Nokia 6790 slide User Guide

DECLARATION OF CONFORMITY

CE043

Hereby, NOKIA CORPORATION declares that this RM-599 product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the Declaration of Conformity can be found at http://www.nokia.com/phones/ declaration of conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Mail for Exchange, Navi, Ovi, and Nokia Original Enhancements logo are trademarks or registered trademarks of Nokia Corporation. Nokia tune is a sound mark of Nokia Corporation. Other product and company names mentioned herein may be trademarks or tradenames of their respective owners.

Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of Nokia is prohibited. Nokia operates a policy of continuous development. Nokia reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this document without prior notice.

This software is based in part of the work of the FreeType Team. This product is covered by one or more of the following patents: United States Patent 5.155.805. United States Patent 5.325.479. United States Patent 5.159.668. United States Patent 2232861 and France Patent 9005712.

symbian This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



POWERED lava and all lava-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems. Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

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.

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL NOKIA OR ANY OF ITS LICENSORS BE RESPONSIBLE FOR ANY LOSS OF DATA OR INCOME OR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR INDIRECT DAMAGES HOWSOEVER CAUSED.

THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT ARE PROVIDED "AS IS". EXCEPT AS REQUIRED BY APPLICABLE LAW, NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. ARE MADE IN RELATION TO THE ACCURACY. RELIABILITY OR CONTENTS OF THIS DOCUMENT. NOKIA RESERVES THE RIGHT TO REVISE THIS DOCUMENT OR WITHDRAW IT AT ANY TIME WITHOUT PRIOR NOTICE

Reverse engineering of software in the device is prohibited to the extent permitted by applicable law. Insofar as this user guide contains any limitations on Nokia's representations, warranties, damages and liabilities, such limitations shall likewise limit any representations, warranties, damages and liabilities of Nokia's licensors,

The availability of some features may vary by region. Please contact your operator for more details.

The availability of particular products and applications and services for these products may vary by region. Please check with your Nokia dealer for details and availability of language options. This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

Your device may cause TV or radio interference (for example, when using a telephone in close proximity to receiving equipment). The FCC or Industry Canada can require you to stop using your telephone if such interference cannot be eliminated. If you require assistance, contact your local service facility. This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by Nokia could void the user's authority to operate this equipment.

Issue 1 EN-US

Contents

Safety	7
About your device	.7
Office applications	.8
Network services	.8
Shared memory	.8
-	
Support	8
1 Frequently asked questions 1	n
What is the lock code?	0
What is the lock coue:	.0
How can I transfer content from my old device?	.0
	.0
2. Get started1	0
Keys and parts1	1
Insert the SIM card and battery1	2
Charge the battery1	4
Switch the device on or off1	4
Lock the keys1	15
Connect the headset1	15
Memory cards1	15
Shortcuts1	17
2 Vour Nakia 6700 clida 1	7
Dhana actum	
Phone Setup	./
Settings wizard	-8
Iransfer content	18
Make calls	.9
voice maii	.9
volume control	.9

Write text with the keyboard	20
Write and send messages	20
Active standby	21
Menu	22
Indicators	22
Clock	23
Antenna locations	23
4. Customize vour device2	4
Profiles	24
Select ringing tones	25
Change the display theme	25
······································	
5. E-mail and instant messaging2	25
Messaging key	25
Ovi Mail	25
Nokia Messaging	26
Mail for Exchange	26
Chat	26
6 Ovi Mans 2	7
Dositioning (CDS)	
About Mans	21
Move on a man	21 21
Plan a route	21
Navigate to the destination	32
7 Internet and connectivity 2	2
7. Internet and Connectivity	2
Internet key	52
BLOMPEL	52

Fast downloading	34
Connect the USB data cable	35
Bluetooth	36
Connection manager	38

8. Calendar and contacts......38

Create a calendar entry	
Calendar views	
Save and edit names and numbers	
Create contact groups	
Add ringing tones for contacts	40

9. Images and music.....40

Camera	
Gallerv	
Share online	
About Ovi Share	
Music player	
FM radio	
RealPlayer	

10. Office applications......44

Calculator	
Convert measurements	45
Find and organize files	45
Quickoffice	45
Zip manager	46
PDF reader	46
11 Downloads	16

II. DOMINOAUS	.40
Application manager	46
Download!	48

12. Protect your device and data	49
Lock the device	49
Memory card security	50
Back up data	50
Be careful when you connect	50

13. Settings	51
General settings	
Phone settings	52
Connection settings	52
Application settings	52

14. Green tips	52
Save energy	
Recycle	53
Save paper	53
Learn more	53

Accessories	54
-------------	----

Battery	.54
Battery and charger information	54
Nokia battery authentication guidelines	55

Taking care of your device5	55
Recycle	56

Index	60
Certification information (SAR)	59
Emergency calls	
Potentially explosive environments	58

Safety

Read these simple guidelines. Not following them may be dangerous or illegal. Read the complete user guide for further information.



