁的「音樂播放」。](#)

要將檔案複製或移動到記憶卡（若有插入）或手機記憶體，請選擇一個檔案和選項 > 移動和複製 > 複製至記憶卡以及可用的選項。

## 聲音

此資料夾包含您用錄音機應用程式建立或從網路上下載的所有聲音檔案。

若要聆聽聲音檔案，請按 ，並選取應用程式 > 影音工具 > 多媒體 > 聲音檔及一個聲音檔案。若要暫停播放，請按導覽鍵。

要快轉或倒轉，請向右或左捲動。

要下載聲音，請選取下載連結。

## 串流連結

要開啟串流連結，請按下 ，然後選取應用程式 > 影音工具 > 多媒體 > 串流連結。選取連結，然後按下導覽鍵。

要新增串流連結，請選擇選項 > 新增連結。

## 簡報

有了簡報，您可以觀看 SVG 檔案（可變動的向量圖形）檔案，例如：卡通和地圖。在使用不同大小的螢幕和解析度列印或觀看 SVG 影像時，可維持影像原貌而不失真。

要查看 SVG 檔案，請按 ，然後選擇應用程式 > 影音工具 > 多媒體 > 簡報。捲動到某一影像，然後選取選項 > 播放。要暫停播放，請選擇選項 > 暫停。

要放大，請按 **5**。要縮小，請按 **0**。

若要將影像順時鐘旋轉或逆時鐘旋轉 90 度，請分別按 **1** 或 **3**。要將影像旋轉 45 度，請按 **7** 或 **9**。

要在全螢幕和一般螢幕之間進行切換，請按 **\***。

# 家用網路

## 關於家用網路

您的手機支援萬用隨插即用 (UPnP)。使用無線區域網路 (WLAN) 存取點裝置或無線區域網路路由器，可建立家用網路並連接相容的 UPnP 裝置（可支援無線區域網路連線到網路），例如：您的行動電話、相容的電腦、印表機、音訊系統或電視，或配備有相容的無線多媒體接收器的音訊系統或電視。

要在家用網路中使用手機的無線區域網路功能，您必須要有可用的無線區域網路家用連線設定以及其他使用 UPnP 的家用裝置，以連接至相同的家用網路。[請參閱第84頁的「無線區域網路」。](#)

家用網路使用無線區域網路連線的安全設定。請於配有無線區域網路存取點裝置與已啟用加密功能的無線區域網路架構網路中，使用家用網路功能。

您可使用家用網路與其他相容的 UPnP 裝置分享和同步處理您手機中的媒體檔案。要管理您的家用網路設定，請按下 ，然後選擇 **工具 > 連線方式 > 家用媒體**。您也可以使用家用網路觀看、播放、複製或列印您手機中相容的媒體檔案。[請參閱第72頁的「查看與分享媒體檔」。](#)

行動電話僅會在下列情況時才會連接至家用網路：您接受來自另一個相容裝置的連線請求，或在手機中選取選項以

觀看、播放、列印或複製媒體檔案，或是在家用網路資料夾中搜尋其他裝置。

## 重要安全資訊

當您設定無線區域網路的家用網路時，請先為您的存取點裝置加密，然後再為要連接至家用網路的其他裝置加密。請參閱手機的說明文件。請將任何密碼與本手機分開放在安全的地方。

您可以查看或變更手機中無線區域網路的網際網路存取點設定。[請參閱第136頁的「存取點」。](#)

若您使用無線網路 (ad hoc) 操作模式與相容的裝置建立家用網路，請於設定網際網路存取點時啟用 **WLAN 安全模式** 中的一項加密方法。[請參閱第135頁的「連線設定」。](#) 此步驟會降低不受歡迎的人欲加入無線網路的風險。

如果其他裝置嘗試連接至您的手機或家用網路時，機會通知您。請勿接受不明裝置的連線請求。

如果您在沒有加密的網路中使用無線區域網路，請關閉與其他裝置共享檔案的功能，或者不要共享任何私人的媒體檔案。[請參閱第71頁的「家用網路設定」。](#)

## 家用網路設定

要透過無線區域網路與其他相容的 UPnP 裝置共享儲存在「照片」的媒體檔案，您必須先建立和設定無線區域網路之家用網路存取點，然後設定家用媒體應用程式中的家用網路設定。[請參閱第85頁的「WLAN 網際網路存取點」。](#)[請參閱第135頁的「連線設定」。](#)

若未設定家用媒體應用程式中的設定，無法使用應用程式中家用網路的相關選項。

當您初次存取家用媒體應用程式，設定精靈會開啟並協助您定義手機的家用網路設定。要稍後使用設定精靈，請在家用媒體的主要畫面選擇選項 > 執行精靈，並遵照螢幕的指示進行。

要將相容的電腦連接到家用網路，您必須在電腦上安裝相關的軟體。您可以從手機隨附的 CD-ROM 或 DVD-ROM 取得軟體，或是從 Nokia 網站的手機支援頁面下載軟體。

### 配置設定

要設定家用網路，請選擇工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 選項 > 設定和以下選項：

- **家用網路存取點** — 若您想要手機在每次連線到家用網路時詢問您存取點，請選取總是詢問，當您使用家用網路時，新增可定義新的存取點並自動使用或選取無。如果您的家用網路沒有啟用無線區域網路安全性設定，您會收到安全性警告。您可以繼續並於稍後開啟無線區域網路安全性設定；或取消定義存取點，然後先開

啟無線區域網路安全性設定。[請參閱第136頁的「存取點」。](#)

- **裝置名稱** — 輸入家用網路中其他相容裝置會顯示的本手機名稱。
- **複製至** — 選擇要儲存所複製的媒體檔案的記憶體。

## 開啟共享功能並定義內容

選擇工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 共享內容和以下功能：

- **共享內容** — 允許或拒絕與相容裝置共享媒體檔案。在配置所有設定前，請勿設定共享內容為開啟。若將共享內容設為開啟，其他家用網路中與 UPnP 相容的裝置也可以查看與複製您在影像與影片中所選取供分享的檔案，以及使用您在音樂中所選取的播放清單。如果您不想讓其他裝置存取您的檔案，請將共享內容設為關閉。
- **影像與影片** — 選取與其他裝置共享的媒體檔案，或查看影像和影片的共享狀態。要更新資料夾的內容，請選擇選項 > 重新整理內容。
- **音樂** — 選取與其他裝置共享的播放清單，或查看播放清單的內容和共享狀態。要更新資料夾的內容，請選擇選項 > 重新整理內容。

## 查看與分享媒體檔

要在家用網路和其他 UPnP 相容裝置分享媒體檔，請將內容分享設為開啟。[請參閱第 71 頁的「開啟共享功能並定義內容」](#)。即使手機中的內容分享設為關閉，您仍可查看和複製儲存於其他家用網路裝置中的媒體檔（如果其他裝置允許）。

### 顯示儲存於裝置中的媒體檔案

要顯示在其他家用網路裝置（例如：相容電視）中的影像、影片和聲音檔，請執行下列操作：

1. 在「照片」中選擇一個影像或影片，或是在「多媒體資料」選擇一個聲音檔，然後選擇選項 > 透過家用網路顯示。
2. 選擇顯示該媒體檔案的相容裝置。影像會同時顯示在其他家用網路裝置和您的行動電話，但是影片和聲音檔僅會於其儲存的其他裝置中播放。
3. 要停止分享，請選擇選項 > 停止顯示。

### 顯示儲存於其他裝置中的媒體檔案

要顯示儲存於您手機（或者相容電視）的其他家用網路裝置的媒體檔，請執行下列操作：

1. 按下 ，並選取工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 瀏覽家用網路。行動電話會開始搜尋其他相容裝置。螢幕上會顯示裝置名稱。
2. 從清單中選擇想要的裝置。

3. 選擇您要從其他裝置觀看的媒體類型。可取得的檔案類型視其他裝置的功能而定。  
要使用不同的條件搜尋檔案，請選擇選項 > 尋找。要將搜尋到的檔案排序，請選擇選項 > 排序。
4. 選擇您想要觀看的媒體檔或資料夾。
5. 請按導覽鍵並選擇播放或顯示，以及裝置上或透過家用網路。
6. 選擇要在其中顯示檔案的裝置。

要在播放影片或聲音檔時調整音量，請向左或右捲動。

要停止分享媒體檔，請選擇返回或停止（僅在播放影片和聲音檔時才可使用）。



**秘訣：** 您可以透過家用網路使用 UPnP 相容印表機列印儲存在「照片」中的影像。[請參閱第 66 頁的「影像列印」](#)。不必開啟內容分享。

## 複製媒體檔案

要從您的手機複製或傳輸媒體檔到其他相容的裝置，例如：UPnP 相容電腦，請在「照片」選擇一個檔案和選項 > 移動和複製 > 複製至家用網路或移至家用網路。不必開啟內容分享。

要從其他裝置複製或傳輸檔案到您的手機，請在其他裝置選擇檔案並且從選項清單選擇想要的複製選項。不必開啟內容分享。

# 家用同步處理

## 同步處理媒體檔案

您可以將您行動電話中的媒體檔案與您家用裝置中的檔案同步處理。請先確定您的行動電話位於您的家用無線區域網路的涵蓋範圍內，並且已設定家用網路。

要設定家用同步處理，請選擇  > 工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 家用同步，並且完成精靈設定。

要稍後執行精靈，請在家用同步處理主畫面選擇選項 > 執行精靈。

要將您行動電話的內容與您家用裝置的內容進行手動同步處理，請選擇立即同步處理。

## 同步處理設定

要變更同步處理設定，請選擇選項 > 同步處理設定以及下列選項：

- **同步處理** — 設定自動或手動同步處理。
- **來源裝置** — 選取要進行同步處理的來源裝置。
- **使用的記憶體** — 查看和選擇使用的記憶體。
- **記憶體管理** — 要讓手機在記憶體快用完時通知您，請選擇記憶體已滿時詢問。

## 定義接收的檔案

若要定義和管理所接收的媒體檔案清單，請按下 ，然後選取工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 家用同步 > 從家用媒體 > 選項 > 開啟。

若要定義傳輸到您手機的檔案類型，請從清單中選取檔案類型。

若編輯傳輸設定，請選取選項 > 編輯與以下選項：

- **清單名稱** — 輸入清單的新名稱。
- **壓縮影像** — 縮小影像以儲存到記憶體。
- **數量** — 定義檔案最大的數量或總大小。
- **開始依據** — 定義下載順序。
- **自** — 定義您要下載檔案的最早日期。只適用於影像和影片。
- **至** — 定義您要下載檔案的最新日期。只適用於影像和影片。

您也可以指定您想要下載的音樂檔案的類型、演出者、專輯、曲目，以及用來下載的來源裝置。

若在您的手機瀏覽特定類別的檔案，請選取檔案類型以及選項 > 顯示檔案。

若為接收的檔案建立預先定義或自訂的清單，請選取選項 > 新清單。

若變更清單的優先順序，請選取選項 > 變更優先順序。選取要移動的清單以及抓取、將清單移動到新位置，然後選取放置將清單放在此位置。

## 定義外寄的檔案

要指定手機中與您家用媒體裝置同步處理的檔案類型以及同步處理的方式，請按下 ，然後選擇工具 > 連線方式 > 家用媒體 > 家用同步 > 至家用媒體 > 選項 > 開啟。選擇媒體類型、選項、對應的設定，以及下列選項：

- **目標裝置** — 選擇要啟用或停用其同步處理功能的目標裝置。
- **保留於手機中** — 選取是可在同步處理後保留媒體內容在您的手機中。至於影像，您也可以選擇要在手機中保留原始或縮放後的版本。選擇原始大小會佔去較多的記憶體空間。

# Nokia 影片中心

使用 Nokia 影片中心（系統服務），您就可以使用封包數據或無線區域網路從相容的網際網路影片服務，下載和線上播放影片。您也可以從相容的電腦傳輸影片至手機，並且在影片中心觀看這些影片。

使用封包數據存取點下載影片可能會從服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

所有的影片預設為以橫式模式播放。

您的手機可能已有預先設定好的服務。

服務提供商可能會提供免費的內容或可能要收取費用。請查詢服務的計價方式或洽詢服務提供商有關計價方式的資訊。

## 觀看與下載影片

1. 按下 ，然後選取影片中心。

2. 要連線到服務，請向左或右捲動，並選取想要的影片服務。手機會更新並顯示服務中可取得的內容。

3. 要按照類別（若有的話）觀看影片，請向下捲動。

要搜尋服務中的影片，請選擇影片搜尋。並非所有的服務都有搜尋功能。

4. 要查看有關影片的資訊，請選取選項 > 影片詳細資訊。

5. 某些影片可以在線上播放，但是有些影片必須先下載到您的手機。要下載影片，請選取選項 > 下載。

要線上播放影片或觀看已下載的影片，請選取選項 > 播放。

要在服務中排定自動下載影片的時間，請選擇選項 > 排程下載。每天會在您定義的時間自動進行下載。不會下載已在我的影片中的影片。

播放影片時，您可以使用導覽鍵及選擇鍵來控制播放機。要調整音量，請按音量鍵。



若退出應用程式，下載動作會繼續在背景中執行。下載的影片會儲存在影片中心 > 我的影片中。

要連線到網際網路以瀏覽可以增加到影片中心的可用服務，請選取新增服務。

## 網際網路影片

網際網路影片為網際網路中使用 RSS 為基礎收取點所發佈的影片。您可以在設定中的網際網路影片，增加新的收取點。

您可以在影片中心的網際網路影片資料夾檢視您的收取點。

要增加或刪除收取點，請選取選項 > 訂閱收取點。

若要檢視收取點中可用的影片，請捲動至該影片並按導覽鍵。

要查看有關影片的資訊，請選取選項 > 影片詳細資訊。

要下載影片，請捲動到該影片，然後選擇選項 > 下載。

若要播放下載的影片，請按導覽鍵。

## 播放下載的影片

下載的影片會儲存在影片中心 > 我的影片中。

若要播放下載的影片，請按導覽鍵。

要在家用網路上播放下載的影片，請選擇選項 > 透過家用網路顯示。必須先設定家用網路。請參閱第 70 頁的「關於家用網路」。

當影片播放時，您可以使用導覽鍵及選擇鍵來控制播放機。

如果手機記憶體和相容記憶卡中沒有足夠的可用空間，應用程式會在新影片下載完成後，自動刪除部分最舊的影片。表示將要被刪除的影片。

要避免影片自動被刪除()，請選取選項 > 保護。

## 從您的電腦傳輸影片

請使用相容的 USB 資料傳輸線從相容裝置傳輸您自己的影片到影片中心。

要從相容的電腦傳輸影片到手機的記憶卡，請執行以下步驟：

1. 要將手機當作電腦的大容量記憶體 (E:) 來傳輸資料檔案，請使用相容的 USB 資料傳輸線建立連線。
2. 請選擇大容量儲存裝置為連接模式。手機需插入相容的記憶卡。
3. 從您的電腦選擇您想要複製的影片。
4. 傳輸影片至記憶卡的 E:\My Videos。

傳輸的影片會出現在影片中心的我的影片資料夾。手機中其他資料夾的影片不會顯示。

# 影片中心設定

在影片中心主畫面中，請選擇選項 > 設定和以下選項：

- **影片服務選項** — 選取您想要在影片中心顯示的影片服務。您也可以觀看影片服務的詳細資訊。  
某些服務需要使用您從服務提供商取得的使用者名稱和密碼。
- **預設存取點** — 選擇總是詢問或使用者定義以選取用於數據連線的存取點。使用封包數據存取點下載檔案可能會從服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。
- **家長控制** — 如果服務提供商有設定觀看影片的年齡限制，請啟動影片服務的家長控制功能。
- **首選記憶體** — 選取已下載影片的儲存位置。如果所選取的記憶體已滿，您的手機會將內容儲存到另一個記憶體（若有的話），或自動刪除一些最舊的檔案。
- **縮圖** — 選取是否要在影片清單中查看縮圖。

# 網路瀏覽器

使用網路瀏覽器，可查看網際網路上超文字標記語言 (HTML) 頁面的設計原貌。您也可以瀏覽特地為行動裝置所設計的網路頁面，並使用可擴充超文字標記語言 (XHTML) 或無線標記語言 (WML)。

本手機的 XHTML 瀏覽器支援 Unicode 編碼格式。

如果在瀏覽時網頁無法讀取或不支援，並發現亂碼的情況，您可以嘗試按下 ，並選取網路 > 選項 > 設定 > 網頁 > 預設編碼，然後選擇一個對應的編碼。

要瀏覽網路，您的手機需要設定網際網路存取點。

## 瀏覽網路

按 ，並選取網路。



**快捷操作：**若要啟動瀏覽器，請在待機模式下按住 0。



**重要：**請只使用您信任的服務，以及提供適當安全措施並保護您不受有害軟體侵害的服務。



**重要：**請只從可信任的來源安裝和使用應用程式，例如經過 Symbian Signed 的應用程式，或是通過 Java Verified™ 測試的應用程式。

若要瀏覽網頁，請在書籤檢視中選取書籤，或在欄位 () 中輸入位址，然後按導覽鍵。



**秘訣：**在書籤檢視中，使用預先儲存的 Nokia 書籤檢視 Nokia 提供的不同服務資訊。

有些網頁可能包含圖片和聲音等資料，需要較大的記憶體容量才能檢視。如果裝置在載入這類網頁時發生記憶體不足的情況，網頁上的圖片便不會顯示。

若要瀏覽網頁但不瀏覽圖片以節省記憶體空間，請選取選項 > 設定 > 網頁 > 載入內容 > 只有文字。

要輸入您要瀏覽的新網頁網址，請選取選項 > 移至網址。



**秘訣：**若要在書籤檢視中瀏覽已儲存成書籤的網頁，請在瀏覽時按 1，並選取某個書籤。

要從伺服器擷取網頁的最新內容，請選擇選項 > 瀏覽選項 > 重新載入。

要儲存目前頁面的網址作為書籤，請選取選項 > 存為書籤。

在瀏覽期間，若要使用視覺記錄來檢視您曾經瀏覽過的頁面快照，請選取返回 (如果在瀏覽器設定中將歷程記錄設定為開啟，並且目前瀏覽的頁面不是您所瀏覽的第一個頁面，才可使用此選項)。若要移至先前瀏覽過的頁面，請選取該頁面。

要在瀏覽時儲存網頁，請選擇選項 > 工具 > 儲存頁面。

您可以儲存頁面並於稍後離線瀏覽。您也可以將這些已儲存的頁面群組成資料夾。如要進入您已儲存的頁面，請選擇選項 > 書籤 > 已儲存的頁面。

若要開啟目前網頁的指令或操作子清單，請選擇選項 > 服務選項（若網頁支援）。

若要允許或避免自動開啟數個視窗，請選取選項 > 視窗 > 封鎖彈出式視窗或允許彈出式視窗。

### 瀏覽時的捷徑

- 按 **1** 可以開啟您的書籤。
- 按 **2** 可以搜尋目前頁面中的關鍵字。
- 按 **3** 可以返回前一頁。
- 按 **5** 可以列出所有已開啟的視窗。
- 按 **8** 可以顯示目前頁面的頁面總覽。再次按 **8** 可以放大並檢視所要的頁面部分。
- 按 **9** 可以輸入新的網址。
- 按 **0** 可以移至首頁（若在設定中有定義）。
- 按 **\*** 或 **#** 可以放大或縮小頁面。



**秘訣：** 若要讓瀏覽器在背景開啟並返回待機模式，請按兩次  或按結束鍵。若要返回瀏覽器，請按住  並從清單中選取瀏覽器。

## 瀏覽器工具列

瀏覽器工具列可幫您選擇最常使用的瀏覽器功能。

要開啟工具列，請在網頁空白處按住導覽鍵。要在工具列上移動，請向左或向右捲動。要選取功能，請按導覽鍵。

在工具列中，可選擇以下功能：

- **常用連結** — 查看您經常瀏覽的網址清單。
- **頁面總覽** — 查看目前頁面的頁面總覽。
- **尋找** — 搜尋目前頁面的關鍵字。
- **重新載入** — 重新整理頁面。
- **訂閱網路收取點**（若有的話） — 在目前網頁中查看可用的網路收取點清單並訂閱網路收取點。

## 瀏覽頁面

迷你縮圖和網頁概要可幫助您瀏覽包含大量資訊的網頁。

在瀏覽器設定中將迷你縮圖設為開啟，當您在瀏覽大型網頁時，迷你縮圖會開啟並顯示您瀏覽的網頁概要。

要設定迷你縮圖為開啟，請選擇選項 > 設定 > 一般 > 迷你縮圖 > 開。

要在迷你縮圖中移動，請上下左右捲動。當您找到所要的位置，請停止捲動。迷你縮圖會消失，並且將您留在您所選取的位置。

當您瀏覽包括大量資訊的網頁時，您可使用**頁面總覽**來查看該頁面包含何種資訊。

按下 **8** 可顯示目前頁面的網頁概要。要搜尋網頁上的一點，請向上下左或右捲動。再次按下 **8** 可放大並查看要放大的部分。

## 網路收取點和部落格(blog)

網路收取點為網頁中的 xml 檔，其被部落格社群和新聞機構用來分享最新文章、標題或全文（例如：新聞收取點）。網誌（blog 或 weblog）是網路日記。大部分網路收取點使用 RSS 和 ATOM 技術。在網路、網誌和 wiki 網頁中可找到網路收取點。

網路應用程式會自動偵測網頁是否包含網路收取點。

要查看您已訂閱的網路收取點，請在書籤畫面選取網路收取點。

若要更新網路收取點，請選取網路收取點並選取選項 > 重新整理。

若要定義網路收取點更新的方式，請選取選項 > 設定 > 網路收取點。

## Widget

您的手機支援 Widget。Widget 是一種小型、可下載的網路應用程式，為您的手機提供多媒體、新聞更新資訊 (News feed) 以及其他資訊，例如：氣象報告。已安裝的 Widget 會在應用程式資料夾中顯示為個別的應用程式。