SWITCH ON SAFELY

Do not switch the device on when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.



ROAD SAFETY COMES FIRST

Obey all local laws. Always keep your hands free to operate the vehicle while driving. Your first consideration while driving should be road safety.



INTERFERENCE

All wireless devices may be susceptible to interference, which could affect performance.



SWITCH OFF IN RESTRICTED AREAS

Follow any restrictions. Switch the device off in aircraft, near medical equipment, fuel, chemicals, or blasting areas.



QUALIFIED SERVICE

Only qualified personnel may install or repair this product.



ACCESSORIES AND BATTERIES

Use only approved accessories and batteries. Do not connect incompatible products.



WATER-RESISTANCE

Your device is not water-resistant. Keep it dry.

About your device

The wireless device described in this guide is approved for use on the (E)GSM 850/900/1800/1900 and UMTS 850/1900 HSDPA networks . Contact your service provider for more information about networks.

Your device supports several connectivity methods and like computers may be exposed to viruses and other harmful content. Exercise caution with messages, connectivity requests, browsing, and downloads. Only install and use services and software from trustworthy sources that offer adequate security and protection, such as applications that are Symbian Signed or have passed the Java Verified[™] testing. Consider installing antivirus and other security software on your device and any connected computer.

Your device may have preinstalled bookmarks and links for third-party internet sites and may allow you to access thirdparty sites. These are not affiliated with Nokia, and Nokia does not endorse or assume liability for them. If you access such sites, take precautions for security or content.

Warning: To use any features in this device, other than the alarm clock, the device must be switched on. Do not switch the device on when wireless device use may cause interference or danger.

When using this device, obey all laws and respect local customs, privacy and legitimate rights of others, including copyrights. Copyright protection may prevent some images, music, and other content from being copied, modified, or transferred.

Make back-up copies or keep a written record of all important information stored in your device.

When connecting to any other device, read its user guide for detailed safety instructions. Do not connect incompatible products.

The images in this guide may differ from your device display.

Refer to the user guide for other important information about your device.

Office applications

The office applications support common features of Microsoft Word, PowerPoint, and Excel (Microsoft Office 2000, XP, and 2003). Not all file formats are supported.

Network services

To use the device you must have service from a wireless service provider. Some features are not available on all networks; other features may require that you make specific

Support

arrangements with your service provider to use them. Network services involve transmission of data. Check with your service provider for details about fees in your home network and when roaming on other networks. Your service provider can explain what charges will apply. Some networks may have limitations that affect how you can use some features of this device requiring network support such as support for specific technologies like WAP 2.0 protocols (HTTP and SSL) that run on TCP/IP protocols and languagedependent characters.

Your service provider may have requested that certain features be disabled or not activated in your device. If so, these features will not appear on your device menu. Your device may also have customized items such as menu names, menu order, and icons.

Shared memory

The following features in this device may share memory: tones, graphics, contacts, text messages, multimedia messages, instant messages, e-mail, calendar, games, notes, and applications. Use of one or more of these features may reduce the memory available for the remaining features. If your device displays a message that the memory is full, delete some of the information stored in the shared memory.

If you want to learn more about how to use your product or you are unsure how your device should function, see the support pages at www.nokia.com/support or your local Nokia website, www.nokia.mobi/support (with a mobile device), the Help application in the device, or the user guide.

If this does not resolve your issue, do the following:

- Restart the device: switch off the device, and remove the battery. After about a minute, replace the battery, and switch on the device.
- With the Nokia Software Updater application, update your device software regularly for optimum performance and possible new features. See www.nokia.com/softwareupdate or, in Latin America, www.nokia-latinoamerica.com/nsu. Remember to back up your device data before updating the device software.
- Restore the original factory settings as explained in the user guide. Your documents and files are not deleted in the reset.

If the issue remains unsolved, contact Nokia for repair options. See www.nokia.com/repair or, in Latin America, www.nokialatinoamerica.com/centrosdeservicio. Before sending your device for repair, always back up the data in your device.

1. Frequently asked questions

When you take a new device into use, you may have questions. In addition to those answered in this guide, visit the product support pages of the Nokia website.

What is the lock code?

Your device is equipped with one or more codes to protect the device itself or the SIM card against unauthorised use.

Lock code

The lock code (also known as security code) protects your device against unauthorized use. The preset code is 12345.

You can change the code, and set the device to request the code. See "Lock the device," p. 49.

You must remember the new code, and keep it secret and in a safe place separate from your device. If you forget the lock code and your device is locked, you must take the device to a Nokia authorized service facility and additional charges may apply. To unlock the device, the software must be reloaded, and the data you have saved in the device may be lost.

PIN and PUK codes

If you forget any of the following access codes, contact your service provider.

 Personal identification number (PIN) code — This code protects your SIM card against unauthorized use. The PIN code (4-8 digits) is usually supplied with the SIM card. After three consecutive incorrect PIN code entries, the code is blocked, and you need the PUK code to unblock it.

- PIN2 code This code (4-8 digits) is supplied with some SIM cards, and is required to access some functions in your device.
- Personal Unblocking Key (PUK) code and PUK2 code — These codes (8 digits) are required to change a blocked PIN code or PIN2 code, respectively. If the codes are not supplied with the SIM card, contact the operator whose SIM card is in your device.

Where can I get settings for my device?

Your device normally has MMS, GPRS, streaming, and mobile internet settings automatically configured, based on your network service provider information. You may have settings from your service providers already installed in your device, or you may receive or request the settings from the network service providers as a special message.

You can also use the Settings wizard application to define the settings. <u>See "Settings wizard," p. 18.</u>

How can I transfer content from my old device?

You can use the Nokia Switch application to copy content such as phone numbers, addresses, calendar items, and images from your previous Nokia device to your Nokia 6790 slide . <u>See "Transfer content," p. 18.</u>

2. Get started

Model number: 6790s-1c.

Keys and parts



- 1 Power/End key
- 2 Right selection key
- 3 Navi™ key; hereafter referred as scroll key
- © 2004 Nokia. All rights reserved.

- 4 Call key
- 5 Left selection key

6 — Quick access keys: internet, menu $\, \vartheta$, and messaging keys

- 7 Backspace key
- 8 Sym (symbol) key
- 9 Shift key
- 10 Function key
- 11 Camera



- 12 Volume keys
- 13 Capture key
- 14 Micro USB connector
- 15 Charger connector
- 16 Headset connector
- 17 Microphone

Insert the SIM card and battery

Safe removal. Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.

1. Remove the back cover.



2. Remove the battery, if inserted.



3. Insert the SIM card in the card holder. Ensure that the contact area on the card faces down. Close the SIM card holder, and slide the cover of the holder to lock it.



4. Align the battery contacts with the battery compartment connectors, and insert the battery.



5. Replace the back cover.



Charge the battery

Your battery has been partially charged at the factory. If the device indicates a low charge, do the following:

- 1. Connect the charger to a wall outlet.
- 2. Connect the charger to the device. The charging port is hehind the black cover



3. When the device indicates a full charge, disconnect the charger from the device, then from the wall outlet.

You do not need to charge the battery for a specific length of time, and you can use the device while it is charging. If the battery is completely discharged, it may take several minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

Tip: Disconnect the charger from the wall outlet when

the charger is not in use. A charger that is connected to the outlet consumes power even when it is not connected to the device.

Switch the device on or off

Press and hold the power key until you feel the device vibrate.



If prompted, enter the PIN code or lock code, and select **OK**. If the device asks for the lock code, enter the lock code, and select **OK**. See "What is the lock code?." p. 10.

The Phone setup application opens when you switch on your device for the first time. With the Phone setup application. vou can customize how the device looks and works. To open the Phone setup application later, select $\P >$ Applications > Help > Phone setup.

To set the correct time zone, time, and date, select the country you are located and the current date and time. To find your country, enter the first letters of the country name. It is important to select the correct country, because scheduled calendar entries may change if you change the

country later and the new country is located in a different time zone

Lock the kevs

You can set the keypad to lock automatically after a time-out period, or when the slide is closed.

To change the length of the time-out period, after which the keypad is locked, select **3** > **Tools** > **Settings** and General > Security > Phone and SIM card > Keypad autolock period > User defined and the desired length of time.