您可以使用「下載」應用程式或從網路下載 Widget。

預設的 Widget 存取點與網路瀏覽器的存取點相同。在背景中啟動 Widget 時，有些 Widget 可能會自動更新手機中的資訊。

下載 Widget 可能會從服務提供商的網路傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

## 內容搜尋

要在目前網頁搜尋關鍵字、電話號碼或電子郵件位址，請選擇選項 > 尋找和想要的選項。要返回上一個相符的搜尋，請向上捲動。要移至下一個相符的搜尋，請向下捲動。



**秘訣：** 要在頁面中搜尋關鍵字，請按 **2**。

## 下載和購買網路上的項目

您可以下載鈴聲、影像、系統業者標誌、佈景主題和影片等項目。這些項目可能是免費提供或是需要購買。下載到行動電話的項目會各自儲存在其使用的應用程式中，例如：下載的圖片會儲存在照片中。



**重要：** 請只從可信任的來源安裝和使用應用程式，例如經過 Symbian Signed 的應用程式，或是通過 Java Verified™ 測試的應用程式。

要下載某項目，請執行下列操作：

1. 選擇該連結。
2. 請擇適當的選項以購買該項目（例如：**購買**）。
3. 詳細閱讀所有提供的資訊。
4. 要繼續或取消下載，請選擇適當的選項（例如：**接受**或**取消**）。

當您開始下載時，會顯示目前瀏覽階段正在下載和已完成下載的清單。

要修改清單，請選擇**選項 > 下載詳細資訊**。在清單中捲動到一個項目，然後選擇**選項**可取消正在進行的下載，或可開啟、儲存或刪除已完成的下載。

## 書籤

書籤畫面會在您開啟網路應用程式時開啟。您可以從清單中選取網路位址或從**最近瀏覽的網頁**資料夾所搜集的書籤選取。您也可以直接在欄位中輸入您要瀏覽的網頁的 URL 位址 (🌐)。

🌐表示預設存取點所定義的首頁。

當瀏覽網際網路時，可儲存 URL 位址作為書籤。您也可以儲存訊息中所收到的位址到書籤並發送儲存的書籤。

要在瀏覽期間開啟書籤畫面，請按 **1** 或選取**選項 > 書籤**。

若要編輯書籤的詳細資料（例如：標題），請選取**選項 > 書籤管理 > 編輯**。

在書籤畫面中，您也可以開啟其他的瀏覽器資料夾。網路應用程式可讓您在瀏覽期間儲存網頁。在已儲存的頁面資料夾，您可以離線檢視早已儲存的頁面內容。

在瀏覽期間網路也會持續追蹤您瀏覽的網頁。在**最近瀏覽的網頁**資料夾，可查看已瀏覽網頁的清單。

在**網路收取點**中，可檢視已儲存到網路收取點的連結和所訂閱的部落格。網路收取點通常出現在主要新聞網站、個人部落格、線上社群中，提供最新頭條以及文章摘要。網路收取點使用 RSS 和 ATOM 技術。

## 清除快取記憶體

您存取過的資訊或服務會儲存在行動電話的快取記憶體中。

快取記憶體是一個記憶體位置，可用來暫存資料。如果您嘗試存取或已經存取需要密碼的機密資料，請在每次使用後清除快取記憶體。您存取的資訊或服務會儲存在快取記憶體中。

若要清除快取記憶體，請選擇**選項 > 清除私人資料 > 快取記憶**。

## 結束連線

若要結束連線並離線檢視瀏覽器網頁，請選擇**選項 > 工具 > 中斷連線**。若要結束連線並關閉瀏覽器，請選擇**選項 > 退出**。

若要將瀏覽器移至背景，請按一次結束鍵。若要結束連線，請按住結束鍵。

若要刪除網路伺服器所搜集的您瀏覽過的網頁資訊，請選擇 **選項 > 清除私人資料 > Cookie**。

## 連線安全性

如果在連線期間出現  安全性指示符號，表示手機與國際網路閘道或伺服器之間的數據傳輸是經過加密且安全無虞的。

此安全圖示並不表示閘道與內容伺服器 (要求資源的存放處) 之間的資料傳輸是安全的。服務提供商應確保閘道與內容伺服器之間的資料傳輸安全性。

使用某些服務 (例如：金融服務) 時可能會用到安全性憑證。若無法識別伺服器認證，或者手機沒有正確的安全憑證，手機會通知您。如需詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

## 網路設定

按 ，並選取網路。

選擇 **選項 > 設定** 和以下功能：

### 一般設定

- **存取點** — 變更預設存取點。您的服務提供商可能預先在手機中設定某些或全部的存取點，您可能無法變更、建立、編輯或移除這些設定。

- **首頁** — 定義首頁。
- **迷你縮圖** — 設定迷你縮圖為開啟或關閉。請參閱 [第 79 頁的「瀏覽頁面」](#)。
- **歷程紀錄** — 當您在瀏覽時，選擇返回可在目前瀏覽期間查看已瀏覽過哪些網頁的清單，請將歷程紀錄設為開。
- **安全性警告** — 隱藏或顯示安全性通知。
- **Java/ECMA 指令碼** — 啟用或停用指令碼的使用。

### 網頁設定

- **載入內容** — 選擇是否要在瀏覽期間載入影像和其他項目。選取只有文字時，若要在瀏覽時載入影像或項目，請選擇 **選項 > 工具 > 載入影像**。
- **螢幕大小** — 使用選項清單可選取全螢幕或一般畫面。
- **預設編碼** — 若文字字元沒有正確顯示，您可以依目前網頁的語言選擇另一種編碼。
- **封鎖彈出式視窗** — 可在瀏覽期間允許或封鎖自動開啟的不同的彈出式視窗。
- **自動重新載入** — 在瀏覽期間，若您想自動重新整理網頁，請選取開。
- **字體大小** — 可定義網頁所使用的字體大小。

### 私人資料設定

- **最近瀏覽的網頁** — 啟用或停用自動書籤收集。若您想要繼續將瀏覽過的網址儲存到最近瀏覽的網頁資料夾，但要在書籤畫面中隱藏該資料夾，請選取隱藏資料夾。
- **儲存表單資料** — 若您不想儲存在網頁中所輸入的不同形式資料，且不想在下次開啟該網頁時使用那些資料，請選取關。

- **Cookie** — 啟用或停用 cookie 的接收和發送。

## 網路收取點設定

- **自動更新** — 定義您是否要自動更新網路收取點以及多久更新一次。設定應用程式自動擷取網路收取點，您可能會透過服務提供商的網路接收到大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。
- **自動更新的存取點** — 選取更新所需的存取點。此選項僅在開啟自動更新時可用。

# 連線

諾基亞對如何保護您手機安全的議題非常在乎，所以諾基亞提醒您：經由來源不明的任何形式（藍牙、多媒體訊息、紅外線或者手機傳輸線）所收到的訊息都可能對您的個人電腦或手機有害。

為了使您的手機得到最佳的防護，諾基亞建議您：

- 平時應關閉藍牙功能。
- 接收不明來源的藍牙文件或多媒體訊息時要特別謹慎；如有懷疑，請不要輕易開啟任何不明檔案。
- 對於來源不明的手機程式，在未確認其安全性之前，請不要安裝。
- 下載手機鈴聲、手機遊戲等應用程式，請至知名品牌網站，比如諾基亞的軟體庫，它們可以為您提供較安全可靠的应用軟體。

您的手機有數種方法可連線至網際網路或其他相容的裝置或電腦。

## 無線區域網路

您的手機可支援無線區域網路 (WLAN)。使用無線區域網路，您可以將手機連線到網際網路與擁有無線區域網路的相容裝置。

## 關於 WLAN

要使用 WLAN，所在地必須要有無線區域網路而且手機必須連結到 WLAN。

某些國家地區限制無線區域網路的使用，例如法國。請洽詢各地主管機關，以瞭解詳細資訊。

使用 WLAN 的功能，或使用其他功能時允許這些功能在背景中運行，會增加電池的耗電量及縮短電池壽命。

本手機支援以下 WLAN 功能：

- IEEE 802.11b/g 標準
- 操作頻率 2.4 GHz
- 包含最多 128 位元金鑰的有線等效保密(WEP)、Wi-Fi 保護存取(WPA)和 802.1x 加密方法。需有網路支援才可使用上述功能。

## WLAN 連線

要使用 WLAN，您必須建立 WLAN 的網際網路存取點 (IAP)。請使用應用程式連線到網際網路所需的存取點。[請參閱第 85 頁的「WLAN 網際網路存取點」。](#)



**重要：**請務必啟用其中一種可用的加密方法，以增加無線區域網路連線的安全性。使用加密可減少他人未經授權存取您的資料之風險。

當您使用 WLAN 網際網路存取點建立數據連線時，即會建立 WLAN 連線。當您結束數據連線時，也會結束啟動的 WLAN 連線。

您可以於語音通話期間或使用封包數據時使用 WLAN。一次僅能连接到一個 WLAN 存取點裝置，但是一個網際網路存取點可供數個應用程式使用。

當您的手機處於離線操作模式時，您仍可使用 WLAN（若有的話）。建立和使用 WLAN 連線時，請記得遵守任何適用的安全規定。



**秘訣：**要查看可以識別本手機的專用媒體存取控制 (MAC) 位址，請在待機模式下輸入 \*#62209526#。

## WLAN 精靈

WLAN 精靈可協助您連結到 WLAN，並管理您的 WLAN 連線。

WLAN 精靈會在動態待機顯示模式下顯示您的 WLAN 連線狀態。要檢視可用的選項，請捲動至狀態顯示列，並選擇選項。

如果搜尋時找到 WLAN 時，例如，顯示 **WLAN 網路已找到**，要使用此 IAP 建立網際網路存取點(IAP)並啟動網路瀏覽器，請選擇狀態和**開始網路瀏覽**。

如果您選取的就是一個安全的 WLAN 網路，便會要求您輸入相關的識別碼。要連結到隱藏的網路，您必須輸入正確的網路名稱（服務設定辨識器，SSID）。

如果您連線到 WLAN，即會顯示 IAP 名稱。要使用這個 IAP 啟動網路瀏覽器，請選擇狀態和**繼續網路瀏覽**。要結束 WLAN 的連線，請選擇狀態和**中斷 WLAN 連線**。

如果 WLAN 掃描已關閉而您未連結到任何 WLAN，則會顯示 **WLAN 掃描已關**。要將掃描設定為開啟並搜尋可用的 WLAN，請選擇狀態，然後按導覽鍵。

要開始搜尋可用的 WLAN，請選擇狀態和**尋找 WLAN**。要將 WLAN 掃描設定為關閉，請選擇狀態，然後選擇 **WLAN 掃描已關**。

要在功能表存取 WLAN 精靈應用程式，請按 ，然後選擇 **工具 > WLAN**。

## WLAN 網際網路存取點

按 ，並選取 **工具 > WLAN**。

選擇選項和以下功能：

- **篩選 WLAN 網路** — 從找到的網路清單中篩選出 WLAN。應用程式會在下次搜尋 WLAN 時，篩選出選定的網路。
- **詳細資訊** — 查看清單內顯示的網路詳細資料。如果您選擇某個正在使用的連線，將會顯示連線詳細資料。
- **定義存取點** — 在 WLAN 中建立網際網路存取點(IAP)。
- **編輯存取點** — 編輯現有 IAP 的詳細資料。

您也可以使用連線管理來建立網際網路存取點。請參閱第86頁的「[當前數據連線](#)」。

## 操作模式

WLAN 中有兩種操作模式：基礎結構和無線網路。

基礎結構操作模式允許兩種通訊：透過 WLAN 存取點裝置使無線裝置互相連接，或者透過 WLAN 存取點裝置使無線裝置連接至有線區域網路。

在無線網路操作模式中，裝置間可直接傳送並接收資料。

## 連線管理

### 當前數據連線

按 ，並選取工具 > 連線方式 > 連線管理 > 當前數據連線。

在當前數據連線檢視中，您可以看到已開啟的數據連線：

 數據通話

 封包數據連線

 WLAN 連線

 **請注意：** 服務提供商實際計算的通話時間和服務費用須視網路系統的功能、帳單四捨五入等因素而定。

若要結束連線，請選取選項 > 中斷連線。若要關閉所有已開啟的連線，請選取選項 > 全部中斷連線。

若要檢視連線的詳細資訊，請選取選項 > 詳細資訊。所顯示的詳細資訊須視連線類型而定。

## 可用的無線區域網路(WLAN)系統

按 ，並選取工具 > 連線方式 > 連線管理 > 可用的 WLAN 網路。

可用的無線區域網路畫面會顯示涵蓋範圍內的無線區域網路清單、其系統模式（架構和無線網路）和訊號強度指示符號。如果您的裝置在系統中有主動連線，則會顯示  加密的系統和 。

要查看系統的詳細資料，請選擇選項 > 詳細資訊。

要建立系統的網際網路存取點，請選擇選項 > 定義存取點。

## 藍牙連線

### 關於藍牙連線

您可以使用藍牙技術無線連接至其他相容裝置。相容裝置可能包括行動電話、電腦以及耳機和車用套件類的週邊產品。您可以使用藍牙連線傳送影像、影片、音樂和聲音檔以及記事本；無線連接至相容電腦（例如：傳輸檔案）；或是連接到相容印表機使用影像列印以列印影像。

因為具有藍牙無線技術的裝置之間是使用無線電波進行通訊，所以它們不需在視線範圍之內使用。但是它們之間的

距離必須在 10 公尺之內 (33 英呎)，不過也可能受到障礙物 (例如：牆壁) 或其他電子裝置的干擾而防礙通訊。

本裝置符合藍牙規格 2.0，可支援以下操作模式：一般影音分發模式 (Generic Audio Distribution Profile)、進階音訊分發模式 (Advanced Audio Distribution Profile)、影音遠端控制模式 (Audio/Video Remote Control Profile)、基本影像模式 (Basic Imaging Profile)、基本列印模式 (Basic Printing Profile)、撥號上網模式 (Dial-up Networking Profile)、檔案傳輸模式 (File Transfer Profile)、免持模式 (Hands-Free Profile)、耳機模式 (Headset Profile)、人性化介面裝置模式 (Human Interface Device Profile)、物件推送模式 (Object Push Profile)、SIM 卡存取模式 (SIM Access Profile)、同步處理模式 (Synchronization Profile)、序列埠模式 (Serial Port Profile) 以及電話簿存取模式 (Phonebook Access Profile)。為確保能與其他支援藍牙技術的裝置順利溝通，請在本裝置使用 Nokia 認可的行動週邊產品。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。

某些地點可能會限制藍牙技術的使用。請洽詢您當地的相關政府單位或服務提供商。

使用藍牙技術的功能、或在使用其他功能時讓藍牙功能在背景執行，都會增加電池耗電量並縮短電池壽命。

當手機鎖住時，您無法使用藍牙連線。

## 設定

按 ，並選取工具 > 藍牙。

當您第一次開啟應用程式時，會要求您定義手機的名稱。您可以稍後再變更名稱。

選擇以下設定：

- **藍牙** — 要無線連接至其他相容裝置，首先要將藍牙連線設定為開，然後建立連線。要關閉藍牙連線，請選擇關。
- **本機識別模式設定** — 要讓您的裝置可以被其他具有藍牙無線技術的裝置找到，請選擇開放模式。若要設定顯示一段時間後轉而隱藏，請選取定義時限。若要隱藏手機不讓其他裝置找到，請選擇隱藏模式。
- **本機名稱** — 使用藍牙無線技術編輯顯示於其他手機上的名稱。
- **遠端 SIM 卡模式** — 要啟動另一個裝置，(例如：相容車用套件週邊產品)，以使用裝置中的 SIM 卡連線到網路，請選擇開。請參閱第 89 頁的「[遠端 SIM 卡模式](#)」。

## 安全秘訣

按 ，並選取工具 > 藍牙。

當您沒有使用藍牙連線時，若要控制可搜尋並連線至您手機的對象，請選擇藍牙 > 關或本機識別模式設定 > 隱藏模式。

請勿接受不明裝置的配對或連線請求。這可保護您的行動電話免於有害內容的侵害。

## 使用藍牙連線傳送資料

一次可啟動數個藍牙連線。例如：如果您連線到相容的耳機，也可以同時傳輸檔案至另一個相容裝置。

1. 開啟儲存要發送項目所在的應用程式。例如：要發送影像到其他相容裝置，請開啟「照片」。
2. 選取該項目和選項 > 傳送 > 透過藍牙。

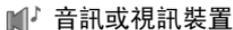
會顯示出位於範圍內且擁有藍牙無線技術的裝置。裝置圖示如下所示：



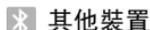
電腦



手機



音訊或視訊裝置



其他裝置

要中斷搜尋，請選擇停止。

3. 選擇您想要連線的裝置。
4. 若其他裝置要求必須先進行配對才可傳輸資料，您會聽到提示音並要求您輸入密碼。[請參閱第88頁的「配對裝置」。](#)

建立連線時，會顯示傳送資料中。



**秘訣：** 搜尋裝置時，部分裝置可能僅會顯示專屬位址（裝置位址）。要找出您裝置的專屬位址，請在待機模式輸入 \*#2820#。

## 配對裝置

若要與相容的裝置配對並檢視您的配對裝置，請在藍牙連線的主畫面中往右捲動。

配對之前，建立密碼（1 到 16 碼）並與另一名裝置使用者達成協議使用相同的密碼。沒有使用者介面的裝置會有原廠預設的密碼。密碼只使用一次。

1. 要與裝置進行配對，請選擇選項 > 新配對裝置。會顯示位在範圍中的裝置。
2. 選擇裝置，然後輸入密碼。另一個裝置也必須輸入相同的密碼。
3. 有些聲音週邊產品在配對後會自動連接到您的手機。若沒有自動連接，請捲動到該週邊產品，然後選取選項 > 連線至聲音裝置。

在裝置搜尋中以表示已配對的裝置。

要將裝置設定為已授權或非授權，請捲動到該裝置，然後選擇下列選項：

- 設定為已授權 — 您的裝置與授權裝置之間的連線會建立且不會預先知會您。無須個別同意與授權即可進行連線。可將您的裝置（例如：相容耳機或電腦）或您信任的人的裝置設為此狀態。在「配對裝置」畫面中，代表已授權的裝置。
- 設為未授權 — 此裝置每次發出的連線要求都必須個別經由您同意。

要取消配對，請捲動到該裝置，然後選擇選項 > 刪除。

要取消所有配對，請選擇選項 > 全部刪除。

## 使用藍牙連線接收資料

透過藍牙連線接收資料時，手機會發出一聲提示音，並詢問您是否要接受此訊息。若選擇接受，手機會顯示，且該物件將置於訊息的收件匣中。透過藍牙連線接收的訊息會以表示。



**秘訣：** 若透過藍牙連線接收資料過程中，手機通知您記憶體已滿，請更換儲存資料的記憶卡。

## 封鎖裝置

按下，並選取工具 > 藍牙。

要封鎖其他裝置與您的手機建立藍牙連線，請向右捲動以開啟已配對裝置。選擇您想封鎖的裝置和選項 > 封鎖。

要封鎖某裝置，向右捲動到封鎖的裝置，選擇該裝置，然後選擇選項 > 刪除。要解除所有已封鎖的裝置，選擇選項 > 全部刪除。

若您拒絕了來自另一個裝置的配對請求，將會詢問您是否要封鎖該裝置未來所有的連線請求。若您接受了該封鎖問題，會將此遠端裝置新增至封鎖裝置的清單中。

## 遠端 SIM 卡模式

啟動遠端 SIM 卡模式前，必須先將兩個裝置進行配對，然後從另一個裝置初始化配對。配對時，使用 16 位數密碼，然後將另一個裝置設為已授權。

要搭配相容車用套件週邊產品使用遠端 SIM 卡模式，請開啟藍牙連線，並且啟用行動電話中的遠端 SIM 卡模式。從另一個裝置啟動遠端 SIM 卡模式。

當您的手機已開啟遠端 SIM 卡模式時，會於待機模式中顯示遠端 SIM 卡模式。無線網路的連線已關閉，訊號指示區會以表示，您無法使用需要系統涵蓋範圍內才可使用的 SIM 卡服務或功能。

當無線裝置處於遠端 SIM 卡模式，您可以使用相容的連接週邊產品，例如：車用套件來撥打或接聽電話。在此模式中，除了裝置內建的緊急電話號碼外，本無線裝置無法撥出任何電話。要從裝置撥打電話，必須先退出遠端 SIM 卡模式。如果手機被鎖住，請輸入鎖定密碼解鎖。

要退出遠端 SIM 卡模式，請按電源鍵，然後選擇退出遠端 SIM 卡模式。

## USB



按，然後選取工具 > 連線方式 > USB。

要讓手機在連接相容的資料傳輸線時詢問連線的目的，請選擇連線時詢問 > 是。

若將連線時詢問設為關閉或者您想要在連線期間變更模式，請選取 USB 連線模式以及下列選項：

- 電腦端套件 — 使用 Nokia 電腦應用程式，例如：Nokia Nseries 電腦端套件。

- **大容量儲存裝置** — 在手機與相容的電腦間傳輸資料。也可使用此模式藉由 Nokia Map Loader 電腦應用程式下載地圖。
- **影像傳輸** — 使用相容的印表機列印影像。
- **影音傳輸** — 使用 Windows Media Player 同步處理音樂。

## 電腦連線

您的手機可以與各種相容的電腦連線方式和數據通訊應用程式搭配使用。例如：使用 Nokia Nseries 電腦端套件，您可以在手機和相容電腦間傳輸影像。

如需關於支援 Apple Macintosh 和將您的手機連接到 Apple Macintosh 裝置的資訊，請至 [www.nseries.com/mac](http://www.nseries.com/mac)。