To manually lock the keypad in phone mode, press the end key, and select Lock keypad.



W/ Tip: When the keypad is locked, press and hold the scroll key to quickly view the date and time.

Connect the headset

Connect the compatible headset to the headset connector of vour device.



Do not connect products that create an output signal as this may cause damage to the device. Do not connect any voltage source to the Nokia AV Connector

When connecting any external device or any headset, other than those approved by Nokia for use with this device, to the Nokia AV Connector, pay special attention to volume levels.

Memory cards Supported memory cards

Use only compatible microSD cards approved by Nokia for use with this device. Nokia uses approved industry standards for memory cards, but some brands may not be fully compatible with this device. Incompatible cards may damage the card and the device and corrupt data stored on the card.

Keep all memory cards out of the reach of small children.

You can extend the available memory with a microSDHC or microSD card with a capacity of up to 8 GB. Optimal performance is with a 4 GB microSD card. You can insert or remove a microSDHC or microSD card without switching the device off.

To maximize the performance of your device, it is recommended that no more than 100 files are stored in any folder.





Insert the memory card

Use a memory card to increase the amount of memory available for your device. You can also back up information from your device to the memory card.

Check the compatibility of a memory card with its manufacturer or provider.

A compatible memory card may be included in the sales package. The memory card may be already inserted in the device. If not, do the following:

- 1. Remove the back cover.
- 2. Insert the memory card in the slot with the contact area first. Ensure the contact area is facing the connectors on the device.



- 3. Push the card in until it locks into place.
- 4. Close the back cover.

Remove the memory card

Important: Do not remove the memory card during an operation when the card is being accessed. Doing so may damage the memory card and the device, and corrupt data stored on the card.

- 1. Press the power key briefly, and select **Remove memory** card.
- 2. Remove the back cover.
- 3. Press the end of the memory card to release it from the memory card slot, and remove the card.
- 4. Replace the cover.

Shortcuts

Here are some of the keyboard shortcuts in your device. Shortcuts can make the use of the applications more efficient.

Shortcuts General shortcuts

Power key	Press and hold to switch your device on and off.
	Press once to switch between profiles.
#	Press and hold # to activate the Silent profile.
Scroll key	Press and hold the scroll key to view the screen saver clock when the keypad is locked.

Standby mode

Call key	Open the call register. Up to 20 numbers
	that you last called or attempted to call

	are displayed. Scroll to the desired number or name and press the call key.
0	Press and hold to open your homepage in the browser.
Number key (2–9)	Call a phone number using 1-touch dialing. To activate 1-touch dialing, select 9 > Tools > Settings and Phone > Call > 1-touch dialing .

Web shortcuts

Function key + *	Zoom into the page.
Function key + #	Zoom out of the page.
У	Go to the homepage.
r	Open the bookmarks folder.
t	Open the search dialog.
p	Return to the previous page.
w	View the active pages.
b	View the page overview.
n	Enter a new web address.

3. Your Nokia 6790 slide

After you have switched on your device, start to explore.



When you switch on your device for the first time, the Phone Setup application opens.

To access the Phone Setup application later, select > Applications > Help > Phone setup.

To set up the device connections, select **Settings wizard**.

To transfer data to your device from a compatible Nokia device, select **Phone switch**.

The available options may vary.

Settings wizard

Select 😗 > Tools > Settings wizard.

Use Settings wizard to define e-mail and connection settings. The availability of the items in Settings wizard depends on the features of the device, SIM card, service provider, and the data in the Settings wizard database.

To start Settings wizard, select Start.

To get the best results when using the settings wizard, keep your SIM card inserted in the device. If the SIM card is not inserted, follow the instructions on the display.

Select from the following:

- **Operator** Define the operator-specific settings, such as MMS, Internet, WAP, and streaming settings.
- **E-mail setup** Configure a POP, IMAP, or Mail for Exchange account.

The settings available for editing may vary.

Transfer content

The type of content that can be transferred depends on the model of the device from which you want to transfer content. If that device supports synchronization, you can also

synchronize data between the devices. Your Nokia 6790 slide notifies you if the other device is not compatible.

If the other device cannot be switched on without a SIM card, you can insert your SIM card in it. When your Nokia 6790 slide is switched on without a SIM card, the offline profile is automatically activated, and transfer can be done.

Transfer content for the first time

- To retrieve data from the other device for the first time, on your Nokia 6790 slide , select Switch in the Phone Setup application, or select Setup > Tools > Switch.
- 2. Select the connection type you want to use to transfer the data. Both devices must support the selected connection type.
- 3. If you select Bluetooth, connect the two devices. To have your device search for devices with Bluetooth connectivity, select **Continue**. Select the device from which you want to transfer content. You are asked to enter a code on your Nokia 6790 slide . Enter a code (1-16 digits), and select **OK**. Enter the same code on the other device, and select **OK**. The devices are now paired.

Some earlier Nokia devices may not have the Switch application. In this case, the Switch application is sent to the other device as a message. To install Switch on the other device, open the message, and follow the instructions.

4. From your Nokia 6790 slide , select the content you want to transfer from the other device.

When the transfer has started, you can cancel it and continue later.

Content is transferred from the memory of the other device to the corresponding location in your Nokia 6790 slide. The length of the transfer time depends on the amount of data to be transferred.

Make calls

Note: The actual invoice for calls and services from your service provider may vary, depending on network features, rounding off for billing, taxes, and so forth.

To make and receive calls, the device must be switched on, it must have a valid SIM card installed, and you must be located in the service area of a cellular network

Important: In the Offline profile you cannot make or receive any calls, or use other features that require cellular network coverage. Calls may still be possible to the official emergency number programed into your device. To make calls, you must first activate the phone function by changing profiles. If the device has been locked, enter the lock code.

Make calls

To make a call, enter the phone number, including the area code, and press the call key. To end the call or cancel the call attempt, press the end key.



Tip: For international calls, add the + character that replaces the international access code, and enter the country code, area code (omit the leading 0, if necessary) and phone number. The + character as a replacement for the international access code may not work in all regions. In this case, enter the international access code directly.

Answer a call

To answer a call, press the call key. To decline a call, press the end key.

To mute the ringing tone instead of answering a call, select Silence

To adjust the volume of an active call, use the volume keys.

Voice mail 🐸

Select **P** > **Tools** > **Call mailbox**.

When you open the Voice mail application for the first time, you are asked to enter the number of your voice mailbox.

To call your voice mailbox, scroll to Voice mailbox, and select **Options** > **Call voice** mailbox.

To call your mailbox in the standby mode, press and hold 1: or press 1 and then the call key. Select the mailbox you want to call

To change the mailbox number, select the mailbox and **Options** > Change number.

Volume control

To adjust the earpiece or loudspeaker volume during a call or when listening to an audio file, use the volume keys.

To activate or deactivate the loudspeaker during a call, select Loudsp. or Handset.

Warning: Continuous exposure to high volume may damage your hearing. Listen to music at a moderate level, and do not hold the device near your ear when the loudspeaker is in use.

Write text with the keyboard

Your device has a full keyboard.



To insert punctuation marks, press the corresponding key or a combination of keys.

To switch between the different character cases, press the Shift key.

To insert characters printed at the top of keys, press and hold the function key and press the corresponding key.

To erase a character, press the backspace key. To erase several characters, press and hold the backspace key.

To insert characters and symbols that are not shown on the keyboard, press the sym key.

To change the writing language, or to activate predictive text input, select **Options** > **Input options** and the appropriate option.

Write and send messages

Select 💡 > Messaging.

Important: Exercise caution when opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

Before you can create a multimedia message or write an email, you must have the correct connection settings in place.

The wireless network may limit the size of MMS messages. If the inserted picture exceeds this limit, the device may make it smaller so that it can be sent by MMS.

Check the size limit of e-mail messages with your service provider. If you attempt to send an e-mail message that exceeds the size limit of the e-mail server, the message is left in the Outbox folder, and the device attempts to resend it periodically. Sending an e-mail requires a data connection, and continuous attempts to resend the e-mail may increase your phone bill. In the Outbox folder, you can delete such a message, or move it to the Drafts folder.