# 影音工具資料夾

## RealPlayer

使用 RealPlayer，您不需先將它們儲存到手機上便可以線上播放影片或串流媒體檔案。

RealPlayer 支援副檔名為 .3gp、.mp4 或 .rm 的檔案。但是 RealPlayer 不一定會支援所有檔案格式或所有檔案格式的類型。

### 播放影片

按下 ，並選取應用程式 > 影音工具 > RealPlayer。

要播放儲存的媒體檔案，請選擇影片、影片檔案以及播放。

要列出之前播放的檔案，請在應用程式主畫面中選擇最近播放項目。

要調整音量，請使用音量鍵。

在選取媒體檔案後，請選擇選項及下列選項：

- 傳送 — 使用多媒體訊息、電子郵件或其他連線方式（例如：藍牙連線）發送檔案。
- 使用影片 — 為連絡人指定影片或將影片設為鈴聲。
- 標記/取消標記 — 在清單中標記要發送的項目或同時刪除多個項目。

- 檢視詳細資訊 — 查看所選取項目的詳細資訊，例如：格式、解析度和時間長度。
- 設定 — 編輯影片播放和串流的設定。

### 線上播放串流內容

許多服務提供商會要求您使用網際網路存取點 (IAP) 做為預設的存取點。有些服務提供商則是允許您使用 WAP 存取點。

在 RealPlayer 中，您只能開啟 rtsp:// URL 位址。不過，如果您在瀏覽器中開啟 HTTP 連結，RealPlayer 會播放 .ram 檔。

要線上播放串流內容（系統服務），請在 RealPlayer 或「照片」中選擇儲存在串流連結資料夾的串流連結。您也可以從文字訊息或多媒體訊息接收串流連結，或在網頁開啟連結。在開始播放線上實況內容之前，您的手機會先連線到該網站並開始下載內容。這些內容不會儲存在手機中。

### RealPlayer 設定

按下 ，並選取應用程式 > 影音工具 > RealPlayer。

您可能從服務提供商收到有關 RealPlayer 設定的特殊訊息。如需詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

選擇選項 > 設定和以下選項：

- 影片 — 選擇要以全螢幕或一般大小播放影片，並且選擇在影片播放完畢後是否自動重播。
- 串流 — 選擇是否要使用 Proxy 伺服器、變更預設存取點以及設定連線時使用的通訊埠範圍。請洽詢您的服務提供商以取得正確設定。

## 進階設定

要編輯進階設定，請在設定畫面中選擇串流 > 網路 > 選項 > 進階設定。

要選擇網路所用的頻寬，請選擇網路設定和想要的數值。

要自行編輯頻寬，請選擇使用者自訂。

## 授權

要查看數位版權授權，請按 ，然後選取應用程式 > 影音工具 > 授權。

### 數位版權管理

內容擁有者可以使用不同類型的數位版權管理(DRM)技術來保護他們的智慧財產權，包括版權。本手機使用了數種不同類型的 DRM 軟體，以存取受到 DRM 保護的內容。使用這支手機，您可以存取受到 WMDRM 10、OMA DRM 1.0

和 OMA DRM 2.0 保護的內容。當特定 DRM 軟體無法保護內容時，內容擁有可能會要求撤銷此 DRM 軟體存取受 DRM 保護之新版內容的權限。發生撤銷時，手機上受此 DRM 軟體保護的內容可能將無法更新。此 DRM 軟體的撤銷不會影響受其他 DRM 類型保護的內容之使用，也不會影響未受 DRM 保護的內容之使用。

數位版權管理 (DRM) 所保護的內容會隨附一組啟動密鑰，此密鑰會定義您使用內容的權限。

若您的手機有受 OMA DRM 保護的內容，要備份啟動密鑰和內容，請使用 Nokia Nseries 電腦端套件的備份功能。其他傳輸方式可能無法傳輸啟動密鑰，而您在將裝置記憶體格式化後，必須將此密鑰與內容一起還原，才能繼續使用受 OMA DRM 保護的內容。當裝置上的檔案損毀時，您也可能必須將啟動密鑰還原。

如果裝置中包含了受 WMDRM 保護的內容，一旦將裝置記憶體格式化，您將同時失去啟動密鑰和受保護的內容。當裝置上的檔案損毀時，您也可能會失去啟動密鑰和受保護的內容。一旦失去啟動密鑰和受保護的內容，您可能無法再次於裝置上使用相同的內容。如需詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

部分授權可能會與特定 SIM 卡連結，您必須在裝置中插入此 SIM 卡，才能使用受保護的內容。

在主畫面中，選取下列項目：

- **有效的授權** — 查看連結到媒體檔的授權，以及哪一個授權的有效期尚未開始。
- **無效的授權** — 查看無效授權；使用該媒體檔的時限已過期或是裝置中有受保護的媒體檔但沒有連接至啟動密鑰。
- **未使用的授權** — 查看裝置中未連接媒體檔案的授權。

要購買延長使用媒體檔案的時間，請選擇某個無效的授權以及選項 > 取得新授權（必須啟用網路服務訊息）。請參閱第105頁的「[網路服務訊息設定](#)」。

要查看啟動密鑰的詳細資訊（例如：有效狀態和是否能發送檔案），請捲動到一個啟動密鑰，然後按導覽鍵。

## 錄音機

按下 ，並選取應用程式 > 影音工具 > 錄音機。

使用錄音機，您可以錄製語音備忘和電話對話內容。

若要錄製電話對話內容，請在語音通話時開啟錄音機。雙方在錄音期間每 5 秒鐘都會聽到提示音。

# 編寫文字

本手機提供的輸入法會隨市場不同而有所差異。

## 輸入法指示符號

輸入法指示符號會顯示在瀏覽欄位或在輸入法方框的左上角。注意：並非在所有情況下皆可使用所有輸入法。按\*可查看其他可用的輸入法。

## 預設輸入法

請注意：不同字元的輸入法位置有不同的需求，本手機已經預設了相關的預設輸入法與可用的輸入法。關於預設輸入法的輸入位置為注音，如有需要，您可以將其他的輸入法變更為預設。

按 ，並選取工具 > 設定 > 一般 > 個人化 > 語言 > 預設輸入法。只有當您在編寫語言中選擇中文語言時，才會看見此選擇。

## 切換輸入法

按 \* 可從選取清單中選取所要的輸入法 (目前正在使用的輸入法不會列出)。

重複按 # 可在不同字元模式之間切換。

## 注音輸入法

以下顯示鍵盤上的注音符號與聲調符號對應表，以及需要按幾次才能輸入所要的符號。

按鍵	一次	兩次	三次	四次	五次
1	ㄅ	ㄆ	ㄇ	ㄏ	
2	ㄉ	ㄊ	ㄋ	ㄌ	
3	ㄍ	ㄎ	ㄏ		
4	ㄏ	ㄏ	ㄏ		
5	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	
6	ㄏ	ㄏ	ㄏ		
7	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	
8	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	
9	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ
0	一	ㄨ	ㄨ		
*		、	、	、	、

## 使用注音輸入法

1. 輸入注音與聲調符號：重複按對應的數字鍵，直到出現您想要的注音符號為止。輸入完注音符號後，您可以重複按\*以取得您想要的聲調符號。當您開始輸入時，螢幕上會顯示中文輸入視窗，此視窗會顯示您輸入的注音符號、聲調符號和相關的待選中文字詞。



**秘訣：**按右選擇鍵可以關閉中文輸入視窗。

2. 輸入中文字：待選清單的第一個字會反白。按導覽鍵可輸入此字。若您想輸入的字並不是位於待選清單的第一行，您應該向右捲動來開啟待選清單（清單中的字有順序編號，且排序第二的字將會反白），然後您可以按對應預測字元的數字鍵來輸入此字，或是您可以向相對應的方向捲動來尋找與反白您想輸入的字，然後按導覽鍵來輸入此字。

在您想輸入的待選字已插入文字輸入視窗後，中文輸入視窗將會關閉，而預測清單會顯示於螢幕上。若待選清單超過一行，待選清單的右邊會出現上與下箭頭，您可以向上或向下捲動來查看待選清單的前一行或下一行。因為候選清單尚未開啟，您仍然可以在查看時修改已輸入的注音符號和聲調符號。

3. 輸入預測字：若目前的預測清單行並沒有顯示您想輸入的字，請向下捲動來查下一行的預測清單。

若您想要輸入的字位於預測清單的第一行且反白，您可以直接按導覽鍵來輸入此字。若您想輸入的字並不是位於第一行，您可以向右捲動來開啟預測清單（清

單中的字有順序編號，且排序第二的字將會反白），然後您可以按對應預測字元的數字鍵來輸入此字，或是您可以向相對應的方向捲動來尋找與反白您想輸入的字，然後按導覽鍵來輸入此字。

若您不需要預測清單，或您在預測清單內找不到您想輸入的中文字，或是預測清單並未開啟，您可以直接輸入下一個中文字的注音符號與聲調符號。若預測清單已開啟，您必須按右選擇鍵先關閉預測清單，然後才能繼續輸入下一個中文字的注音符號與聲調符號。

## 注音輸入範例：輸入「生日」

1. 先進入可編輯短訊息的文字編輯視窗，或進入其他可能輸入中文字的任何位置，然後切換到注音輸入模式。
2. 輸入「生」的注音：請按 **5** 三次，然後再按 **9** 四次。
3. 「生」會顯示在待選清單中。若此字位於待選清單的第一行反白位置，您可以直接按導覽鍵來輸入此字。若此字沒有位於清單的第一行反白位置，您必須先向右捲動來尋找與反白選取此字，然後再按導覽鍵來輸入此字。
4. 在輸入完「生」後，螢幕會出現預測清單。若「日」字並沒有出現在預測清單的第一行，請向下捲動查看下一行預測清單。直到清單出現「日」字後，您可以使用項目 3 裡所描述的方法來輸入此字。

## 輸入ㄅㄆㄇㄏ符號作為文字

您可以輸入ㄅㄆㄇㄏ符號作為文字。與使用注音來輸入中文字相似。當您按數字鍵 **0** 到 **9**，注音符號會列出在待選清單的第一個位置，您可以選取此符號作為一般待選字。

要輸入ㄅㄆㄇㄏ符號：

1. 請在時間內重複按 **0** 到 **9** 按鍵以搜尋您要的ㄅㄆㄇㄏ符號。ㄅㄆㄇㄏ符號會列在待選清單第一個位置並反白。
2. 請按導覽鍵輸入符號。

若您輸入超過一個注音符號或在注音符號之後輸入聲調符號，注音符號就不會再列在候選清單。

## 在中文輸入模式下插入特殊字元與標點符號

1. 請先關閉中文輸入視窗，然後按住 \* 以開啟特殊字元與標點符號清單。
2. 捲動到相關的方向 (上、下、左或右) 以取得並標記您要的特殊字元或標點符號，然後按導覽鍵輸入。

## 英文傳統文字輸入法

重覆按數字鍵 (**1 - 9**) 直到出現想要的字元為止。數字鍵上並沒有印出所有可輸入的字元。

如果下一個字母和現在輸入的字母使用同一個按鍵，請等到游標出現後 (或向右捲動以結束等候時間)，再輸入下一個字母。

要插入空格，請按 **0**。要將游標移到下一行，請連按 **0** 三次。

## 智慧文字輸入

使用智慧輸入法，輸入任何字母都只需要按一次按鍵。智慧輸入是根據內建的辭典，您可以在辭典加入新的單字。

1. 若要在一般設定中啟動或關閉智慧輸入，請按 ，並選取 **工具 > 設定 > 一般 > 個人化 > 語言 > 智慧輸入**。
2. 若要編寫所要的單字，請按數字鍵 **2 - 9**。每個字母只需按一次按鍵。例如：若要在選取英文辭典時輸入 Nokia，請按 **6** 輸入 N、**6** 輸入 o、**5** 輸入 k、**4** 輸入 i、**2** 輸入 a。  
每按一次按鍵，建議的單字也會隨之變更。
3. 在輸入完單字並確認無誤後，請向右捲動以進行確認，或按 **0** 來加入空格。

如果出現的單字不正確，請重複按 \* 逐一查看辭典中符合的單字。

如果在單字後出現 ? 字元，表示辭典裡沒有您要輸入的單字。要在辭典中新增單字，請選取拼字，並使用傳統文字輸入法輸入單字，然後選取確定。此單字便

會加入辭典中。若辭典已滿，新的單字將會取代最早加入的單字。

4. 開始輸入下一個單字。

## 文字輸入秘訣

要在字母模式下插入數字，請按住想要的數字鍵。

要在不同的字元模式之間切換，請按下 #。

要刪除字元，請按 C。要刪除一個以上的字元，請按住 C。

按 1 可查看最常使用的標點符號。要一個一個捲動瀏覽標點符號（如果您使用傳統文字輸入法），請重複按 1。如果您使用智慧型預測文字輸入法，請按 1，然後重複按 \*。

開啟特殊字元清單，請按住 \*。



**秘訣：**要從特殊字元清單中選擇多個特殊字元，在每一個反白的字元後按 5。

# 訊息

只有具備相容功能的裝置才可以接收和顯示多媒體訊息。訊息的外觀可能會因接收裝置的不同而有所差異。

## 訊息主畫面

按 ，然後選擇訊息（系統服務）。

要建立新的訊息，請選擇新增訊息。

訊息包含下列資料夾：

-  收件匣 — 已接收訊息（電子郵件和簡訊廣播訊息除外）會儲存在這裡。
-  我的資料夾 — 將您的訊息整理到資料夾中。



**秘訣：** 要避免覆寫您經常傳送的訊息，請使用在我的資料夾的範本資料夾中的文字。您也可以建立並儲存您自己的範本。

-  新增信箱 — 連線到您的遠端信箱以擷取新的電子郵件訊息，或者離線查看您先前擷取的電子郵件訊息。
-  草稿 — 未傳送的草稿訊息會儲存在這裡。
-  寄件備份 — 最後傳送的訊息（使用藍牙連線傳送的訊息除外）會儲存在這裡。您可以變更要儲存在此資料夾的訊息數目。
-  寄件匣 — 等待傳送的訊息會暫時儲存在寄件匣中，例如：您的手機在系統涵蓋範圍外時。

-  發送狀況報告 — 您可以要求系統傳送已發送文字訊息和多媒體訊息的傳送報告給您（系統服務）。

要輸入和傳送服務要求（也就是 USSD 指令）到您的服務提供商，例如：啟動系統服務的指令，請在訊息主畫面中選擇選項 > 服務指令。

簡訊廣播服務（系統服務）可以從服務提供商接收各式主題的相關訊息，例如：天氣或交通狀態。若要了解提供的主題及相關的主題號碼，請洽詢您的服務提供商。在訊息主畫面中，選擇選項 > 簡訊廣播服務。

在 UMTS 系統下無法接收簡訊廣播服務訊息。封包數據連線可能會阻礙簡訊廣播服務的接收。

## 編寫與傳送訊息

按下 ，然後選取訊息。

您必須先設定正確的連線設定，才可以建立多媒體訊息或編寫電子郵件。[請參閱第101頁的「定義電子郵件設定」。](#)

無線網路可能會限制多媒體訊息的大小。若插入的圖片超出此限制，本裝置也許會縮小圖片，好讓該圖片可以隨附多媒體訊息發送出去。

請向您的服務提供商確認電子郵件訊息的大小限制。如果您嘗試要傳送超出電子郵件伺服器大小限制的電子郵件訊息，該訊息會留在寄件匣資料夾中，且手機會定期嘗試重新傳送訊息。傳送電子郵件需要使用數據連線，且持續嘗試重新傳送電子郵件會增加您電話帳單的金額。您可以在寄件匣資料夾中刪除此類訊息，或者將訊息移動到草稿資料夾。



1. 選擇**新增訊息** > **訊息可傳送簡訊或多媒體訊息 (MMS)**，選擇**聲音訊息可傳送聲音訊息**（包含聲音檔的多媒體訊息），或者選擇**電子郵件可傳送電子郵件**。
2. 在收件者欄位中，按導覽鍵可從通訊錄選擇收件者或群組，或者輸入收件者的電話號碼或電子郵件地址。要加入分隔收件者的分號 (;)，請按下\*。您也可以從剪貼簿複製並貼上電話號碼或電子郵件地址。
3. 在主旨欄位中，輸入電子郵件的主旨。要變更顯示的欄位，請選擇**選項** > **訊息標題欄位**。
4. 在訊息欄位中，編寫訊息。要插入範本或備註，請選擇**選項** > **插入內容** > **插入文字** > **範本或備註**。

5. 要將媒體物件加入多媒體訊息，請選擇**選項** > **插入**、**物件類型**或**來源**以及想要的物件。要在訊息中插入名片、投影片、備註或其他檔案，請選擇**選項** > **插入內容** > **插入其他**。
6. 要為多媒體訊息拍攝影像或者錄製影片或聲音，請選擇**選項** > **插入** > **插入影像** > **新增**、**插入影片** > **新增**或**插入聲音檔** > **新增**。
7. 要在電子郵件中加入附件，請選擇**選項** > **插入** > **影像**、**聲音檔**、**影片**、**備註**，或選擇其他以加入其他檔案類型。電子郵件附件以標示。
8. 要傳送訊息，請選擇**選項** > **傳送**或按**通話鍵**。



**請注意：** 裝置可能會指出訊息已傳送至裝置中所設定的訊息中心，但是並不會指出要發送的對象是否已收到訊息。如需有關訊息服務的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

本裝置支援超出單筆訊息字元限制的文字訊息。較長的訊息會當做兩則以上的訊息傳送。服務提供商將視情況進行收費。使用重音符號或其他符號的字元以及某些語言選項的字元，都會佔用較多空間，使單則訊息中可傳送的字元數減少。

您可能無法利用多媒體訊息來傳送以 .mp4 格式儲存或超出無線網路訊息大小限制的影片。



**秘訣：** 您可以將影像、影片、聲音或文字合併到簡報中，然後利用多媒體訊息進行傳送。開始建立多媒體訊息，然後選擇**選項** > **插入** > **插入簡報**。只

有在多媒體訊息建立模式設為引導建立或自由建立時，才會顯示該選項。請參閱第103頁的「[多媒體訊息設定](#)」。

## 訊息收件匣

### 接收訊息

按 ，並選取訊息 > 收件匣。

在收件匣資料夾中，表示未讀的文字訊息，為未讀的多媒體訊息，為未讀的聲音訊息，而為透過藍牙連線接收的資料。

當您接收訊息時，待機模式中會顯示和 1 則新訊息。若要開啟訊息，請選擇顯示。要開啟收件匣中的訊息，請捲動到該訊息，然後按導覽鍵。要回覆已接收的訊息，請選擇選項 > 回覆。

### 多媒體訊息



**重要：**開啟訊息時請小心。多媒體訊息物件可能包含惡意軟體，或是可能對本裝置或電腦造成損害的程式。

您可能會收到通知，說明多媒體訊息中心有一則未讀取的多媒體訊息正在等候接收。要啟動封包數據連線，將訊息擷取到行動電話，請選擇選項 > 擷取。

開啟多媒體訊息時 ()，您會看到一個影像和訊息。如果包含聲音，會顯示，或者如果包含影片，則會顯示。要播放聲音或影片，請選擇指示符號。

要查看包含在多媒體訊息中的多媒體物件，請選擇選項 > 物件。

如果訊息包含多媒體簡報，則會顯示。要播放簡報，請選擇指示符號。

### 資料、設定和網路服務訊息

您的手機可以接收許多種類的資料訊息，例如：名片、鈴聲、系統業者標誌、行事曆項目以及電子郵件通知。您可能收到由服務提供商或公司資訊管理部門所發出的設定檔訊息之各項設定。

若要儲存訊息中的資料，請選取選項以及對應選項。

網路服務訊息是一種通知（例如：新聞頭條），而且可能包含文字訊息或連結。如需關於如何取得此服務與訂閱事宜，請洽詢您的服務提供商。

### 訊息閱讀助理

使用訊息閱讀助理，您可以聽取文字、多媒體和語音訊息，以及電子郵件。

若要變更「語音」應用程式中的訊息讀取設定，請選擇選項 > 語音。請參閱第128頁的「[語音](#)」。

若要聽取新的訊息或電子郵件，請在待機模式中按住左選擇鍵，直到啟動訊息閱讀助理。

若要聽取收件匣中的訊息或信箱中的電子郵件，請選取一個訊息以及選項 > 聆聽。若要停止閱讀，請按結束鍵。

若要暫停和繼續閱讀，請按導覽鍵。若要跳到下一個訊息，請向右捲動。若要重覆播放目前的訊息或電子郵件，請向左捲動。若要跳到上一個訊息，請在訊息的開頭向左捲動。若要調整音量，請向上或向下捲動。

若要以文字格式查看目前的訊息或電子郵件，而不需語音閱讀，請選擇選項 > 檢視。

## 信箱

### 定義電子郵件設定

若要使用電子郵件，您的手機必須使用有效的網際網路存取點 (IAP) 並正確地定義您的電子郵件設定。請參閱第136頁的「存取點」。請參閱第104頁的「電子郵件設定」。