- Select New message > Message to send a text or multimedia message (MMS), Audio message to send a multimedia message that includes one sound clip, or Email to send an e-mail message.
- 2. In the To field, press the scroll key to select recipients or groups from the contacts list, or enter the recipient's phone number or e-mail address. To add a semicolon (;) that separates the recipients, press *. You can also copy and paste the number or address from the clipboard.
- 3. In the subject field, enter the subject of the e-mail. To change the fields that are visible, select **Options** > **Message header fields**.
- In the message field, write the message. To insert a template or note, select **Options** > **Insert content** > **Insert text** > **Template** or **Note**.
- To add a media file to a multimedia message, select **Options** > **Insert content**, the file type or source, and the desired file. To insert a business card, slide, note, or some other file to the message, select **Options** > **Insert content** > **Insert other**.
- To capture an image or record a video or sound clip for a multimedia message, select Options > Insert content > Insert image > New, Insert video clip > New, or Insert sound clip > New.
- 7. To add an attachment to an e-mail, select **Options** and the attachment type. E-mail attachments are indicated by .
- 8. To send the message, select **Options** > **Send**, or press the call key.

Note: The message sent icon or text on your device screen does not indicate that the message is received at the intended destination.

Your device supports text messages beyond the limit for a single message. Longer messages are sent as two or more messages. Your service provider may charge accordingly. Characters with accents, other marks, or some language options take more space, and limit the number of characters that can be sent in a single message.

You may not be able to send video clips that are saved in the MP4 file format or that exceed the size limit of the wireless network in a multimedia message.

Active standby

When you have switched on the device, and it is registered to a network, the device is in the standby mode and ready for use.

To open the list of last dialled numbers, press the call key. Scroll left to access a list of received and missed calls.

To use voice commands or voice dialling, press and hold the right selection key.

To change the profile, press the power key, and select a profile.

To connect to the web, press the internet key.

Menu

The main menu is a starting point from which you can open all applications in the device or on a memory card. To access the main menu, press 🔐 .

To open an application or a folder, select the item.

To change the menu view, select 💡 > Options > Change Menu view and a view type.

To close an application or a folder, select **Back** and **Exit** as many times as needed to return to the standby mode.



Tip: To display and switch between open applications, press and hold the menu key, and select an application.

To close an application, press the backspace key.

Leaving applications running in the background increases the demand on battery power and reduces the battery life.

Indicators

3G or **The device is connected to a UMTS or GSM network**.

The battery charge level. The higher the bar, the stronger the charge in the battery.

You have one or more unread messages in the Inbox folder in Messaging.

O You have received new e-mail in the remote mailbox.

There are messages waiting to be sent in the Outbox folder in Messaging.



You have one or more missed phone calls.

-O The keys of the device are locked.

 Ω An alarm is active.

You have activated the Silent profile, and the device does not ring for an incoming call or message.

Bluetooth connectivity is activated.

(*) A Bluetooth connection is established. When the indicator is blinking, your device is trying to connect with another device

A GPRS packet data connection is available (network service). Lindicates that the connection is active. Lindicates that the connection is on hold

🚊 An EGPRS packet data connection is available (network service). $\underline{\underline{L}}$ indicates that the connection is active. $\underline{\underline{L}}$ indicates that the connection is on hold.

A UMTS packet data connection is available (network service). $\frac{36}{2}$ indicates that the connection is active. $\frac{36}{2}$ indicates that the connection is on hold.

High-speed downlink packet access (HSDPA) is supported and available (network service). The icon may vary between regions. $\stackrel{356}{\rightharpoonup}$ indicates that the connection is active. $\stackrel{356}{\rightharpoonup}$ indicates that the connection is on hold.

Your device is connected to a computer with a USB data cable.

2 The second phone line is being used (network service).

🖌 All calls are forwarded to another number. If you have two phone lines, a number indicates the active line.

• A headset is connected to the device.

© 2004 Nokia. All rights reserved.



A handsfree car kit is connected to the device.

A loopset is connected to the device.

A text phone is connected to the device.

Your device is synchronizing.

Clock 🕑

With Clock, you can view your local time or time in other cities, and use your device as an alarm clock.

Alarm clock

Select **P** > **Applications** > **Clock**.

To view your active and inactive alarms, open the alarms tab. To set a new alarm, select **Options** > **New alarm**. Define the repetition, if needed. When an alarm is active, Ω is displayed.

To turn off the sounding alarm, select **Stop**. To stop the alarm for a certain time period, select **Snooze**. If your device is switched off when an alarm is due, your device switches itself on and starts sounding the alarm tone.



Tip: To define the time period after which the alarm sounds again when you set it to snooze, select

Options > **Settings** > **Alarm snooze time**.

To cancel an alarm, select **Options** > **Remove alarm**.

To change the time, date, and clock type settings, select **Options** > **Settings**.

To automatically update the time, date, and time zone information to your device (network service), select Options > Settings > Automatic time update > On.

World clock Select **P** > **Applications** > **Clock**.

To view the time in different locations, open the world clock tab. To add locations to the list, select **Options** > **Add location** You can add a maximum of 15 locations to the list

To set your current location, scroll to a location, and select **Options** > **Set as current location**. The location is displayed in the clock main view, and the time in your device is changed according to the selected location. Ensure that the time is correct and matches your time zone.

Clock settings

Select Options > Settings.

To change the time or date, select **Time** or **Date**.

To change the clock shown in the standby modes, select **Clock** type > Analog or Digital.

To allow the mobile phone network to update the time, date, and time zone information to your device (network service). select Automatic time update > On.

To change the alarm tone, select **Clock alarm tone**.

Antenna locations

Your device has three integrated antennas: cellular antenna, Bluetooth antenna, and GPS antenna.

Your device may have internal and external antennas. Avoid touching the antenna area unnecessarily while the antenna is transmitting or receiving. Contact with antennas affects the communication quality and may cause a higher power level during operation and may reduce the battery life.



- 1 Cellular antenna
- 2 Bluetooth antenna
- 3 GPS antenna

4. Customize your device

You can customize your device by, for example, adjusting the various tones, and changing the background image and screen saver.

Profiles

Select 😗 > Tools > Profiles.

You can adjust and customize the ringing tones, alert tones, and other device tones for different events, environments, or caller groups. The active profile is shown at the top of the display in the standby mode. However, if the active profile is General, only today's date is shown.

To create a new profile, select **Options** > **Create new**, and define the settings.

To customize a profile, select a profile and **Options** > **Customize**.

To change a profile, select a profile and **Options** > **Activate**. The Offline profile prevents your device from accidentally switching on, sending or receiving messages, or using Bluetooth connectivity, GPS, or FM radio; it also closes any internet connection that may be in operation when the profile is selected. The Offline profile does not prevent you from establishing a Bluetooth connection at a later time, or from restarting the GPS or FM radio, so comply with any applicable safety requirements when establishing and using these features.

To set the profile to be active until a certain time within the next 24 hours, scroll to the profile, select **Options** > **Timed**, and set the time. When the time expires, the profile changes back to the previously active non-timed profile. When the profile is timed, () is displayed in the standby mode. The Offline profile cannot be timed.

To delete a profile that you created, select **Options** > **Delete** profile. You cannot delete the predefined profiles.

Select ringing tones

To set a ringing tone for a profile, select **Options** > **Customize** > **Ringing tone**. Select a ringing tone from the list, or select **Download sounds** to open a bookmark folder containing a list of bookmarks for downloading tones using the browser. Any downloaded tones are saved to Gallery.

To play the ringing tone for a selected contact group only. select Options > Customize > Alert for, and select the desired group. Phone calls coming from outside that group have a silent alert.

To change the message tone, select **Options** > **Customize** > Message alert tone.

Change the display theme 🕍



Select 😗 > Tools > Themes.

5. E-mail and instant messaging

With your device, you can read and reply to both personal and work e-mail, and chat with your instant messaging contacts.

Messaging key

Your device has a key for quick access to your messages.



To change the theme used in all applications, select General

To change the theme used in the main menu, select **Menu** view

To change the theme for a particular application, select the application-specific folder.

To change the background image of the home screen, select Wallpaper.

To select an animation for the screen saver, select **Power** saver.

To turn theme effects on or off, select **General** > **Options** > Theme effects

Ovi Mail

If you do not yet have an e-mail account, or want to create another one, Ovi Mail offers you that possibility. Ovi Mail is a free e-mail service that you can use from the web or directly from your device.

For more information, see mail.ovi.com.

This service may not be available in all regions or languages.

Nokia Messaging

With Nokia Messaging, you can receive e-mail sent to your personal e-mail address on your device.

You can access up to 10 personal e-mail accounts, such as Windows Live Hotmail or Google e-mail services. Each e-mail arrives in its own mailbox, and you can access all e-mails in one place.

Nokia Messaging can be used on your device together with most other e-mail solutions. However, if you are using Nokia Intellisync Mobile Suite, you must uninstall it before using Nokia Messaging.

Nokia Messaging is currently provided on a trial basis.

Using Nokia Messaging may involve the transmission of large amounts of data (network service).

For more information, see www.email.nokia.com.