您必須擁有自己的電子郵件帳號。請遵照您的遠端信箱和網路服務提供商 (ISP) 提供的指示進行設定。

若您於訊息主畫面選取新增信箱，而且您尚未設定您的電子郵件帳號，就會提示您進行設定。若要使用信箱指南來建立電子郵件設定，請選取開始。

當您建立新的信箱時，您為該信箱取的名稱將會取代訊息主畫面的新增信箱。您最多可以擁有六個信箱。

## 開啟信箱

按 ，然後選取訊息和信箱。

開啟信箱時，行動電話會詢問您是否要連接到信箱 (是否連線至遠端信箱?)。

選擇是可連線到您的信箱，並擷取新的電子郵件標題或訊息。當您連上線查看訊息時，便會持續使用數據連線連結到遠端信箱。

離線查看之前已擷取的電子郵件訊息，請選擇否。

若要建立新的電子郵件訊息，請在訊息主畫面選取新增訊息 > 電子郵件或在信箱選取選項 > 建立訊息 > 電子郵件。請參閱第98頁的「編寫與傳送訊息」。

### 擷取電子郵件訊息

按下 ，然後選取訊息和信箱。

如果您已離線，請選擇選項 > 連線以連線至遠端信箱。



**重要：** 開啟訊息時請小心。電子郵件訊息可能會包含惡意軟體，或者對本裝置或電腦造成損害。

1. 當您已連線到遠端信箱時，選擇選項 > 擷取電子郵件 > 新增以擷取所有新訊息，已選取可僅擷取已標記的訊息，或全部可從信箱擷取所有訊息。  
要停止擷取訊息，請選擇取消。
2. 要結束連線並離線查看電子郵件訊息，請選擇選項 > 中斷連線。

- 要開啟電子郵件訊息，請按導覽鍵。若您尚未擷取該電子郵件訊息而且處於離線模式，行動電話將詢問您是否要從信箱擷取此訊息。

若要檢視電子郵件附件，請開啟訊息，然後選擇以表示的附件欄位。若附件的指示符號呈現灰暗，表示該附件尚未擷取到裝置中，此時請選擇選項 > 擷取。

若要自動擷取電子郵件訊息，請選擇選項 > 電子郵件設定 > 自動擷取。請參閱第105頁的「自動擷取設定」。

設定手機自動擷取電子郵件可能需要透過您的服務提供商的系統傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

## 刪除電子郵件訊息

按下，然後選取訊息和信箱。

要從行動電話刪除仍在遠端信箱中的電子郵件訊息內容，請選擇選項 > 刪除。在刪除電子郵件於：，選取僅從手機。

行動電話會顯示遠端信箱內的電子郵件標題。就算您已刪除訊息內容，電子郵件標題仍然會保留在行動電話中。若您也要刪除標題，您必須先從遠端信箱刪除電子郵件訊息，然後再從行動電話連線到遠端信箱更新狀態。

要從裝置和遠端信箱刪除某電子郵件，請選擇選項 > 刪除 > 從手機與伺服器。

要取消刪除行動電話和伺服器的電子郵件，請捲動到標記為要在下次連線時刪除的電子郵件，然後選擇選項 > 還原。

## 中斷信箱連線

您在線上狀態而要結束到遠端信箱的數據連線時，請選擇選項 > 中斷連線。

## 查看 SIM 卡上的訊息

按，並選取訊息。

您必須先將 SIM 訊息複製到手機的資料夾，才可查看 SIM 訊息。

- 在訊息主畫面中，選擇選項 > SIM 卡訊息。
- 選擇選項 > 標記/取消標記 > 標記或全部標記來標記訊息。
- 選擇選項 > 複製。之後會開啟資料夾清單。
- 要開始複製，請選擇資料夾和確定。要查看訊息，請開啟資料夾。

## 訊息設定

手機中可能會預設這些設定，或者您可能會收到這些設定的訊息。要手動輸入設定，請在標示必須定義或星號的所有欄位填入設定。

您的服務提供商可能已預設手機的部分或所有訊息中心或存取點，且您可能無法變更、建立、編輯或移除這些訊息中心或存取點。

## 簡訊設定

按 ，並選取訊息 > 選項 > 設定 > 簡訊。

選擇以下設定：

- 訊息中心 — 查看已定義的所有簡訊中心清單。
- 使用中的訊息中心 — 選擇要使用哪個訊息中心來傳送簡訊。
- 字元編碼 — 要使用另一個編碼系統的字元轉換功能（如適用），請選擇部份支援。
- 接收狀況報告 — 選擇是否要傳送訊息的傳送報告（系統服務）
- 訊息有效期 — 選擇第一次傳送訊息失敗後，訊息中心重新傳送訊息的時間間隔（系統服務）。如果無法在有效期間內傳送訊息，會將訊息從訊息中心刪除。
- 訊息傳送格式 — 請連絡您的服務提供商，以瞭解您的訊息中心是否可以將簡訊轉換成其他格式。
- 首選傳輸方式 — 選擇要使用的連線。
- 透過相同中心回覆 — 選擇是否要使用同一個簡訊中心號碼來傳送回覆訊息（系統服務）。

## 多媒體訊息設定

按下 ，並選取訊息 > 選項 > 設定 > 多媒體訊息。

選擇以下設定：

- 影像大小 — 定義多媒體訊息中的影像大小。
- 多媒體訊息建立模式 — 若選擇引導建立，當您嘗試傳送收件者可能不支援的訊息時，手機會發出通知。若選擇限定格式，手機不會傳送可能不受支援的訊息。要將內容包括在訊息中而不事先通知，請選擇自由建立。
- 使用中的存取點 — 選擇要用來作為首選連線的存取點。
- 多媒體擷取 — 選擇接收訊息的方式。要自動在您的原註冊系統接收訊息，請選擇原註冊系統時自動。位於原註冊系統範圍外時，您會收到通知，說明多媒體訊息中心有一個要擷取的訊息。

位於原註冊系統範圍外時，傳送和接收多媒體訊息可能需要支付更多費用。

如果您選擇多媒體擷取 > 總是自動，您的手機會自動在原註冊系統範圍內外建立封包數據連線以擷取訊息。

- 允許匿名訊息 — 選擇是否要拒絕來自匿名寄件者的訊息。
- 接收廣告 — 定義是否要接收多媒體訊息廣告。
- 接收狀況報告 — 選擇是否要在通訊記錄中顯示已發送訊息的狀態（系統服務）。
- 拒絕發送狀態報告 — 選擇是否要拒絕手機傳送已接收訊息的發送報告。
- 訊息有效期 — 選擇第一次傳送訊息失敗後，訊息中心重新傳送訊息的時間間隔（系統服務）。如果無法在此期間內傳送訊息，會將訊息從訊息中心刪除。

# 電子郵件設定

## 管理信箱

按 ，並選取訊息 > 選項 > 設定 > 電子郵件。

若要選擇您要使用哪個信箱發送郵件，請選擇使用的信箱和信箱。

若要從裝置移除信箱與其訊息，請選擇信箱，捲動至要移除的信箱，然後按下 C。

若要建立新的信箱，請在信箱選擇選項 > 新增信箱。您為新的信箱命名的名稱會取代訊息主要畫面中的新增信箱。您最多可以擁有六個信箱。

選擇信箱和信箱變更連線設定、使用者設定、擷取設定和自動擷取設定。

## 連線設定

按 ，然後選取訊息 > 選項 > 設定 > 電子郵件 > 信箱和信箱，並選擇連線設定。

要編輯所接收之電子郵件的設定，請選擇接收電子郵件和以下選項：

- **使用者名稱** — 輸入服務提供商提供給您的使用者名稱。
- **密碼** — 輸入密碼。若沒有在此欄位輸入密碼，行動電話會在每次要連線到遠端信箱時要求您輸入密碼。
- **接收郵件伺服器** — 輸入接收電子郵件的郵件伺服器 IP 位址或主機名稱。

- **使用中的存取點** — 選擇網路存取點 (IAP)。請參閱第136頁的「存取點」。
- **信箱名稱** — 輸入信箱名稱。
- **信箱類型** — 定義您的遠端信箱服務提供商所建議的電子郵件通訊協定。可用的選項為：POP3 和 IMAP4。設定無法變更。
- **安全性** — 選擇確保到遠端信箱的連線安全之選項。
- **通訊埠** — 定義連線通訊埠。
- **APOP 安全登入**（僅適用 POP3）— 與 POP3 通訊協定搭配使用，以在連線到信箱時將密碼加密發送到遠端電子郵件伺服器。

要編輯所傳送之電子郵件的設定，請選擇外寄電子郵件和以下選項：

- **我的電子郵件位址** — 輸入服務提供商提供的電子郵件地址。
- **外寄郵件伺服器** — 輸入發送電子郵件的郵件伺服器 IP 位址或主機名稱。您也許只能使用服務提供商的外寄伺服器。如需詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

使用者名稱、密碼、使用中的存取點、安全性和通訊埠的設定與接收電子郵件中的設定相似。

## 用戶設定

按 ，然後選取訊息 > 選項 > 設定 > 電子郵件 > 信箱和信箱，並選擇使用者設定。

選擇以下設定：

- **我的名稱** — 輸入您的名字。在收訊人的行動電話中，您的名字將會取代您的電子郵件地址（若收訊人的行動電話支援此功能）。
- **傳送訊息** — 定義行動電話發送電子郵件的方式。選擇**立即傳送**可在您選取**傳送訊息**時讓行動電話立即連線到信箱。如果您選擇**下次連線時傳送**，在建立連線到遠端信箱後，電子郵件便會發送出去。
- **傳送副本給自己** — 選擇您是否想發送電子郵件副本到自己的信箱。
- **檢附簽名檔** — 選擇是否要在電子郵件訊息加入簽名。
- **新電子郵件提示** — 選擇您是否要在收到新郵件時接收新電子郵件的提示（鈴聲、備註和郵件指示符號）。

## 擷取設定

按 ，然後選取**訊息 > 選項 > 設定 > 電子郵件 > 信箱和信箱**，並選擇**擷取設定**。

選擇以下設定：

- **電子郵件擷取** — 定義要擷取電子郵件的哪個部分：**僅標題、大小限制 (POP3)或訊息及附件 (POP3)**。
- **擷取數量** — 定義要擷取多少電子郵件到信箱中。
- **IMAP4 資料夾路徑**（僅適用於 IMAP4） — 為要申請的資料夾定義資料夾路徑。
- **資料夾訂閱**（僅適用於 IMAP4） — 申請遠端信箱中的另一個資料夾並從該資料夾中擷取內容。

## 自動擷取設定

按 ，然後選取**訊息 > 選項 > 設定 > 電子郵件 > 信箱和信箱**，並選擇**自動擷取**。

選擇以下設定：

- **電子郵件通知** — 當遠端信箱收到新的電子郵件，要自動擷取標題到手機中，請選擇**接收並自動更新或僅在原註冊系統**。
- **電子郵件擷取** — 若要在定義的時間自動從您的遠端信箱擷取新電子郵件訊息的標題，請選擇**啟用或僅在原註冊系統**。您可以定義擷取訊息的時間和頻率。

電子郵件通知和電子郵件擷取無法同時啟動。

設定手機自動擷取電子郵件可能需要透過您的服務提供商的系統傳輸大量資料。如需資料傳輸費率的詳細資訊，請洽詢您的服務提供商。

## 網路服務訊息設定

按 ，並選取**訊息 > 選項 > 設定 > 服務訊息**。

選擇您是否要接收服務訊息。如果您要將手機設定為收到服務訊息時自動啟動瀏覽器並開始網路連線以擷取內容，請選擇**下載訊息 > 自動**。

## 簡訊廣播服務設定

若要了解提供的主題及相關的主題號碼，請洽詢您的服務提供商。

按 ，並選取**訊息 > 選項 > 設定 > 簡訊廣播服務**。

選擇以下設定：

- **接收簡訊廣播** — 選擇是否要接收簡訊廣播訊息。

- **語言** — 選擇您要接收訊息的語言。全部、指定或其他。
- **服務主題偵測** — 選擇手機是否要自動搜尋新的主題號碼，並將不包含名稱的新號碼儲存到主題清單。

## 其他設定

按 ，並選取訊息 > 選項 > 設定 > 其他。

選擇以下設定：

- **儲存寄件備份** — 選擇是否要儲存簡訊、多媒體訊息或電子郵件的副本到寄件備份資料夾。
- **已儲存的訊息數目** — 定義同時儲存在寄件備份資料夾中的已發送訊息數目。達到數量限制時，將會刪除最舊的訊息。
- **使用的記憶體** — 選擇要儲存訊息的記憶體。

# 撥打電話

## 語音通話

1. 在待機模式下，輸入電話號碼，包括區碼。要刪除號碼，請按 **C**。

要撥打國際電話，請按 \* 鍵兩下輸入 + 符號 (取代國際電話通用碼)，然後輸入國碼、區碼 (必要時請刪除前面的 0) 以及電話號碼。

2. 若要進行通話，請按通話鍵。
3. 要結束通話 (或取消撥打電話)，請按結束鍵。

按結束鍵會結束通話，即使有其他應用程式在使用也一樣。

要從通訊錄撥出電話，請按 ，然後選擇通訊錄。捲動到想要的姓名，或者在搜尋欄位輸入姓名的第一個字或字母。若要撥號給連絡人，請按通話鍵。如果替一位連絡人儲存數個號碼，請從清單選取想要的號碼，並按通話鍵。

## 通話期間選項

要在視訊通話期間調整音量大小，請使用手機側面的音量鍵。您也可以使用導覽鍵。若您已將音量設定為靜音，請先選擇取消靜音。

要將影像或影片附加在多媒體訊息中，然後發送給和您通話的人，請選擇選項 > 傳送多媒體訊息 (僅適用於 UMTS 系統)。您可以在傳送前編輯訊息並變更收訊人。按通話鍵可將檔案傳送到相容裝置 (系統服務)。

要保留目前的語音通話並接聽另一通來電，請選擇選項 > 保留。要在目前通話和保留通話中切換，請選擇選項 > 切換。

若要發送雙音多頻音字串 (例如：密碼)，請選擇選項 > 傳送雙音多頻。輸入雙音多頻音字串，或在通訊錄中搜尋此字串。要輸入等待字元(w)或暫停字元(p)，請重複按 \*。如要傳送雙音多頻音，請選擇確定。您可以在連絡人卡片的電話號碼或雙音多頻音欄位加入雙音多頻音。



**秘訣：**當您只有一通語音通話時，若要保留該通話，請按通話鍵。要接聽該通話，請再按一次通話鍵。

來電期間，要將聲音從手機轉到擴音器，請選取選項 > 啟用擴音器。若您有附接使用藍牙連線的相容耳機，要將聲音轉到耳機，請選擇選項 > 啟用免持聽筒。要切換回手機，請選擇選項 > 啟動手機聽筒。

要結束目前通話，並接通等待中的來電，請選擇選項 > 取代。

若您目前有數個通話進行中，要結束所有通話，請選擇選項 > 結束所有通話。

在語音通話期間可使用的許多選項都屬於系統服務。

## 語音與視訊信箱

若要撥打語音信箱或視訊信箱 (系統服務，視訊信箱僅可使用於 UMTS 系統)，請在待機模式下按住 **1**，並選取語音信箱或視訊信箱。

若要變更您的語音或視訊信箱的電話號碼，請按 ，然後選取工具 > 公用程式 > 通話信箱、一個信箱以及選項 > 變更號碼。輸入從系統服務提供商取得的號碼，然後選取確定。

## 接聽或拒絕來電

若要接聽來電，請按通話鍵。

若要將來電鈴聲靜音，請選取靜音。

若不想接聽來電，請按結束鍵。如果您在手機設定中啟動來電轉接 > 語音通話 > 若忙線功能以轉接來電，拒絕來電時也會轉接來電。

當您選取靜音而使來電鈴聲變成靜音時，您可以傳送簡訊而不拒接來電，告知對方您無法接聽電話。選取選項 > 傳送訊息。若要設定此選項和編寫標準簡訊，請選取工具 > 設定 > 手機 > 通話 > 以訊息拒絕來電。

## 撥打會議通話

1. 撥號給第一位參與者。
2. 若要撥號給另一位參與者，請選取選項 > 新通話。第一個通話會自動進入保留模式。
3. 當新通話接聽時，若要將第一位參與者加入會議通話，請選取選項 > 會議通話。

若要在通話中加入新的參與者，請重複步驟 2，然後選取選項 > 會議通話 > 加入至會議通話。本裝置支援會議通話，最多可讓六個人同時參與 (包括您自己)。

若要與其中一位參與者進行私人會談，請選取選項 > 會議通話 > 私人。選取一位參與者，然後選取私人。裝置會保留會議通話。其他參與者仍然可以繼續進行會議通話。當您結束私人會談之後，選取選項 > 會議通話即可返回會議通話。如果會議通話中有超過三位參與者，請選取選項 > 會議通話 > 加入至會議通話以結束私人會談。

若要中斷參與者的通話，請選取選項 > 會議通話 > 中斷其中一方，捲動到該參與者，然後選取中斷。

4. 若要結束當前的會議通話，請按結束鍵。

## 單鍵撥出號碼

若要啟動此功能，請按 ，並選取工具 > 設定 > 手機 > 通話 > 單鍵撥號。

若要將電話號碼指定給其中一個數字鍵 (2-9)，請按 ，並選取 **工具 > 公用程式 > 單鍵撥號**。捲動至您要指定電話號碼的按鍵，並選取 **選項 > 指定**。數字鍵 1 已保留為撥打語音信箱或視訊信箱，而且是用來啟動網路瀏覽器的按鍵。

若要在待機模式下撥號，請按一下指定鍵和通話鍵。

## 來電插撥

您可以在通話時接聽其他來電。若要啟動來電插撥，請選取 **設定 > 手機 > 通話 > 來電插撥 (系統服務)**。

若要接聽來電插撥，請按通話鍵。第一通電話會進入保留模式。

若要切換到另一通電話，請選取 **切換**。若要將來電或保留中的通話與目前通話接通，而自已則從通話中退出，請選取 **選項 > 轉移**。若要結束目前通話，請按 **結束鍵**。若要結束兩通通話，請選取 **選項 > 結束所有通話**。

## 聲控撥號

本行動電話支援增強功能的聲控指令。增強的聲控指令不是以說話者的聲音為準，所以使用者不需預先錄製語音標籤。而是會由手機為通訊錄中的項目建立語音標籤，然後將其與口說的語音標籤相比較。之後手機中的語音辨識功能會逐漸適應主要使用者的聲音，而更能辨識使用者的聲控指令。

連絡人的語音標籤是儲存在連絡人卡片中的名稱或暱稱。若要聽取合成的語音標籤，請開啟一張連絡人卡片，然後選取 **選項 > 語音標籤詳細資訊 > 播放語音標籤**。

## 使用語音標籤撥打電話



**請注意：**在吵雜的環境或緊急狀況下可能很難使用語音標籤。因此，在任何情況下，您都不應該完全依賴聲控撥號。

在您使用語音標籤撥號時，會啟用擴音器。在您說出語音標籤時，請將手機放在離您不遠處。

1. 要啟動聲控撥號，請在待機模式中按住右選擇鍵。若您正在使用附有耳機鍵的相容耳機，按住耳機鍵便可開始使用聲控撥號功能。
2. 您會聽見一聲短提示音，接著會顯示請說話。清楚說出儲存在連絡人卡片中的名稱或暱稱。
3. 手機會以所選取的語言播放辨別出的連絡人的合成語音標籤，而且會顯示名稱和電話號碼。在 2.5 秒之後，手機就會開始撥打電話。如果辨識的連絡人不正確，請選取下一頁以查看其他相符的連絡人清單，或選取 **結束** 以取消聲控撥號。

若是其名稱底下有數個電話號碼，則手機會選擇預設的號碼（如果有設定）。若未設定，手機會選擇連絡人卡片中第一個取得的電話號碼。

## 進行視訊通話

撥打視訊通話（系統服務）時，您可以看見您和通話方之間即時、雙向的視訊畫面。視訊通話雙方皆可看見即時視訊影像或是由手機拍攝的視訊影像。

要進行視訊通話，您必須擁有 USIM 卡，而且必須位於 UMTS 系統的涵蓋範圍內。如需得知是否可使用視訊通話服務，以及申請視訊通話服務的相關事宜，請洽詢您的服務提供商。

視訊通話的人數限制為兩人。您可以撥打視訊通話給相容的行動電話或 ISDN 用戶端。若有其他語音、視訊或數據通話正在進行，就無法撥打視訊通話。

### 圖示

 您沒有接收視訊（對方沒有發送視訊，或者系統沒有發送視訊）。

 您已拒絕從手機發送視訊。要轉而發送靜態影像，請選擇工具 > 設定 > 手機 > 通話 > 視訊通話中的影像。即使您已在視訊通話期間拒絕發送視訊，該則通話仍會比照視訊通話來計費。請洽詢服務提供商有關計費的資訊。

1. 要啟動視訊通話，請在待機模式中輸入電話號碼，或選擇通訊錄和一名連絡人。
2. 選擇選項 > 撥號 > 視訊通話。

視訊通話的預設是使用手機正面的視訊相機。啟動視訊通話可能需要一些時間。會顯示視訊影像等待中。若通話失敗（例如：系統不支援視訊通話，或者接收

的手機不相容），會詢問您是否要轉而嘗試一般通話或發送簡訊或多媒體訊息。

當您可以看見兩個視訊影像並透過擴音器聽到聲音時，就表示已建立視訊通話。通話方也許會拒絕傳送的影像 ()，在此情況下，您僅會聽見聲音以及看見靜態影像或灰色的背景圖案。

3. 要結束視訊通話，請按結束鍵。

## 視訊通話期間選項

若要在顯示視訊或只聽聲音之間進行切換，請選取選項 > 啟用，或關閉和希望的選項。

若要使用主相機傳送視訊，請選取選項 > 使用主攝影機。若要切換回視訊相機，請選取選項 > 使用視訊攝影機。

若要拍攝您正在傳送視訊的影片定格，請選取選項 > 傳送影片定格。會暫停影片傳送並向收訊人顯示影片定格。影片定格不會儲存。按下取消可恢復影片傳送。

若要放大或縮小影像，請選取選項 > 縮放。

若要將聲音轉到以藍牙連線手機的相容耳機，請選取選項 > 啟用免持聽筒。若要將聲音轉回手機的擴音器，請選取選項 > 啟動手機聽筒。

若要變更影像品質，請選取選項 > 影片喜好設定。標準品質畫面速率為 10 fps。使用較清晰的細節設定小型、靜態影像的詳細資訊。使用平順的動作設定移動影像。

若要在視訊通話期間調整音量大小，請使用手機側面的音量鍵。

## 接聽或拒絕視訊通話

收到視訊通話時，會顯示 。

若要接聽視訊通話，請按通話鍵。接著會顯示是否允許將視訊影像傳送給來電方？。若要開始傳送即時視訊影像，請選取是。

如果您沒有啟動視訊通話，您將只會聽到通話者的聲音。會以灰色螢幕取代視訊影像。若要使用手機相機所拍攝的靜態影像取代此灰色畫面，請選取工具 > 設定 > 手機 > 通話 > 視訊通話中的影像。

若要結束視訊通話，請按結束鍵。

## 視訊分享

使用視訊分享（系統服務）可在語音通話期間，從您的行動電話傳送即時視訊或影片給另一支相容的行動電話。

啟動視訊分享時會開啟擴音器。在您分享視訊時，若您不想使用擴音器來接聽語音來電，也可以使用相容耳機來接聽語音來電。

## 視訊分享需求

視訊分享需要使用 UMTS 連線。請洽詢您的服務供應商以取得服務、UMTS 系統可用性，以及使用此服務的相關費用的更多資訊。

若要使用視訊分享，您必須執行下列動作：

- 請確認您的裝置已設定為一對一連線。
- 確認您已啟動 UMTS 連線，而且位於 UMTS 系統的涵蓋範圍之內。如果您在視訊分享工作階段間移到 UMTS 系統範圍外，會停止分享但會繼續語音通話。
- 請確認傳送者與收訊人都已登入到 UMTS 系統。如果您邀請某人進入分享工作階段，但是該收訊人不在 UMTS 系統涵蓋範圍內、未安裝視訊分享、或者沒有設定一對一連線，那麼收訊人不會接收到邀請。您會收到一則錯誤訊息，指出收訊人無法接受邀請。

## 設定

若要設定視訊分享，您必須要有一對一和 UMTS 連線設定。

### 一對一連線設定

一對一連線又稱為 SIP (Session Initiation Protocol) 連線。使用視訊分享前，您必須先設定手機中的 SIP 操作模式設定。請洽詢您的服務提供者以取得 SIP 操作模式設定，然後再將設定儲存在您的手機。您的服務提供者可能會傳送設定給您，或提供您所需的參數清單。

若要將 SIP 位址加入連絡人名片：

1. 按下 ，並選取通訊錄。
2. 開啟連絡人名片（或新建連絡人名片）。
3. 選取選項 > 加入詳細資訊 > 分享視訊。
4. 依照「使用者名稱@網域名稱」格式輸入 SIP 位址（您可以使用 IP 位址替代網域名稱）。

如果您不知道連絡人的 SIP 位址，您可以使用包含國碼的連絡人電話號碼來分享視訊（若系統服務提供商有支援）。

## UTMS 連線設定

若要設定您的 UMTS 連線：

- 請洽詢您的服務提供商為您建立可使用 UMTS 系統的協定。
- 確認您手機的 UMTS 存取點連線已正確設定。

## 分享即時視訊或影片

在語音通話期間，請選取選項 > 視訊分享：

1. 要在通話期間分享即時視訊，請選取即時視訊。  
要分享影片，請選擇錄製的影片。選擇您想要分享的影片。  
您可能需將影片轉換成合適的格式才可進行分享。接著會出現影片必須轉換才能分享。繼續？。選擇確定。
2. 要分享影片，請選取選項 > 邀請。

若您要分享即時視訊，您的手機會傳送邀請到收訊人的 SIP 位址（您在連絡人卡片中所新增的）。如果收訊人的連絡資訊已儲存在通訊錄中，且該連絡人有多個 SIP 位址或包含國碼的電話號碼，請選取所要的位址或號碼。若是該收訊人沒有 SIP 位址或電話號碼，請輸入收訊人的 SIP 位址或包括國碼的電話號碼，然後選擇確定以發送邀請。

當收件者接受邀請時，將自動開始分享。

### 影片分享期間的選項

 可縮放影片（僅傳送方可使用）

 可調整亮度（僅傳送方可使用）

 或  可將麥克風設為靜音或取消靜音

 或  可開啟與關閉擴音器

 可切換成全螢幕模式（僅收訊方可使用）

3. 要結束影片分享，請選取停止。要結束語音通話，請按結束鍵。當您結束通話時，影像分享也會隨之結束。

要儲存您所分享的即時視訊，請於出現提示時選取儲存。分享的視訊會儲存在照片中。

若在分享影片期間要存取其他應用程式，則會暫停分享。要回到視訊分享畫面並繼續分享，請在動態待機顯示模式中選擇選項 > 繼續。

## 接受邀請

您無法在 UMTS 系統範圍外接收邀請。

當某人傳送視訊分享邀請時，您的手機會發出響鈴，並顯示發送者的姓名或 SIP 位址。若要接受此邀請，請選取接受。

若要拒絕邀請，請選取拒絕，或按一下結束鍵。按下結束鍵也會結束語音通話。傳送者會接收您拒絕邀請訊息。

接收影片時，若要使影片靜音，請選取靜音。

若要結束視訊分享，請選取停止。若語音通話結束，視訊分享也會結束。

## 通訊記錄

通訊記錄會儲存手機通訊記錄的資訊。只有系統支援以上功能、且手機已開機並位於系統的服務範圍內時，手機才會記錄未接來電和已接來電。

## 最近通話

按 ，然後選取工具 > 通訊記錄。

若要檢視未接來電、已接來電和已撥語音通話，請選取最近通話。當系統支援這些功能、手機已開機並位於系統的服務範圍內時，手機才會記錄未接來電和已接來電。

若要刪除最近的通話記錄，請選取選項 > 清除最近通話。若要清除單項通話記錄，請開啟您要清除的記錄，然後選取選項 > 清除清單。若要清除個別事件，請開啟某筆記錄、捲動到該事件，然後按 C。

## 通話計時

按 ，並選取工具 > 通訊記錄。

要查看來電和接聽電話的大約通話時間，請選擇通話計時。



**請注意：**服務提供商實際計算的通話時間和服務費用須視網路系統的功能、帳單四捨五入等因素而定。

要讓通話計時器歸零，請選擇選項 > 計時器歸零。您必須輸入鎖定密碼才可將通話計時器歸零。

## 封包數據

按 ，並選取工具 > 通訊記錄。

要查看封包數據連線期間已傳送與已接收的資料量，請選取封包數據。例如，封包數據連線的計費方式可能會依據已發送與接收的數據量而定。

## 查看所有通訊事件

按 ，並選取工具 > 通訊記錄 > 最近通話。

通訊記錄中的圖示如下所示：

 來電

 撥出電話

 未接通訊事件

若要開啟可以查看所有語音通話、簡訊或資料和手機登錄之無線區域網路連線的一般通訊記錄，請向右捲動。子事件 (例如：以多則訊息發送出的文字訊息和封包數據連線) 會記錄為單筆通訊事件。連線到信箱、多媒體訊息中心或網站會被歸類為封包數據連線。

要將通訊記錄中不明的電話號碼加入您的通訊錄，請選擇 **選項 > 儲存至通訊錄**。

要篩選通訊記錄，請選擇 **選項 > 篩選** 和一個篩選。

若要永遠清除通訊記錄內容、最近通話記錄和訊息傳送報告，請選擇 **選項 > 清除通訊記錄**。選擇是進行確認。若要移除其中一筆最近通話記錄中的單一事件，請按 **C**。

若要設定通訊記錄週期，請選擇 **選項 > 設定 > 通訊記錄週期**。若選擇 **不存通訊記錄**，所有的通訊記錄內容、最近通話記錄以及訊息傳送報告都將被永久刪除。



**秘訣：** 例如：您可以在詳細資訊檢視中，將電話號碼複製到剪貼簿，然後貼到其他文字訊息中。選擇 **選項 > 使用號碼 > 複製**。

要查看已傳輸的數據量以及特定封包數據的連線時間，請捲動到以封包表示的已接收或已發送事件，然後選擇 **選項 > 檢視詳細資訊**。

# 通訊錄（電話簿）

您可在 [通訊錄] 中儲存與更新連絡人資訊，例如：連絡人的電話號碼、家用地址或電子郵件地址。您也可以將個人鈴聲或縮圖加入連絡人卡片。如果想要將文字訊息或電子郵件同時發送給多名收訊人，您可以建立連絡人群組。

顯示姓名的手機功能會使用最符合的電話號碼。如果相符的號碼少於 7 碼，顯示的姓名可能不正確。

## 儲存和編輯姓名與號碼

1. 按 ，並選取通訊錄 > 選項 > 新增連絡人。
2. 填寫您要的欄位，然後選擇完成。

若要編輯連絡人名片，請選取該項目，然後選擇選項 > 編輯。您也可以搜尋欄位輸入連絡人姓名的第一個字或字母。

若要將影像加入名片，請開啟該連絡人名片，然後選擇選項 > 加入影像。該連絡人來電時便會顯示此影像。

## 管理姓名和電話號碼

若要刪除連絡人名片，請選取一張名片，然後按 C。

若要同時刪除數張連絡人名片，請選取選項 > 標記/取消標記標記要刪除的連絡人名片，然後按 C 刪除。

若要傳送連絡人資訊，請選取一張名片、選項 > 傳送及想要的選項。

若要聽取指定至連絡人的語音標籤，請選取連絡人名片和選項 > 語音標籤詳細資訊 > 播放語音標籤。

## 預設號碼和地址

按 ，並選取通訊錄。

您可以指定預設的號碼和地址到連絡人卡片中。如此一來，若是連絡人有數個號碼或地址，您仍可方便地撥打或傳送訊息給連絡人的特定號碼或地址。語音標籤中也使用預設號碼。

1. 在通訊錄中，選擇一個聯絡人。
2. 選擇選項 > 預設值。
3. 選擇要加入作為預設值的電話號碼或地址，然後選擇指定。
4. 選擇要設為預設的電話號碼或地址。

在連絡人卡片中會以底線表示預設號碼或地址。

## 為連絡人新增鈴聲

按下 ，並選取通訊錄。

若要定義連絡人或通訊分組的鈴聲：

1. 按下導覽鍵開啟連絡人名片，或進入通訊分組清單選取一個通訊分組。
2. 選取選項 > 鈴聲。
3. 選取您要使用的鈴聲。

當該連絡人或通訊分組成員打電話給您時，手機就會播放設定鈴聲（若手機可辨識撥號者的電話號碼）。

若要移除鈴聲，請從鈴聲清單選取預設鈴聲。

## 複製通訊錄

當您第一次開啟通訊錄，您可選擇將 SIM 卡通訊錄複製到手機記憶體或在通訊錄目錄中查看 SIM 卡通訊錄。手機會詢問您是否要從 SIM 卡將姓名和電話號碼複製到手機。

要開始複製，請按下確定。

如果您不想將 SIM 卡通訊錄複製到手機記憶體，請按下取消。手機會詢問您是否要在通訊錄目錄中查看 SIM 卡通訊錄。按下確定，通訊錄會開啟，您會看到儲存在您的 SIM 卡中的姓名有標記.

## SIM 卡服務

如需瞭解是否可使用 SIM 卡服務及其相關資訊，請洽詢您的 SIM 卡供應商。這可能會是您的服務提供商或其他廠商。

## SIM 卡連絡人

若要將儲存在 SIM 卡中的姓名和號碼新增至通訊錄中的連絡人清單，請選取選項 > 設定 > 顯示的通訊錄 > SIM 卡記憶體。您可以新增並編輯 SIM 卡連絡人，或撥打電話給連絡人。

您儲存在通訊錄中的號碼並不會自動儲存至 SIM 卡中。若要將號碼儲存至 SIM 卡，請在通訊錄中選取連絡人和選項 > 複製 > SIM 卡記憶體。

## 固定撥號

若要限制您的手機只能撥出選取的電話號碼，請在通訊錄中選取選項 > 固定撥號連絡人。您必須有 PIN2 碼才能啟動及停用固定撥號，或編輯固定撥號的連絡人。

若要查看固定撥號清單，請選取選項 > SIM 卡號碼。此選項只有在 SIM 卡支援時才會顯示。

若要將電話號碼新增到固定撥號清單，請選取選項 > 新增 SIM 卡連絡人。

在使用固定撥號功能時，無法使用封包數據連線，但透過封包數據連線發送文字訊息除外。在此情況下，訊息中心

號碼和收訊人的行動電話號碼必須包含在固定撥號清單中。

## 管理連絡人通訊分組

### 建立通訊分組

1. 在 [通訊錄] 中，向右捲動以開啟通訊分組清單。
2. 選取選項 > 新增通訊分組。
3. 輸入通訊分組名稱或使用預設名稱，然後選取確定。
4. 選取通訊分組，然後選取選項 > 加入成員。
5. 捲動至連絡人，然後按下導覽鍵標記您要新增的每個連絡人。
6. 選取確定。

若要重新命名通訊分組，請選取選項 > 重新命名，輸入新名稱，然後選取確定。

### 移除通訊分組成員

1. 在通訊分組清單中，選取您要修改的通訊分組。
2. 捲動到一名連絡人，然後選取選項 > 從通訊分組移除。
3. 若要從通訊分組刪除連絡人，請選取是。

# 時間管理

## 時鐘

### 鬧鈴

按下 ，並選取應用程式 > 時鐘。

若要檢視您啟動與未啟動的鬧鈴，請向右捲動到鬧鈴標籤。若要設定新鬧鈴，請選取選項 > 新鬧鈴。依需要定義重覆的時間。啟動鬧鈴後，螢幕上會出現 。

若關閉鬧鈴，請選取停止。若要停止鬧鈴達某段時間，請選取重響。若到達預定鬧鈴時間時手機處於關機狀態，手機會自動開機並發出鬧鈴聲。



**秘訣：** 在您設定重響後，若要定義鬧鈴再次響起的时间，請選取選項 > 設定 > 鬧鈴重響時間。

若要取消鬧鈴，請選取選項 > 取消鬧鈴。

若要變更時間、日期與時鐘類型設定，請選取選項 > 設定。

若要自動更新手機的時間、日期和時區資訊（系統服務），請在設定中選取時間自動更新 > 開。

### 世界時鐘

按 ，然後選取應用程式 > 時鐘。

若要檢視不同位置的時間，請向右捲動至世界時鐘標籤。若要在清單中加入位置，請選取選項 > 加入位置。您最多可以在清單中加入 15 個位置。

若要設定您目前所在的位置，請捲動到該位置，然後選取選項 > 設為目前的位置。該位置會顯示在時鐘的主畫面，而且手機的時間也會根據選取的位置隨之變更。請確保時間正確並符合您的時區。

## 行事曆

### 建立行事曆項目

按 ，然後選取應用程式 > 行事曆。

1. 若要增加新的行事曆項目，請捲動至特定日期，然後選取選項 > 新增項目以及下列選項之一：

- 會議 —，提醒您特定約會的日期和時間
- 備忘 —，輸入當日備註
- 年度紀念日 —，提醒您生日或特別的日期（每年重複的項目）
- 待辦事項 —，提醒您必須於特定日期完成的工作



2. 輸入欄位資料。若要設定鬧鈴，請選取鬧鈴 > 開，然後輸入鬧鈴時間和日期。

若要新增項目說明，請選取選項 > 新增內容說明。

3. 若要儲存項目，請選取完成。



**秘訣：** 在當日畫面、當週畫面或當月畫面中，請按下任何鍵 (1-0)。\*\*\*\*\*之後會開啟約會項目，而且您輸入的字會加入至主旨欄位。在待辦事項畫面中，會開啟待辦事項。

當行事曆的鬧鈴響起時，請選取靜音關閉鬧鈴聲。鬧鈴的提示文字會出現在螢幕上。要停止行事曆鬧鈴，請選擇停止。要設定鬧鈴重響，請選擇重響。



**秘訣：** 在您設定重響後，若要定義行事曆鬧鈴再次重響的時間，請按下 ，然後選取應用程式 > 行事曆 > 選項 > 設定 > 鬧鈴重響時間。

## 行事曆畫面

要變更一星期的第一天或當您開啟行事曆時顯示的畫面，請選擇選項 > 設定。在設定中，您也可以修改行事曆鬧鈴聲、鬧鈴重響時間以及當週畫面的標題。

要進入特定日期，請選擇選項 > 移至日期。要跳至今日畫面，請按 #。

要在當月畫面、當週畫面、當日畫面以及代辦事項畫面間切換，請按一下\*。

要傳送行事曆備註至相容裝置，請選擇選項 > 傳送。

若其他裝置與協調世界時間 (UTC) 不相容，則接收到的行事曆項目所顯示的時間資訊可能是不正確的。

## 管理行事曆項目

同時要刪除多個項目，請至當月畫面，然後選擇選項 > 刪除項目 > 日期早於或所有項目。

要將作業標示為完成，請在待辦事項畫面中捲動到一項作業，然後選擇選項 > 標示為已完成。

您可使用 Nokia Nseries 電腦端套件將您的行事曆與相容的電腦同步化。建立行事曆項目時，請設定想要同步處理的選項。

## 農曆

若要使用農曆功能，手機語言須為中文模式。

要查看目前反白的日期之詳細農曆資訊：

1. 請在行事曆畫面，選取選項 > 設定 > 農曆，然後設定農曆項目開啟。
2. 返回行事曆畫面時，農曆資訊會顯示在瀏覽窗格中。若要以彈出式視窗檢視更多詳細的農曆資訊，請選取選項 > 檢視農曆詳情。此選項只有在農曆設定項目已開啟時才會顯示。

# 辦公室資料夾

## Quickoffice

使用 Quickoffice 應用程式，您可以查看 .doc、.xls、.ppt、.pps 和 .txt 檔案格式的文件以及下載軟體。並非所有的檔案格式或功能都有支援。不支援 Apple Macintosh 系統。

要查看檔案，請按下 ，然後選擇應用程式 > 辦公室 > Quickoffice。選擇您要查看檔案的位置，瀏覽到所需的資料夾，然後選擇檔案。

視檔案格式而定，檔案會使用個別適用的應用程式開啟。

要使用 Quickmanager 下載軟體，在主功能表畫面中選擇 Quickmanager，或者，在瀏覽檔案時捲動到 Quickmanager 標籤。

如果您在使用 Quickoffice 應用程式時遇到問題，請至 [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com)，或傳送電子郵件到 [support560@quickoffice.com](mailto:support560@quickoffice.com)。

## Quickword

您可以使用 Quickword，在手機檢視 Microsoft Word 文件。

Quickword 支援使用 Microsoft PowerPoint 2000、XP 和 2003 建立並儲存為 .doc 格式的文件。並非所有檔案格式之種類或功能都有支援。

若要升級至支援編輯功能的 Quickword 版本，請在檔案開啟時選取選項 > 更新與升級。升級版本需要收取費用。

## Quicksheet

您可使用 Quicksheet，在手機檢視 Microsoft Excel 檔案。

Quicksheet 支援 Microsoft Excel 97、2000、XP 和 2003 建立的 .xls 格式試算表。並非所有檔案格式之種類或功能都有支援。

若要升級到支援編輯功能的 Quicksheet 的版本，請在檔案開啟時選取選項 > 更新與升級。升級版本需要收取費用。

## Quickpoint

您可以使用 Quickpoint，在手機檢視 Microsoft PowerPoint 簡報。

Quickpoint 支援 Microsoft PowerPoint 2000、XP 和 2003 所建立並儲存為 .ppt 和 .pps 格式的簡報。並非所有檔案格式之種類或功能都有支援。

若要升級至支援編輯功能的 Quickpoint 版本，請在檔案開啟時選取選項 > 更新與升級。升級版本需要收取費用。

## Quickmanager

使用 Quickmanager，您可以下載軟體，包括有：更新、升級和其他有用的應用程式。您可以使用電話帳單或信用卡來支付下載費用。

## 記事本

按 ，然後選取應用程式 > 辦公室 > 記事本。

若要編寫備註，請開始輸入文字。會自動開啟備註編輯器。

若要開啟備註，請捲動到該備註，然後選取開啟。

若要將備註傳送到其他相容的裝置，請選取選項 > 傳送。

若要刪除備註，請按下 C。



**秘訣：**若要刪除多個備註，請選取選項 > 標記/取消標記標記要刪除的備註，然後按下 C。

若要同步處理或定義備註的同步處理設定，請選取選項 > 同步處理 > 啟動或設定。

## Adobe reader

按下 ，並選取應用程式 > 辦公室 > Adobe PDF。

您可以使用 Adobe reader 在手機讀取 PDF 文件；搜尋文件中的文字；修改縮放等級和頁面檢視之類的設定；以及使用電子郵件傳送 PDF 檔案。

## 換算器

按下 ，並選取應用程式 > 辦公室 > 換算器。

有了換算器，您即可換算單位。

換算器的準確度有限，而且可能會有進位的錯誤。

1. 在 [類型] 欄位中，選擇要使用的換算單位。
2. 在第一個單位欄位選取要換算的原始單位。
3. 在下個單位欄位選取要換算成的單位。
4. 在第一個金額欄位輸入您要換算的數值。另一個金額欄位將隨前述欄位自動變更以顯示換算後的數值。

### 幣值換算

選擇類型 > 貨幣。在換算幣值之前，您必須先選擇基準貨幣並加入匯率值。預設的基準貨幣為本國。基準貨幣的匯率為 1。

1. 選擇選項 > 匯率。
2. 貨幣項目的預設名稱為外國。要重新命名貨幣，請選擇選項 > 重新命名貨幣。
3. 新增貨幣匯率，然後按下完成。
4. 在第二個單位欄位選取要換算的貨幣。

5. 在第一個金額欄位輸入您要換算的數值。另一個金額欄位將隨前述欄位自動變更以顯示換算後的數值。

要變更基準貨幣，請選擇選項 > 匯率、貨幣以及選項 > 設定為基準貨幣。



**請注意：**變更基準貨幣時，您必須輸入新的換算匯率，因為之前設定的所有換算匯率都會清除。

# 應用程式資料夾

## 計算機

按 ，並選取應用程式 > 計算機。



**請注意：**此計算機功能的準確度有限，而且只能用於簡單的計算。

要計算，請輸入計算的第一個數字。從功能圖中選取功能，例如：加或減。輸入計算的第二個數字，然後按下=。計算機會依照他們輸入的順序執行運算。運算結果會保留在編輯器欄位中，可以做為新運算的第一個數字。

要儲存計算結果，請選擇選項 > 記憶體 > 儲存。儲存的結果可取代先前儲存在記憶體中的結果。

若要從記憶體擷取運算結果並在計算中使用它們，請選擇 選項 > 記憶體 > 重現記憶。

要瀏覽上次儲存的結果，請選擇選項 > 上回計算結果。退出計算機應用程式或關閉手機並不會清除記憶體。下次開啟計算機應用程式時，您可叫出上次儲存的結果。

## 應用程式管理

您可透過程式管理查看安裝在手機中的套裝軟體。您也可檢視已安裝應用程式的詳細資訊、移除應用程式並定義安裝設定。

按下 ，並選取應用程式 > 程式管理。

您可以在手機上安裝兩種類型的應用程式和軟體：

- 以 Java 技術為基礎的 J2ME 應用程式，副檔名為 .jad 或 .jar。
- 適用 Symbian 作業系統的其他應用程式和軟體，副檔名為 .sis 或 .sisx。

請安裝只針對本手機設計的軟體：Nokia N78。

## 安裝應用程式和軟體

安裝檔可以從相容電腦傳輸到您的手機、在瀏覽網路時下載，或者以電子郵件附件包含在多媒體訊息或藉由其他連線方式（例如藍牙連線）發送給您。您也可以使用 Nokia Nseries 電腦端套件的「Nokia 應用程式安裝管理員」（Nokia Application Installer）來為您的手機安裝應用程式。若要使用 Microsoft [檔案總管] 來傳輸檔案，請將檔案儲存於相容記憶卡（本機磁碟）。

 表示 .sis 或 .sisx 應用程式， 為 Java 應用程式， 表示應用程式未完全安裝，而 表示應用程式安裝在記憶卡中。

 **重要：** 請只從可信任的來源安裝和使用應用程式，例如經過 Symbian Signed 的應用程式，或是通過 Java Verified™ 測試的應用程式。

在安裝之前，請注意以下步驟：

- 選取選項 > 檢視詳細資訊檢視應用程式類型、版本號碼，以及應用程式的提供商或製造商。

若要顯示應用程式的安全憑證之詳細資訊，請到詳細資訊：，捲動到憑證：，然後選取檢視詳細資訊。[請參閱第132頁的「憑證管理」。](#)

- 若您安裝的檔案包含現有應用程式的更新或修復，只有當您具備原始安裝檔案，或者具有已移除套件的完整備份時，才能還原原始應用程式。若要還原原始應用程式，請先移除該應用程式，然後再從原始安裝檔或備份副本重新安裝應用程式。

安裝 Java 應用程式需要 .jar 檔案。如果您缺少該檔案，手機可能會要求您進行下載。如果您未定義應用程式存取點，手機會要求您選取一個存取點。當您下載 .jar 檔案時，可能必須輸入使用者名稱和密碼以存取伺服器。您可以從應用程式的提供商或製造商取得上述資料。

要安裝應用程式或軟體，請依照下列步驟執行：

1. 若要找出安裝檔案，請按，然後選取應用程式 > 程式管理。或者，可在檔案管理搜尋手機記憶體或相容的記憶卡（若已插入），或開啟訊息 > 收件匣中包含安裝檔案的訊息。
2. 在 [應用程式管理] 中，選取選項 > 安裝。在其他應用程式中，捲動到安裝檔案，然後選取該安裝檔案以開始安裝。

在安裝期間，手機會顯示安裝的進度資訊。若安裝的應用程式沒有數位簽署或憑證，手機會顯示警告訊息。請確認應用程式的來源和內容無害後，才繼續進行安裝。

若要開啟已安裝的應用程式，請在功能表中找出該應用程式，然後選取該應用程式。若應用程式沒有定義預設的資料夾，則會安裝在主功能表的應用程式資料夾。

若要查看已安裝或已移除的套裝軟體，並瞭解安裝或移除的時間，請選取選項 > 檢視記錄。

 **重要：** 您的裝置僅支援一種防毒應用程式。如果安裝一種以上的防毒應用程式，可能會影響裝置的效能和操作，或使得裝置無法運作。

當您在相容的記憶卡上安裝應用程式之後，安裝檔案 (.sis) 仍然會保留在裝置記憶體中。這些檔案可能會佔用大量的記憶體，使您無法儲存其他檔案。若您想維持充足的記憶體，請使用 Nokia 電腦端套件 (PC Suite) 將安裝檔案備份到相容的電腦，然後用檔案管理將安裝檔案從裝置記憶體

中移除。如果 .sis 檔案是訊息中的附件，請從訊息收件匣中將此訊息刪除。

## 移除應用程式和軟體

按 ，然後選擇**應用程式 > 程式管理**。

捲動到套裝軟體，然後選擇**選項 > 移除**。選擇是以確認。

若您移除了軟體，在您擁有該軟體的原始套裝軟體或完整備份的情況下，才能重新安裝。若移除了某套裝軟體，您可能無法開啟使用該軟體所建立的文件。

若有另一個套裝軟體必須藉由已移除的套裝軟體才能使用，則該套裝軟體可能會無法使用。詳情請參閱已安裝之套裝軟體的說明文件。

## 設定

按 ，並選取**應用程式 > 程式管理**。

選擇**選項 > 設定**和以下功能：

- **軟體安裝** — 選取是否安裝沒有授權數位簽名的 Symbian 軟體。
- **連線憑證檢查** — 選擇在安裝應用程式之前先檢查線上憑證。
- **預設網址** — 設定檢查線上憑證時要使用的預設位址。

有些 Java 應用程式可能需要發送訊息，或是建立系統連線到特定的存取點以下載額外的資料或組件。在程式管理主畫面中，捲動到該應用程式，然後選擇**選項 > 開啟**以變更特定應用程式的相關設定。

# 工具資料夾

## 檔案管理

按下 ，並選取工具 > 檔案管理。

有了檔案管理，您即可在行動電話、記憶卡或相容的外部磁碟機上瀏覽、管理和開啟檔案。

### 檔案管理主畫面

可用的選項需視您所選取的記憶體而定。選擇選項和以下選項：

- **移除記憶卡** — 安全的從手機移除記憶卡，以確保不遺失任何資料。
- **備份手機記憶體** — 建立手機記憶體的備份到記憶卡中。
- **從記憶卡還原** — 還原儲存在相容記憶卡的手機記憶體備份。此選項只在您有建立手機記憶體備份時才可使用。
- **遠端磁碟機** — 定義連接到您手機、地圖或刪除磁碟機的相容遠端磁碟機的設定。
- **尋找** — 搜尋記憶體中的檔案。請輸入符合檔案名稱的搜尋文字。

### 查看手機記憶體和記憶卡

可用的選項需視您所選擇的記憶體而定。選擇選項和以下選項：

- **傳送** — 使用可用的連線方式傳送檔案。
- **組織** — 在記憶體中移動和複製檔案和資料夾，或建立新的資料夾。
- **標記/取消標記** — 標記檔案或資料夾以同時刪除多個項目。
- **重新命名** — 重新命名檔案或資料夾。
- **詳細資訊** — 查看記憶體或選取項目的詳細資料。
- **記憶卡選項** — 重新命名或格式化記憶卡。
- **記憶卡密碼** — 設定密碼以保護記憶卡。

## 聲控指令

按下 ，並選取工具 > 公用程式 > 聲控指令。

您可以使用增強功能的聲控指令來控制手機。請參閱第 109 頁的「[聲控撥號](#)」。

要啟動增強功能的聲控指令開啟應用程式和操作模式，請在待機模式中按住右選擇鍵。

要使用增強功能的聲控指令，請於待機模式中按住右選擇鍵，然後說出聲控指令。聲控指令為清單中顯示的應用程式或操作模式的名稱。

要編輯聲控指令，請在聲控指令應用程式中選擇一個項目（例如：應用程式或操作模式），然後選擇編輯。

要聽取合成的語音標籤，請選擇選項 > 播放。

要移除手動增加的聲控指令，請選擇選項 > 移除聲控指令。

選擇選項 > 設定和以下選擇：

- **合成器** — 可開啟或關閉以選取的語言播放已辨識的語音標籤和指令的合成語音
- **播放音量** — 可調整聲控指令的播放音量
- **辨識靈敏度** — 可調整合成語音辨識說話的容易度。如果敏感度設定過高，可能會因背景雜音而無法接收指令。
- **指令驗證** — 可選擇是否以手動、聲音或自動方式接收語音指令
- **移除語音調整** — 可重設語音辨識學習功能，例如：手機的主要使用者已變更時

## 同步處理

按下 ，並選取工具 > 同步處理。

同步處理可讓您在相容的電腦或網際網路上使用各種相容的應用程式，來同步處理記事本、行事曆項目、簡訊、多媒體訊息、瀏覽器書籤或通訊錄。

您可能會從服務提供商收到有關同步處理設定的特殊訊息。

同步處理操作模式包含必要的同步處理設定。

開啟應用程式時，會顯示預設或之前使用的同步處理操作模式。要修改操作模式，請捲動到同步處理項目，然後選

擇標記將該項目包含在操作模式或選擇取消標記將其排除在外。

要管理同步處理操作模式，請選擇選項 以及想要的選項。

要同步處理資料，請選擇選項 > 同步處理。要在完成同步處理前取消同步處理，請選擇取消。

## 裝置管理

按 ，並選取工具 > 公用程式 > 裝置管理。

使用裝置管理連接至伺服器並接收手機的組態設定來建立新的伺服器操作模式，或檢視與管理現有的伺服器操作模式。

您也許會收到服務提供商或公司資訊管理部門發出的伺服器操作模式和不同的設定檔設定。這些設定檔設定可能包括手機中不同應用程式所使用的連線和其他設定。

捲動到一個伺服器操作模式，然後選擇選項和以下選項：

- **啟動設定檔** — 連接至伺服器並接收手機的組態設定。
- **新伺服器操作模式** — 建立伺服器操作模式。

若要刪除伺服器操作模式，請捲動至該操作模式，並按 C。

## 語音

透過語音功能，您可以設定訊息閱讀助理的語言、語音和語音內容。

按下 ，並選取應用程式 > 語音。

若要設定訊息閱讀助理的語言，請選取語言。若要將其他語言下載到手機中，請選取選項 > 下載語言。



**秘訣：** 下載新的語言時，您必須至少下載一種該語言的語音。

若要設定通話語音，請選取語音。語音視您所選取的語言而定。

若要設定語音的速度，請選取速度。

若要設定語音的音量，請選取音量。

若要查看語音的詳細資訊，請捲動到語音標籤、捲動至該語音項目，然後選取選項 > 語音詳細資訊。若要測試語音，請捲動到該語音，然後選取選項 > 播放語音。

若要刪除語言或語音，請捲動到該項目，然後選取選項 > 刪除。

## 訊息閱讀助理設定

若要變更訊息閱讀助理設定，請捲動到設定標籤，然後定義下列項目：

- 語言偵測 — 開啟或關閉自動偵測閱讀語言。
- 不間斷閱讀 — 開啟或關閉連續閱讀所有選定訊息。
- 語音提示 — 選取訊息閱讀助理是否要在訊息中插入提示。
- 聲音來源 — 選取您要透過擴音器或手機來聽取訊息。

# 設定

某些設定可能已由您的服務提供商預先設定過，而您無法變更這些設定。

## 一般設定

在一般設定中，您可以編輯裝置的一般設定，或將裝置還原成原始的預設設定。

您也可以時鐘中調整時間和日期設定。請參閱第 118 頁的「時鐘」。

## 個人化設定

按下 ，然後選取工具 > 設定 > 一般 > 個人化。

您可以編輯手機螢幕、待機模式和一般功能的相關設定。

佈景主題，讓您變更螢幕外觀。

聲控指令，開啟聲控指令應用程式的設定。請參閱第 127 頁的「聲控指令」。

鈴聲，讓您變更行事曆、時鐘和目前使用的操作模式之鈴聲。

### 顯示

- **亮度** — 向左或向右捲動以調整螢幕的亮度。
- **字體大小** — 調整螢幕上文字和圖示的大小。

- **省電螢幕保護逾時** — 選擇多久之後啟動省電螢幕保護。
- **問候語或標誌** — 在每次開機時短暫顯示的問候語或標誌。選取預設使用預設影像、選取文字編寫問候語，或選取影像從照片選取影像。
- **燈光逾時** — 選取螢幕關閉後多久自動關閉背光。

### 待機模式

- **捷徑** — 指定在待機模式中按選擇鍵可使用的捷徑，並選取要在啟動工具列中顯示的應用程式。  
如果動態待機顯示模式已關閉，您可以為導覽鍵的不同按鍵方式指定按鍵捷徑。
- **變更功能表檢視** — 選取水平圖示列可在螢幕中檢視水平工具列，以及不同應用程式的內容。選取垂直圖示列可在螢幕中檢視垂直工具列。不同應用程式的內容會隱藏起來。若要顯示內容，請選取捷徑，並向左按導覽鍵。選取基本以關閉啟動工具列。
- **系統業者標誌** — 只有在已經接收並儲存系統業者標誌時，才能夠使用這項設定。如果您不想顯示標誌，請選取關。

### 語言

變更手機語言或編寫語言的設定可能會影響手機內的每個應用程式，直到您下次再度變更為止。

- **手機語言** — 變更手機顯示的文字語言。這也會影響日期和時間的使用格式和使用的分隔符號，例如：計算時使用的分隔符號。自動會根據 SIM 卡上的資訊選擇語言。在您變更語言後，手機會重新啟動。
- **編寫語言** — 變更編寫語言。這會影響輸入文字和使用智慧型預測文字輸入時的可用字元。
- **智慧輸入** — 將手機內所有編輯器的智慧型預測文字輸入設為開啟或關閉。智慧輸入辭典並不適用所有語言。
- **預設輸入法** — 設定拼音、筆劃、縮寫、大寫或小寫。

## 行動週邊產品設定

按 ，然後選取 **工具 > 設定 > 一般 > 行動週邊產品**。

某些週邊產品的接頭會指示連接手機的週邊產品類型。

[請參閱第 23 頁的「螢幕指示符號」。](#)

能否使用這些設定要視週邊產品類型而定。選取一項週邊產品和下列選項：

- **預設操作模式** — 設定手機在每次連接某些相容的行動週邊產品時要啟動的操作模式。
- **自動接聽** — 選取是否要讓手機在來電五秒後自動接聽來電。若鈴聲類型已設為**響一聲**或**無聲**，就會停用自動接聽功能。
- **燈光** — 設定燈光要在逾時之後持續亮起。

## 安全性設定

### 手機與 SIM 卡

按 ，然後選取 **工具 > 設定 > 一般 > 安全性 > 手機與 SIM 卡** 以及下列選項：

- **要求 PIN 碼** — 啟動此功能時，手機將在每次開機時要求您輸入 PIN 碼。有些 SIM 卡可能不允許您關閉要求 PIN 碼的功能。
- **PIN 碼、PIN2 碼和鎖定密碼** — 您可以變更 PIN 碼、PIN2 碼和鎖定密碼。這些密碼僅可由 **0** 到 **9** 的數字組成。

如果您遺失 PIN 碼和 PIN2 碼，請與您的服務提供商聯絡。如果您遺失鎖定密碼，請與 Nokia 維修服務站或您的服務提供商聯絡。[請參閱第 19 頁的「密碼」。](#)

請勿使用與緊急電話號碼相似的密碼，以避免誤撥該號碼。

- **按鍵自動鎖定時限** — 選擇手機閒置一段時間後是否將鍵盤鎖住。



**秘訣：** 若要手動鎖定或解除鎖定鍵盤，請按左選擇鍵，然後按 \*。

- **手機自動鎖定時限** — 為防止他人未經允許而使用，您可以設定一段時間過後自動將手機鎖住。鎖住的手機必須輸入正確的鎖定密碼後才能使用。若要關閉自動鎖定時限，請選取無。



**秘訣：** 若要手動鎖定手機，請按電源鍵。會開啟指令清單。選取鎖定手機。

- **如變更 SIM 卡則鎖定** — 您可以設定手機在插入未知的 SIM 卡時要求輸入鎖定密碼。手機會記錄使用者使用過的 SIM 卡清單。
- **特定分組** — 您可以指定可撥打或接聽的用戶分組（系統服務）。
- **確認 SIM 卡加值服務** — 使用 SIM 卡服務時，您可以設定手機顯示確認訊息（系統服務）。

## 憑證管理

按 ，並選取工具 > 設定 > 一般 > 安全性 > 憑證管理。

數位憑證無法保證安全，因為它們只能用來驗證軟體來源。

在憑證管理主畫面中，您可以查看手機內儲存的授權憑證清單。向右捲動可查看個人憑證清單（若有儲存）。

若要連線到網路銀行、其他網站或其他遠端伺服器來進行與傳輸機密資料的相關事宜，就應該使用數位憑證。若要降低病毒或其他惡意軟體的侵害風險，並在下載與安裝軟體時確認軟體授權，也應該會用到數位憑證。



**重要：**即使憑證的使用可降低進行遠端連線和軟體安裝的風險，但您仍須正確使用憑證才能提升安全性。憑證本身無法提供任何保護；憑證管理必須包含正確、真實、可信任的憑證才能提升安全性。憑證都有使用期限。如果在憑證有效期間出現「憑證逾期」或「憑證尚未生效」，請檢查裝置的目前日期和時間是否正確。

在變更任何憑證設定之前，您必須確認憑證的擁有人是可信任的，而且該憑證的確屬於該名擁有人。

## 查看憑證詳細資料—檢查認證資訊

當檢查過伺服器憑證的簽名和有效期後，您才可以確認伺服器已被正確辨識。

若無法識別伺服器認證，或者手機沒有正確的安全憑證，手機會通知您。

要查看憑證的詳細資訊，請捲動到一個憑證，然後選擇選項 > 憑證詳細資訊。開啟憑證詳細資訊時，系統將會查看憑證有效期，然後顯示以下其中一段文字：

- **不信任憑證** — 您尚未設定使用此憑證的應用程式。
- **憑證逾期** — 選定憑證的有效期已過。
- **憑證尚未生效** — 選定憑證尚未開始生效。
- **憑證已損毀** — 無法使用憑證。請洽詢您的憑證授權單位。

## 變更信任設定

在變更任何憑證設定之前，您必須確認憑證的擁有人是可信任的，而且該憑證的確屬於該名擁有人。

捲動到授權憑證，然後選擇選項 > 信任設定。之後將列出可使用選取憑證的應用程式清單（視選取憑證而定）。例如：

- **Symbian 安裝:** 是 — 此憑證可確認新的 Symbian 作業系統應用程式的來源。
- **網際網路:** 是 — 此憑證可確認伺服器。

- **應用程式安裝:** 是此一憑證可確認新的 Java™ 應用程式的來源。

選擇 **選項 > 編輯信任設定** 可變更設定值。

## 安全模組

按 ，並選擇 **工具 > 設定 > 一般 > 安全性 > 安全模組**。

要檢視或編輯安全模組（若有的話），請捲動至該安全模組，並按導覽鍵。

要檢視有關安全模組的詳細資訊，請捲動至該模組，並選擇 **選項 > 安全性詳細資訊**。

## 還原原始設定

按 ，並選擇 **工具 > 設定 > 一般 > 原廠設定**。

您可以將某些設定重設回其原始值。您必須輸入鎖定密碼才可以執行此項操作。

在重設之後，手機可能會花些時間開機。

## Navi 轉輪設定

按下 ，並選擇 **工具 > 設定 > 一般 > Navi 轉輪**。

### Navi 轉輪

若開啟 Navi 轉輪的設定，您可使用手指在導覽鍵四周滑動以瀏覽特定應用程式中的檔案和清單。[請參閱第 25 頁的 \[Navi 轉輪\]](#)。若關閉 Navi 轉輪的設定，要上、下、左、右移動，可在導覽鍵按下想要移動的方向。

## 轉輪周圍燈光

當手機處於睡眠模式時，Navi 轉輪周圍的燈光會緩慢亮起，當有未接來電或已收訊息時，燈光度會快速閃爍。若要關閉燈光，請選擇 **工具 > 設定 > 一般 > Navi 轉輪**。

## 定位設定

按下 ，然後選擇 **工具 > 設定 > 一般 > 定位**。

### 定位方法

- **內建 GPS** — 使用手機內建的 GPS 接收器。
- **輔助 GPS** — 使用輔助全球定位系統 (A-GPS) 從輔助資料伺服器接收輔助資料。[請參閱第 32 頁的 \[輔助全球定位系統 \(A-GPS\)\]](#)。
- **藍牙 GPS** — 透過藍牙連線，使用相容的外部 GPS 接收器。
- **網路架構** — 使用來自行動系統的資訊（系統服務）。

### 定位伺服器

要定義 A-GPS 的存取點和定位伺服器，請選擇 **定位伺服器**。您的服務提供商可能已預先設定好定位伺服器，且您可能無法編輯這些設定。

### 記數設定

要選擇速度和距離的測量系統，請選擇 **度量衡 > 公制或英制**。

要定義手機中顯示的座標資訊格式，請選擇 **座標格式** 和想要的格式。

# 手機設定

在手機設定中，您可以編輯與手機通話和系統相關的設定。

## 通話設定

按 ，然後選取工具 > 設定 > 手機 > 通話。

- **本機號碼傳送** — 您可以設定在打電話時對受話方顯示（是）或隱藏（否）您的電話號碼，或者在您申請服務時，服務提供商已先對此值進行設定（由系統設定）（系統服務）。
- **來電插撥** — 若在通話時收到來電通知（系統服務），請選取啟動。若查看該功能是否已啟動，請選取檢查狀態。
- **以訊息拒絕來電** — 若要傳送簡訊給來電方，告知無法接聽電話的原因，請選取是。
- **簡訊** — 編寫拒絕來電時要傳送的簡訊文字。
- **視訊通話中的影像** — 如果在視訊通話期間沒有傳送視訊，您可以選擇顯示靜態影像。
- **自動重撥** — 選取開，手機會在撥號失敗之後繼續撥號，最多十次。若停止自動重撥，請按結束鍵。
- **顯示通話計時** — 若要在通話期間顯示通話的時間長度，請啟動此設定。

- **通話報告** — 若要在通話之後顯示通話的時間長度，請啟動此設定。
- **單鍵撥號** — 選取開，您就可以按住已指定電話號碼的數字鍵（2 到 9）撥打電話。請參閱第 108 頁的「[單鍵撥出號碼](#)」。
- **任意鍵接聽** — 您可選取開，以快速按任意鍵接聽來電，但電源鍵除外。
- **使用中的號碼** — 當 SIM 卡支援兩組用戶號碼（即兩組電話號碼）時才會顯示此設定（系統服務）。請選取要用來打電話和發送簡訊的電話號碼。無論選擇哪組電話號碼，您都可以接聽兩組電話號碼的來電。如果您選取號碼 2 但沒有申請此項系統服務，您會無法撥打電話。選取第 2 組電話號碼時，在待機模式中會顯示 2。
- **號碼切換** — 若要免去選擇號碼的麻煩（系統服務），請選取關閉（若 SIM 卡支援）。若要變更此設定，您必須輸入 PIN2 碼。

## 來電轉接

按 ，並選取工具 > 設定 > 手機 > 來電轉接。

來電轉接可讓您將來電轉接到您的語音信箱或其他電話號碼。如需詳細資訊，請洽服務提供商。

選擇要轉接哪些來電以及想要的轉接選項。將選項設為開啟（啟動）或關閉（關閉），或者查看選項是否啟動（檢查狀態）。

您可同時啟動多個來電轉接選項。當所有來電都被轉接時，待機模式中會顯示 。

通話限制和來電轉接功能無法同時啟動。

## 通話限制

按 ，並選取工具 > 設定 > 手機 > 通話限制。

通話限制（系統服務）可讓您限制使用手機撥出的電話或接收的來電。要變更設定，您必須從服務提供者取得限制密碼。

通話限制和來電轉接功能無法同時啟動。

啟動通話限制功能時，您還是可以撥打某些官方緊急電話號碼。

### 語音通話限制

選擇想要的限制選項，然後將選項設定為開啟（啟動）或關閉（關閉），或者查看選項是否啟動（檢查狀態）。通話限制會影響所有的通話，包括數據通話。

## 系統設定

您的手機會自動切換使用 GSM 和 UMTS 系統。GSM 系統在待機模式中會以  表示，而 UMTS 系統則會以 **3G** 表示。

按 ，然後選取工具 > 設定 > 手機 > 系統以及下列功能：

- **系統模式** — 選取要使用的系統。若選取雙系統，手機會根據系統參數和無線服務提供者之間的漫遊協定，

自動選取 GSM 或 UMTS 系統。如需關於漫遊費用的詳細資訊，請洽詢您的系統服務提供者。只有在無線服務提供者支援的情況下才會顯示此選項。

漫遊協定是兩家或多家系統服務提供者共同簽定的協定，讓其中一家服務提供者的用戶可使用其他服務提供者提供的服務。

- **系統業者選擇** — 選擇自動以設定手機搜尋並選取其中一個可用的系統，或者選擇手動從清單手動選擇系統。若無法連線到手動選取的系統，手機會發出錯誤提示音並要求您重新選取其他系統。選取的系統必須與您的原註冊系統簽有漫遊協定。
- **基地台狀態顯示** — 設定手機在使用以微蜂窩系統 (MCN) 技術為基礎的行動電話系統時提供指示訊息，並啟動接收基地台狀態。

## 連線設定

在連線設定中，您可以編輯存取點和其他連線設定。

您還可以編輯藍牙連線應用程式中的藍牙連線設定。請參閱第 87 頁的「設定」。

您還可以編輯 USB 應用程式中的資料傳輸線連線設定。請參閱第 89 頁的「USB」。

## 數據連線和存取點

您的手機支援封包數據連線（系統服務），例如：GSM 系統中的 GPRS。當您在 GSM 與 UMTS 系統使用手機時，您可以同時啟動數個數據連線，各存取點共享一個數據連

線。在 UMTS 系統服務範圍內，在語音通話期間仍會啟動數據連線。

您也可以使用無線區域網路數據連線。在無線區域網路中每次只能啟用一種連線，但相同的網際網路存取點可與數個應用程式一起使用。

要建立數據連線，就需要有存取點。您可以定義不同種類的存取點，例如：

- 發送與接收多媒體訊息的存取點
- 網際網路存取點(IAP)可傳送和接收電子郵件並連接到網路

如需得知何種服務該使用何種存取點，請洽詢您的服務提供商。如需得知是否提供封包數據連線服務以及相關申請事宜，請洽詢您的服務提供商。

## 存取點

### 建立新的存取點

按 ，然後選取工具 > 設定 > 連線 > 網路連線方式。

您可從服務提供商接收到包含存取點設定的訊息。您的服務提供商可能已預先在手機中設定某些或全部的存取點，您可能無法變更、建立、編輯或移除這些設定。

當您開啟其中一個存取點群組時（、、、），可看見存取點類型：

 表示受到保護的存取點

 表示封包數據存取點

 表示無線區域網路存取點



**秘訣：** 您可以在無線區域網路中使用 WLAN 精靈來建立網際網路存取點。

若要建立新的存取點，請選取  新增存取點。手機會詢問是否要查看有哪些可用的連線。搜尋後，會顯示可用的連線，並可用新的存取點分享這些連線。如果您跳過此步驟，將會要求您選擇一種連線方式並定義所需的設定。

若要編輯存取點設定，請開啟其中一個存取點群組，然後選取一個存取點與編輯。請遵照服務提供商提供的指示進行操作。

- 連線名稱 — 輸入連線的名稱。
- 數據傳輸方式 — 選取數據連線類型。

根據您選擇的數據連線方式，只能輸入特定的設定欄位。在所有標有必須定義或紅色 \* 的欄位中輸入資料。其他欄位可保留空白，除非您的服務提供商指示您必須填寫。

若要使用數據連線，您的服務提供商必須支援此功能。若有必要，請使用 SIM 卡啟動此功能。

### 封包數據存取點

按下 ，然後選取工具 > 設定 > 連線 > 網路連線方式 > 新增存取點，並遵照螢幕的指示進行。或是開啟其中一個存取點分組，然後選取一個標示  的存取點，接著選取編輯。

請遵照服務提供商提供的指示進行操作。

請選取以下設定：

- **存取點名稱** — 您可以從您的服務提供商取得存取點名稱。
- **使用者名稱** — 建立數據連線時可能會需要使用者名稱，而且此名稱通常是由服務提供商所提供。
- **提示輸入密碼** — 若您在每次登入伺服器時都必須輸入密碼，或者您不要將密碼儲存在手機中，請選取是。
- **密碼** — 建立數據連線時可能需要輸入密碼，而密碼通常是由服務提供商提供。
- **驗證** — 選取安全，一律傳送加密的密碼，或者選取一般，在可能的情況下傳送加密的密碼。
- **首頁** — 根據您設定的存取點，輸入網址或多媒體訊息中心的位址。

選取選項 > 進階設定和下列選項：

- **網路類型** — 選取用來傳輸資料到您的手機以及從手機發送資料的網際網路通訊協定類型。其他設定則依據所選取的網路類型而定。
- **手機 IP 位址** (僅適用於 IPV4) — 輸入手機的 IP 位址。
- **DNS 位址** — 輸入主要和次要 DNS 伺服器的 IP 位址 (如果您的服務提供商要求)。請洽詢您的網際網路服務提供商，以取得這些位址。
- **Proxy 伺服器位址** — 輸入 Proxy 伺服器的位址。
- **Proxy 通訊埠號碼** — 輸入 Proxy 伺服器的通訊埠號碼。

## WLAN 網際網路存取點

按下 ，然後選取工具 > 設定 > 連線 > 網路連線方式 > 新增存取點，接著請遵循螢幕上的指示操作。或者，

開啟其中一個存取點群組，選取標示為  的存取點，然後選取編輯。

請遵循 WLAN 服務提供商提供的指示進行操作。

- **WLAN 網路名稱** — 選擇手動輸入或搜尋網路。如果您選擇現有網路，WLAN 網路模式和 WLAN 安全模式則由其存取點裝置的設定決定。
- **網路狀態** — 定義是否要顯示網路名稱。
- **WLAN 網路模式** — 選擇隨機操作可建立無線網路並讓手機直接傳送接收資料；不需要使用無線區域網路存取點。在無線網路中，所有裝置都必須使用相同的 WLAN 網路名稱。
- **WLAN 安全模式** — 選擇要使用的加密：WEP、802.1x (不適用於無線網路) 或 WPA/WPA2。如果您選擇開放式網路，則不使用加密。若系統支援才可使用 WEP、802.1x 和 WPA 功能。

要進入所選取的安全模式設定，請選擇 WLAN 安全性設定。

## WEP 的安全性設定

- **使用中的 WEP 金鑰** — 選擇有線等效保密 (Wired Equivalent Privacy, WEP) 金鑰號碼。您最多可建立四個 WEP 金鑰。必須在無線區域網路的存取點裝置輸入相同的設定。
- **驗證類型** — 選擇開放或共用作為您的手機和無線區域網路存取點裝置間的驗證類型。

- **WEP 金鑰設定** — 輸入 WEP 加密（金鑰長度）、WEP 金鑰格式（ASCII 或十六進位）和 WEP 金鑰（選定格式中的 WEP 金鑰資料）。

## 802.1x 和 WPA/WPA2 的安全性設定

- **WPA/WPA2** — 選取驗證方法：**EAP** 可使用可擴充式驗證協定 (EAP) 外掛程式，或**預先共用金鑰**則使用密碼。完成適當的設定：
  - **EAP 外掛程式設定** — 按照服務提供商的指示輸入設定。
  - **預先共用金鑰** — 輸入密碼。必須在無線區域網路存取點裝置輸入相同的密碼。
- **僅 WPA2 模式** — 只有啟用 WPA2 的裝置可以在此模式中建立連線。

## 進階 WLAN 設定

選擇選項 > 進階設定和以下選項：

- **IPv4 設定** — 輸入手機的 IP 位址、子網路 IP 位址、預設閘道以及主要和次要 DNS 伺服器的 IP 位址。請洽詢您的網際網路服務提供商以取得這些位址。
- **IPv6 設定** — 定義 DNS 位址的類型。
- **臨機操作頻道**（僅適用於臨機操作） — 要手動輸入通道號碼 (1-11)，請選擇使用者自訂。
- **Proxy 伺服器位址** — 輸入 Proxy 伺服器的位址。
- **Proxy 通訊埠號碼** — 輸入 Proxy 通訊埠號碼。

## 封包數據設定

按下 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > 封包數據。

封包數據設定會影響所有使用封包數據連線的存取點。

- **封包數據連線** — 如果您選擇當可用時，而且您所在的系統也支援封包數據，手機便會登錄到封包數據網路。啟動使用中的封包數據連線（例如：發送和接收電子郵件），速度較快。若不在封包數據的涵蓋範圍內，手機便會定期嘗試建立封包數據連線。如果您選擇當需要時，手機僅在您啟動需用到封包數據連線的應用程式或進行需用到封包數據連線的動作時，才會使用封包數據連線。
- **存取點** — 要使用手機作為相容電腦的封包數據數據機時必須輸入存取點名稱。
- **高速封包存取** — 在 UMTS 系統中啟用或停用 HSDPA（系統服務）。

## 無線區域網路設定

按 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > 無線區域網路。

- **顯示 WLAN 狀態** — 選擇可以使用無線區域網路時，是否要在待機模式顯示 。
- **掃描網路** — 如果您將顯示 WLAN 狀態設定為是，請選擇手機搜尋可用無線區域網路和更新指示符號的頻率。

要檢視進階設定，請選擇選項 > 進階設定。不建議變更無線區域網路的進階設定。

## SIP 設定

按 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > SIP 設定。

部分使用多媒體通訊初始協定 (SIP) 的系統服務會用到 SIP 設定。您可能會從服務提供商處收到以特殊簡訊所傳送的設定。您可以在 SIP 設定中檢視、刪除或建立這些設定檔。

## 設定檔

按 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > 設定檔。

您可能會接收到服務提供商發送給您可靠的伺服器設定的設定檔訊息。您可以在設定檔中儲存畫面或刪除設定。

## 存取點名稱控制

按 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > APN 控制。

使用存取點名稱控制服務，您可以限制封包數據連線，並讓您的手機僅能使用特定封包數據存取點。

此設定只有在您的 SIM 卡支援存取點控制服務時才可使用。

要設定控制服務開啟或關閉或要變更允許的存取點，請選擇選項以及對應的選項。要變更此選項，您必須輸入 PIN2 碼。請洽詢您的服務提供商以取得該碼。

## 應用程式設定

要編輯手機中某些應用程式的設定，請按 ，然後選擇工具 > 設定 > 應用程式。

要編輯設定，您也可以在各個應用程式中選擇選項 > 設定。

# 疑難排解

## 問：鎖定密碼、PIN 碼或 PUK 碼的密碼是什麼？

答：預設的鎖定密碼為 **12345**。若忘記或遺失鎖定密碼，請洽詢您的行動電話經銷商。若忘記或遺失 PIN 碼或 PUK 碼，或者尚未接收到 PIN 碼或 PUK 碼，請洽詢您的系統服務提供商。如需密碼的相關資訊，請洽詢您的存取點提供商，例如：網際網路服務提供商 (ISP) 或系統服務提供商。

## 問：如何關閉沒有回應的應用程式？

答：按住 。要關閉應用程式，請捲動至該應用程式並按下 **C**。按下 **C** 不會關閉音樂播放。要關閉音樂播放，請從清單中選取，然後選擇選項 > 退出。

## 問：為什麼拍攝的影像看起來模糊不清？

答：請確認相機鏡頭是否乾淨。

## 問：為什麼每次開機時，手機螢幕都會有色彩消失、色彩不均或者是出現亮點的情況發生？

答：此類型的螢幕常會發生這種現象。有些螢幕可能會含有恆亮或恆暗的像素或點。此為正常現象，並非瑕疵。

## 問：為什麼手機無法建立 GPS 連線？

答：您可在此《用戶指南》找到更多關於 GPS、GPS 接收器、衛星訊號和位置的資訊。[請參閱第 32 頁的「定位 \(GPS\)」。](#)

## 問：為什麼無法使用藍牙連線找到我朋友的裝置？

答：請檢查兩個裝置是否相容、都已啟動藍牙連線，且未使用隱藏模式。也請檢查兩個裝置之間的距離是否在 10 公尺 (33 呎) 內，以及兩個裝置之間沒有牆壁或其他阻礙物。

## 問：為什麼無法中斷藍牙連線？

答：若有另一個裝置連線到您的手機，您可以使用其他裝置或關閉藍牙來中斷連線。按下 ，並選取工具 > 藍牙 > 藍牙 > 關。

## 問：為什麼其他裝置無法在家用網路上看到我手機中儲存的檔案？

答：請確認您已設定家用網路設定、已開啟手機中的內容分享，且其他裝置支援 UPnP。

## 問：如果家用網路連線停止運作，該怎麼辦？

答：從相容的電腦和手機關閉無線區域網路連線，然後重新啟動。若此方法無效，請重新啟動相容的電腦和手機。

若仍無法連線，請重新設定相容電腦和手機的無線區域網路設定。請參閱第 84 頁的「無線區域網路」。請參閱第 135 頁的「連線設定」。

**問：為什麼無法在家用網路從我的手機看見我的相容電腦？**

答：如果您在相容的電腦中使用防火牆應用程式，請確認防火牆可讓家用媒體伺服器使用外部連線（您可以新增家用媒體伺服器到防火牆應用程式的例外清單）。請從防火牆設定中確認防火牆應用程式可允許下列通訊埠的傳輸：1900、49152、49153 和 49154。某些無線區域網路存取點裝置內建有防火牆。在此情況下，請檢查存取點裝置的防火牆不會阻擋下列通訊埠的傳輸：1900、49152、49153 和 49154。請確認您的手機和相容電腦的無線區域網路設定是相同的。

**問：即使我在系統涵蓋範圍內，為何還是看不到無線區域網路 (WLAN) 存取點？**

答：可能是因為無線區域網路存取點使用隱藏的服務設定辨識器 (service set identifier, SSID)。如果您知道正確的 SSID，並且已在 Nokia 手機中建立適用於網路的無線區域網路存取點，才可以存取使用隱藏的 SSID 的網路。

**問：如何關閉 Nokia 手機中的無線區域網路 (WLAN)？**

答：當您不再嘗試連線、不再連線到其他存取點或不再掃描可用的網路時，您 Nokia 手機上的無線區域網路會關閉。要減少電池的消耗，您可以指定 Nokia 手機不要在背

景掃描可用的網路或減少掃描的頻率。無線區域網路會在背景掃描的間隔時間關閉。

要變更背景掃描的設定：

1. 按下 ，並選取工具 > 設定 > 連線 > 無線區域網路。
2. 要延長背景掃描的時間間隔，請在掃描網路調整時間。要停止背景掃描，請選擇顯示 WLAN 狀態 > 永不。
3. 要儲存所做的變更，請按下 返回。

當顯示 WLAN 狀態設定為永不，在待機模式中不會顯示可使用無線區域網路的圖示。不過，您仍可手動掃描可用的無線區域網路，並如往常般地連線到無線區域網路。

**問：要如何在刪除資料前先儲存資料？**

答：要儲存資料，可以使用 Nokia Nseries 電腦端套件將所有資料備份到相容的電腦、傳送影像到您的電子郵件地址、將影像儲存在您的電腦或是使用藍牙連線傳送資料到相容的裝置。您也可以將資料儲存在相容的記憶卡。

**問：為什麼無法替我的訊息選取連絡人？**

答：連絡人卡片沒有包含電話號碼、地址或電子郵件地址。請按下 ，選擇通訊錄，然後編輯連絡人卡片。

**問：當手機持續啟動數據連線時，該如何結束數據連線？**

答：手機可能試圖從多媒體訊息中心擷取多媒體訊息。要停止手機的數據連線，請按下 ，並選擇訊息 > 選項 > 設定 > 多媒體訊息 > 多媒體擷取和手動使多媒體

訊息中心儲存訊息供稍後擷取或選擇關忽略所有收到的多媒體訊息。如果選擇手動，當多媒體訊息中心有新的多媒體訊息可供擷取時，您便會收到通知。如果選擇關，手機不會建立與多媒體訊息相關的任何網路連線。要設定手機只有在啟動需要封包數據連線的應用程式或動作時，才使用封包數據連線，請按下  並選擇工具 > 設定 > 連線 > 封包數據 > 封包數據連線 > 當需要時。如果這個方法無效，請關閉手機並再次開啟。

**問：為什麼無法連接手機和電腦？**

答：請確認您擁有最新版的 Nokia Nseries 電腦端套件，並且已在您相容的電腦上安裝和執行。如需關於如何使用 Nokia Nseries 電腦端套件的詳細資訊，請參閱 Nokia Nseries 電腦端套件的說明功能，或者查看 Nokia 支援網頁上的資訊。

**問：可以將手機當做相容電腦的傳真數據機嗎？**

答：您無法將手機當做傳真數據機使用。但是，可以使用來電轉接（系統服務），將傳真來電轉接至另一個電話號碼。

# Nokia 原廠週邊產品



**警告：** 請只搭配 Nokia 所認可的電池、充電器及週邊產品來使用此特定型號。使用其他未經認可的週邊產品可能會使保固失效，並導致危險。

如需經認可的合格行動週邊產品之資訊，請洽詢您的經銷商。

現有多種週邊產品供您的行動電話使用。如需詳細資訊請至 [www.nokia.com.tw/enhancements](http://www.nokia.com.tw/enhancements)。



## 行動週邊產品

關於使用配件和行動週邊產品的實用規則

- 將所有配件與行動週邊產品放在孩童無法接觸到的地方。
- 當您中斷任何配件或行動週邊產品的電源時，請握住插頭拔出，不要拉扯電源線。
- 請定期檢查車上安裝的所有行動週邊產品是否已裝妥而且操作正常。
- 安裝複雜的車用行動週邊產品必須由合格的專業人員執行。

## 電池

電池型號	通話時間	待機時間
BL-6F	最多 190 分鐘 (WCDMA) / 最多 260 分鐘 (GSM)	最多 210 小時 (WCDMA) / 最多 225 小時 (GSM)



**重要：** 如要達到電池最多的通話時間和待機時間，行動電話必須處於最佳化的系統或環境中。電池實際的通話和待機時間取決於 SIM 卡、使用的功能、電池使用年限與狀況、電池操作環境溫度、不同系統狀況和其他因素而定，所以通話和待機時間可能會比在此提供的少。此外，鈴聲、免持、使用數位模式和其他功能皆會消耗電池電量，另外通話的時間也會影響手機的待機時間。同樣地，裝置開啟及處於待機模式下的總時間亦會影響其通話時間。

# 電池資訊

## 充電與放電

本裝置由充電電池供電。電池可以充電和放電好幾百次，但最後仍然會失效。當可用的時間 (通話時間和待機時間) 明顯少於正常時間時，請更換電池。請只使用 Nokia 認可的電池，並只使用經過 Nokia 認可，為本裝置所設計的充電器為電池充電。

若是第一次使用替換的電池，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。

充電器不用時，請拔下充電器插頭，並中斷與本裝置的連接。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。

若電池電力已完全耗盡，可能要等幾分鐘後螢幕才會出現充電指示符號，或者您才能夠撥打電話。

請勿將電池移作他用。請勿使用受損的充電器或電池。

請勿造成電池短路。當金屬物品 (如硬幣、迴紋針或筆等) 直接碰觸電池的正極 (+) 與負極 (-) (電池上的小金屬條) 時，便有可能會發生意外短路的狀況 (例如當您將備用電池放在口袋或手提袋中時)。電極的短路將會造成電池或觸及物品的毀損。

將電池置留在過熱或過冷的地方 (如夏天或冬天的密閉車廂中)，會造成電池電容量及壽命的縮減。儘量將電池保存在 15° C 與 25° C (59° F 和 77° F) 之間。若裝配過熱或過冷之電池，即使電池充電已飽和，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。請依照當地的規定丟棄電池。請回收電池。請勿將電池當成家庭廢棄物丟棄。

請勿拆解或破壞電池。如果發生電池液滲漏，請勿讓液體觸及皮膚或眼睛。萬一不慎觸及電池液，請以大量清水沖洗皮膚或眼睛，或立即就醫。

## Nokia 電池驗證原則

為了您的安全著想，請務必使用 Nokia 原廠電池。若要確保您的電池為 Nokia 原廠電池，請向諾基亞特約經銷商購買電池，並依照下列步驟檢查電池的防偽標記：

順利完成這四個步驟並不能保證電池是原廠電池。如果基於任何因素導致您認為持有的電池不是真正的 Nokia 原廠電池，您應該立即停止使用該電池。如果無法確認是否為原廠電池，請將電池退回至原購買處。

## 驗證防偽標記

1. 當查看標籤上的防偽標記時，您應該可以從一個角度看見 Nokia 握手 (Connecting Hands) 標誌，並從另一個角度看見 Nokia 原廠行動週邊產品 (Original Enhancements) 標誌。
2. 當您將防偽標記向左、右、下和上傾斜時，應該會在每個側邊分別看到 1 個點、2 個點、3 個點和 4 個點。



## 萬一電池是仿冒的，怎麼辦？

如果無法確定具有防偽標籤的 Nokia 電池是否為 Nokia 原廠電池時，請勿使用該電池。使用未經製造商認可的電池可能會發生危險，並且可能造成裝置及其行動週邊產品的效能變差或損壞。另外，也可能造成裝置的認證或保固失效。

若要取得 Nokia 原廠電池的更多資訊，請瀏覽 [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery)。

# 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。如果您的裝置弄濕了，請取出電池，等裝置完全乾了之後再放回電池。
- 請勿在佈滿灰塵、髒亂的區域中使用或存放裝置。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。
- 請勿嘗試以本指南說明以外的方式拆卸本裝置。
- 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。
- 請使用柔軟乾淨的乾布來清潔鏡頭，例如：攝影機、距離感應器和光線感應器的鏡頭。

- 請使用所提供或合格的替代天線。未經授權的天線、改裝或連接會破壞裝置，而且可能會違反無線電裝置法規。
- 請在室內使用充電器。
- 請記得備份您想要保存的資料，例如連絡人或行事曆備註。
- 有時可以將裝置重設以保持最佳效能，請將裝置電源關閉，並將電池拆下。

這些建議對於裝置、電池、充電器或任何其他行動週邊產品均適用。如果有裝置發生問題，請就近洽詢授權服務處為您服務。

# 其他安全資訊

## 幼小孩童

您的裝置及其行動週邊產品可能會含有小型的零件。請將這些零件放在孩童接觸不到的地方。

## 操作環境

以一般使用姿勢（靠耳側）使用本裝置，或將本產品放置離您至少 1.5 公分 (5/8 英吋) 遠的地方來使用時，其 RF 暴露值皆符合相關規定標準。當您佩戴皮套、皮帶夾或手機袋時，這些週邊產品皆不應包含任何金屬物件，而且本產品與您之間的距離應如上文所述。

為了傳輸資料檔案或訊息，本裝置與系統之間需要有品質良好的連線。在某些情況下，資料檔案或訊息的傳輸可能會延滯到連線可以使用的時候才會進行。在傳輸完成之前，請確定您有確實遵守上述的間隔距離指示。

本裝置的某些部分具有磁性。裝置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。

## 醫療裝置

使用任何無線傳輸設備（包括無線電話）均可能干擾未經妥善保護之醫療裝置的操作。請詢問醫師或醫療裝置的製造商，確認這些裝置是否可充分阻擋外部 RF 能量，或提出您的問題。在業經公告規定需關閉本裝置的醫療保健設施之處，請將本裝置關機。醫院或醫療診所可能正在使用容易受外部 RF 能量影響的設備。

## 植入式醫療裝置

醫療裝置製造商建議需要在無線裝置與植入式醫療裝置（例如心律調整器或植入式心臟除顫器）之間保持最少 15.3 公分 (6 英吋) 的距離，以避免植入式醫療裝置的潛在干擾。使用此類裝置的使用者必須：

- 當無線裝置已開啟時，請務必在無線裝置與醫療裝置之間保持最少 15.3 公分 (6 英吋) 的距離。
- 請勿將無線裝置放在胸前的口袋。
- 請以沒有使用醫療裝置那一邊的耳朵接聽裝置，以降低干擾的可能。
- 如果您感覺到可能已產生干擾，請立即關閉無線裝置。
- 請閱讀並遵守植入式醫療裝置製造商的指示。

如果您對於搭配植入式醫療裝置使用您的無線裝置有任何疑慮，請洽詢您的醫療服務提供者。

## 助聽器

有些數位無線裝置可能會干擾助聽器。有關這類的干擾事件，請洽詢您的服務提供商。

## 車輛

RF 訊號可能會影響機動車輛內未適當安裝或未妥善包覆的電子系統，例如，電子燃油噴射系統、電子防鎖死剎車系統、電子速度控制系統以及安全氣囊系統。如需詳細資訊，請洽詢您車輛或任何已新增配備的製造商或業務代表。

僅應由合格的專業人員來維修裝置、在汽車中安裝裝置。錯誤的裝設或維修可能會產生危險，而且可能會使任何適用於本裝置的保固失效。請定期檢查汽車中所有的無線裝置裝備是否已裝妥並且運作正常。請勿將易燃液體、氣體或易爆物與本裝置及其組件或行動週邊產品置於同一汽車置物箱中。由於汽車內裝備有安全氣囊，請記得會有一股巨大的力量充滿安全氣囊。請勿將物體，包括裝設及可攜式的無線裝備，放置在安全氣囊上或安全氣囊展開的區域內。如果車內的無線裝備未適當裝設，在安全氣囊充氣脹大時可能有嚴重傷亡的結果。

坐飛機時禁止使用本裝置。登機前請將本裝置關機。在飛機上使用無線通訊裝置可能會危及飛機的操作安全、干擾無線通訊網路，而且是違法的。

## 可能引起爆炸的環境

當身處任何具易爆因素的環境中時，請將裝置關機，並遵守所有標誌及指示。可能發生爆炸的環境包括一般會建議您關閉汽車引擎的區域。在這類區域產生的火花可能會造成爆炸或失火，導致身體受傷甚至死亡。在加油站時請將本裝置關機，例如靠近服務站的加油槍之處。在汽油儲藏、存放及配給區域、化學工廠或進行爆炸作業之處，請注意使用無線電設備的相關限制。這類可能發生爆炸的區域通常(但不一定)會有清楚的標示。這些包括船的船身、化學品輸送或貯存的設施、空氣中含有化學物或微粒(例如顆粒、塵埃或金屬粉末)的區域。若您的交通工具使用液化石油燃料(例如丙烷或丁烷)，應向製造商查詢是否可在鄰近區域安全使用本裝置。

## 緊急電話



**重要：**無線電話(包括本裝置)是使用無線電訊號、無線系統、地表系統、以及使用者所設定的功能運作。因此，無法保證在所有情況下連線的暢通。所以，在重要的通訊(例如，醫療緊急救護)上，絕不應完全依賴無線電話。

在已插入 USIM/SIM 卡與您的行動電話系統業者網路訊號正常的狀況下，您可以自手機撥打 110 或 119 在台灣地區取得緊急救援協助。

在下列特殊狀況，請您嘗試撥打 112（緊急電話）以聯繫緊急救援單位：

- 線路擁塞，或 110/119 無法撥通時
- 手機顯示無網路訊號時
- 手機內並未安裝 USIM/SIM 卡時
- USIM/SIM 卡已暫時或永久停止服務時
- 您的撥話地點不在台灣區域（如國外）時

若要撥打緊急電話：

1. 如果本裝置尚未開機，請先開機。檢查訊號強度是否足夠。  
某些系統可能需將有效的 SIM 卡正確地插入本裝置中。
2. 視需要多按幾次結束鍵以清除螢幕，並回到一開始的顯示畫面。
3. 輸入您所在地適用的緊急電話號碼，例如 112。緊急電話號碼在各地皆有所不同。
4. 請按通話鍵。

如果特定功能正在使用中，在撥打緊急電話之前，您可能必須先關閉這些功能。如果裝置正處於離線或航空操作模式，在撥打緊急電話之前，您必須先切換操作模式以啟動電話功能。請查詢本指南，或者洽詢您的服務提供商以取得更多相關資訊。

撥打緊急電話時，請盡可能提供正確清楚的必要資訊。您的無線裝置可能是事故現場唯一的通訊工具。在未獲准許之前，請勿切斷通話。

## 認證資訊 (SAR)

**本行動裝置符合無線電波暴露的國際標準。**

您的行動裝置是一具無線電發射與接收器。其設計不會超出國際標準所建議的無線電波暴露之限制。這些標準是由獨立的科學機構 ICNIRP 所制訂，其中包含適合各年齡層及健康狀況的人體防護安全範圍。

行動裝置暴露標準所使用的計量單位是 Specific Absorption Rate, 或 SAR。ICNIRP 標準中所規範的 SAR 限制為平均 10 克的人體組織不超過 2.0 瓦特公斤 (W/kg)。SAR 試驗是以標準操作姿勢，將本裝置在所有的測試頻率中，以最高的合格功率進行傳輸。操作裝置的實際 SAR 值可能會低於上限值，這是因為裝置的設計只會將功率調整至連接系統所需值。功率值會因為某些因素（例如：您與基地台距離的遠近）而改變。在 ICNIRP 標準下，於耳旁使用裝置的最高 SAR 值為 1.23 W/kg。

使用裝置的配件和行動週邊產品也會影響 SAR 值。SAR 值可能會隨各國國家的報告、測試需求以及系統頻帶而有所不同。如需其他的 SAR 資訊，請參考 [www.nokia.com](http://www.nokia.com) 網站上的產品資訊。

減少電磁波干擾，請參照手冊妥適使用。

# 您的個人資料/Your Details

姓名 (先生/女士/小姐/其他) :

Name(Mr/Mrs/Ms/Others): \_\_\_\_\_

地址 :

Address: \_\_\_\_\_

購買日期 :

Date of Purchase: \_\_\_\_\_

行動電話型號與類型 :

Handset model and type: \_\_\_\_\_

行動電話 IMEI 號碼 :

Handset IMEI No: \_\_\_\_\_

經銷商店章

--

## To obtain an English User's guide

Nokia understands from consumer feedback in Taiwan that there is only limited usage of the English User's guide. In consideration of this and to help conserve natural resources, Nokia has elected to not to include the English User's guide in the Nokia Sales Package.

To obtain a User's Guide in English, you may contact us as follows,

- Contact Nokia Customer Service Hot-line 02 3234-7900

- Send message to Nokia Customer Service, you may logon <http://www.nokia.com.tw/nokia/0,,78596,00.html>

Upon receiving the request, the English User's Guide will be despatched by post free of charge to purchasers within Taiwan.

# 索引

## 符號 / 數字

- DRM (數位版權管理) 92
- Excel, Microsoft 121
- FM 收音機 49
- FM 發送器 46
  - 設定 47
  - 播放音樂 46
- GPS (全球定位系統) 32
- IAP (網際網路存取點) 85
- J2ME Java 應用程式支援 124
- Java 指令檔/應用程式 124
- MMS (多媒體訊息服務) 98, 100
- Navi 轉輪 25
- Nokia 原廠週邊產品 143
- PDF reader 122
- PictBridge 66
- PIN2 碼 19
- PIN 碼 19
- podcasting
  - 下載 48
  - 目錄 48
  - 設定 47
  - 搜尋 48
- 播放 49
- PowerPoint, Microsoft 121
- Proxy 設定 137
- PUK 碼 19
- Quickmanager 122
- Quickpoint 121
- Quicksheet 121
- Quickword 121
- RDS (Radio Data System, 收音機數據系統) 49
- RealPlayer 91
- SIM 卡
  - 訊息 102
- SIM 卡安全性 131
- SIP 138
- SMS (簡訊服務) 98
- Symbian 應用程式 124
- UPIN 碼 19
- UPnP (萬用隨插即用架構) 70
- UPUK 碼 19
- USB 傳輸線連接 89
- WEP 137
- Widget 80
- Word, Microsoft 121
- WPA 138

## 一劃

一般資訊 18

## 三劃

下載 80  
工具列 54, 62  
已撥電話 113

## 四劃

不理會來電 108  
天線 21  
文件應用程式 121  
文字輸入 94  
日期與時間 118

## 五劃

世界時鐘 118  
主功能表 31  
功能表清單畫面 31  
功能表圖示畫面 31  
本機號碼 115  
生日備註 118

## 六劃

### 列印

影像 66

### 同步處理

設定 73

### 地圖

### 地標 34

### 多媒體功能表 25

### 多媒體訊息 98, 100

### 多媒體資料

串流連結 68

聲音 68

## 字母

### 字體設定 130

### 存取點 85, 136

### 安全性

WEP 137

WPA 138

網路瀏覽器 82

憑證 132

### 安全模組 133

### 收件匣, 訊息 100

### 收取點, 新聞 80

### 收音機 49

### 耳機 26

### 自動更新時間/日期 118

### 自動計時器, 相機 57

### 行事曆 118

### 行動週邊產品設定 131

## 七劃

### 串流連結 68

### 串流媒體 91

### 位置資訊 32

### 佈景主題 29

### 快取記憶體 81

### 投影片放映 63

### 系統設定 135

## 八劃

### 來電插撥 109

### 定位設定 133

### 定位資訊 32

### 拒接來電 108

### 拒絕來電 108

### 拍攝模式, 相機 56

### 服務指令 98

### 服務訊息 100

### 版權保護 92

### 附件 100, 102

## 九劃

### 信任設定 132

### 信箱

視訊 108

電子郵件 101

### 語音 108

### 保密碼 19

### 封包數據連線

存取點設定 136

計數器 113

設定 138

### 待機模式 31, 130

### 按鍵 131

### 按鍵保護 24

### 指示符號與圖示 23

### 省電螢幕保護 130

### 相機

自動計時器 57

色彩 60

位置資訊 55

亮度 60

指示符號 53

閃光燈 56

設定 59

連拍模式 56

場景 56

影片品質 60

影片模式 58

影像品質 59

影像模式 54

選項 55

### 相簿, 媒體 63

### 紅眼消除 64

紀念日備註 118  
背光逾時 130  
計算機 124  
重撥功能 134  
音量控制 27  
音樂播放 42  
音樂播放機  
    傳輸音樂 44  
    播放清單 43

**十劃**

個人化 29, 130  
個人憑證 132  
原廠設定, 還原 133  
家用同步處理  
    接收的檔案 73  
    設定 73  
家用網路 44, 70  
    共享內容 71  
    複製檔案 72  
時區設定 118  
時間與日期 118  
時鐘 31, 118  
書籤 81  
桌面圖案 29  
特殊字元, 文字輸入 97  
特殊字元, 文字輸入 96  
記事本 122

記憶體  
    清除 20  
    網路快取記憶體 81

訊息  
    多媒體 100  
    接收圖示 100  
    設定 102  
    資料夾 98  
    電子郵件 101  
    語音 108

訊息閱讀助理 100  
    選取語音 128

迷你縮圖 79

配件  
    請參閱 *週邊產品*

高速下载封包存取(HSDPA) 28

**十一劃**

動態工具列 55  
    在「照片」中 62  
    在相機中 54

動態待機顯示模式 31, 130  
問候語 130  
寄件匣, 訊息 98  
寄件備份資料夾 98  
密碼 19  
接聽來電 108  
授權 92

設定  
    FM 發送器 47  
    Navi 轉輪 133  
    podcasting 47  
    RealPlayer 91  
    SIP 138  
    WLAN 138  
    WLAN 網際網路存取點 137  
    存取點 136  
    存取點名稱控制 139  
    系統 135  
    來電轉接 134  
    定位 133  
    封包數據 138  
    封包數據存取點 136  
    待機 130  
    相機 59  
    個人化 130  
    家用網路 71  
    設定檔 139  
    通話 134  
    通話限制 135  
    無線區域網路設定 138  
    視訊分享 111  
    網路瀏覽器 82  
    網際網路收音機 52

語言 130  
影片中心 77  
憑證 132  
應用程式 139  
藍牙連線 87  
顯示 130  
**設定精靈 21**  
**設定檔**  
請參閱 *設定*  
**貨幣**  
換算器 122  
**軟體應用程式 124**  
**通訊錄**  
同步處理 128  
預設資訊 115  
影像 115  
編輯 115  
複製 116  
儲存 115  
請參閱 *通訊錄*  
**通話**  
拒接 108  
計時 113  
接聽 108  
設定 134  
期間選項 107  
會議 108  
錄製 93

**通話計時 113**  
**通話記錄 113**  
**通話選項功能表 107**  
**連絡人**  
刪除 115  
姓名和電話號碼 115  
通訊分組 117  
傳送 115  
鈴聲 116  
語音標籤 115

**連線管理 86**  
**部落格 80**

## 十二劃

**備份手機記憶體 127**  
**備忘記事本 122**  
**備忘備註 118**  
**單鍵撥號 108**  
**場景, 影像和影片 56**  
**媒體**

RealPlayer 91  
收音機 49  
串流 91  
音樂播放 42  
錄音機 93  
**換算器 122**

**智慧文字輸入模式 96**  
**無線區域網路 (WLAN) 84**  
**無線區域網路設定 138**  
**畫面設定 130**  
**結束所有通話選項 109**  
**視訊分享 111**  
**視訊通話 110, 111**  
期間選項 110  
設定 51

## 十三劃

**傳輸音樂 44**  
**傳輸資料 21**  
**傳輸線連接 89**  
**新聞收取點 80**  
**會議, 設定 118**  
**會議通話 108**  
**會議備註 118**  
**業者標誌 130**  
**照片**  
紅眼 64  
啟動工具列 59  
組織檔案 62  
標籤 63  
編輯 64  
檔案詳細資訊 62  
檢視 61

請參閱 *相機*

當週設定, 行事曆 119

裝置管理 128

解除鍵盤鎖 131

解開鍵盤鎖 24

資料同步處理 128

鈴聲 30

設定 130

鈴聲 30

鈴聲主題 29

電子郵件訊息 101

電池

省電 19

省電螢幕保護設定 130

電腦連線 90

請同時參閱 *數據連線*

電話 107

電話簿

請參閱 *通訊錄*

## 十四劃

圖表

試算表 121

實用資訊 18

歌曲 42

漫遊 135

疑難排解 140

網頁概要 79

網路收音機

我的最愛 51

網路連線 78

網誌 80

網際網路收音機

收聽 51

設定 52

電台目錄 52

網際網路連線 78

請同時參閱 *瀏覽器*

語言設定 130

語音 128

語音通話

請參閱 *電話*

輔助全球定位系統 (A-GPS) 32

遠端 SIM 卡模式 89

遠端信箱 101

## 十五劃

影片

分享 111

效果 65

傳送 65

過場效果 65

編輯 65

聲音檔 65

影片中心 75

下載 75

觀看 75

影片設定 60

影像

列印 66

編輯 64

線上分享 67

播放

訊息 100

數據連線

同步處理 128

傳輸線 89

裝置管理 128

電腦連線 90

標點符號, 文字輸入 97

鬧鈴 118

鬧鈴, 行事曆備註 119

## 十六劃

導覽工具 32

導覽鍵 25

憑證 132

操作模式

離線限制 27

燈光設定 130

錄音機 93

## 錄製

通話 93

聲音 93

錄製影片 58

靜音 108

## 十七劃

應用程式 124

應用程式安裝 124

應用程式管理 124

檔案管理 127

縮放 55, 58

聲音 29

聲音訊息 98

聲控指令 109, 127

聲控應用程式 127

鍵盤 24

鍵盤鎖 131

## 十八劃

擴音器 27

擴音器手機 27

瀏覽器

Widget 80

下載 80

安全性 82

快取記憶體 81

書籤 81

設定 82

瀏覽頁面 78, 79

簡訊

SIM 訊息 102

回覆 100

接收和讀取 100

設定 103

傳送 98

簡訊廣播服務訊息 98

簡報

多媒體 121

簡報, 多媒體 100

簡報、多媒體 69

藍牙連線

安全性 87

傳送資料 88

封鎖裝置 89

記憶體不足 89

配對裝置 88

接收資料 89

設定 87

開啟/關閉 87

裝置可視性 87

裝置位址 88

鎖住

按鍵 131

鍵盤 24

鎖定密碼 19

離線模式 27

## 十九劃

簽名, 數位 132

## 二十二劃

歡迎 21

## 二十三劃

顯示設定 130