Mail for Exchange

With Mail for Exchange, you can receive your work e-mail to your device. You can read and reply to your e-mails, view and edit compatible attachments, view calendar information, receive and reply to meeting requests, schedule meetings, and view, add, and edit contact information. Mail for Exchange can be set up only if your company has Microsoft Exchange Server. In addition, your company's IT administrator must have activated Mail for Exchange for your account.

Before starting to set up Mail for Exchange, ensure that you have the following:

• A corporate e-mail ID

- Your office network user name
- Your office network password
- Your network domain name (contact your company's IT department)
- Your Mail for Exchange server name (contact your company's IT department)

Depending on your company's Mail for Exchange server configuration, you may need to enter other information in addition to those listed. If you do not know the correct information, contact your company's IT department.

With Mail for Exchange, the use of the lock code may be mandatory. The default lock code of your device is 12345, but your company's IT administrator may have set a different one for you to use.

You can access and modify the Mail for Exchange profile and settings in the Messaging settings.

Chat

With the instant messaging (IM) network service, you can send short, simple text messages to online users. You have to subscribe to a service and register with the IM service you want to use.

Select 😗 > **Contacts**, and open the Ovi tab.

To connect to the service, select **Go online** and the connection method. A GPRS connection connection may generate additional data transmission charges. For pricing details, contact your service provider.

To start a chat with a friend, select **Options** > **Chat**. To send a chat message, enter the text in the message field, and select **Send**.

In the chat view, select **Options** and from the following:

- **Send** Send the message.
- Add smiley Insert a smiley.
- Send my location Send your location details to your chat partner (if supported by both devices).
- **Profile** View the details of a friend.
- My profile Select your presence status or profile image, personalise your message, or modify your details.
- Edit text Cut, copy, or paste text.
- End chat End the active chat.

6. Ovi Maps

Need directions? Looking for a restaurant? Your device has the tools to get you where you want to be.

Positioning (GPS)

You can use applications such as GPS data to determine your location, or measure distances and coordinates. These applications require a GPS connection.

About GPS

The coordinates in the GPS are expressed in the degrees and decimal degrees format using the international WGS-84 coordinate system. The availability of the coordinates may vary by region.

• **Exit** — End all active chats, and close the application. The available options may vary.

To receive location information from your friend, you must have the Maps application. To send and receive location information, you must have both the Maps and Positioning applications.

To view the location of your friend, select **Show on map**.

To return to the Ovi Contacts main view without ending the chat, select **Back**. If you select a phone number in a chat, to add it to your contacts list, call, or copy the number, select **Options** and the appropriate option.

The Global Positioning System (GPS) is operated by the government of the United States, which is solely responsible for its accuracy and maintenance. The accuracy of location data can be affected by adjustments to GPS satellites made by the United States government and is subject to change with the United States Department of Defense civil GPS policy and the Federal Radionavigation Plan. Accuracy can also be affected by poor satellite geometry. Availability and quality of GPS signals may be affected by your location, buildings, natural obstacles and weather conditions. GPS signals may not be available inside buildings or underground and may be impaired by materials such as concrete and metal.

GPS should not be used for precise location measurement, and you should never rely solely on location data from the

GPS receiver and cellular radio networks for positioning or navigation.

The trip meter has limited accuracy, and rounding errors may occur. Accuracy can also be affected by availability and quality of GPS signals.

Different positioning methods can be enabled or disabled in positioning settings.

Assisted GPS (A-GPS)

Your device also supports assisted GPS (A-GPS).

A-GPS requires network support.

Assisted GPS (A-GPS) is used to retrieve assistance data over a packet data connection, which assists in calculating the coordinates of your current location when your device is receiving signals from satellites.

When you activate A-GPS, your device receives useful satellite information from an assistance data server over the cellular network. With the help of assisted data, your device can obtain the GPS position faster.

Your device is preconfigured to use the Nokia A-GPS service, if no service provider-specific A-GPS settings are available. The assistance data is retrieved from the Nokia A-GPS service server only when needed.

To disable the A-GPS service, select **9** > Applications > GPS data and Options > Positioning settings > Positioning methods > Assisted GPS > Disable.

You must have an internet access point defined in the device to retrieve assistance data from the Nokia A-GPS service over a packet data connection. The access point for A-GPS can be defined in positioning settings. Only a packet data internet access point can be used. Your device asks you to select the internet access point when GPS is used for the first time.

Hold your device correctly

When using the GPS receiver, ensure you do not cover the antenna with your hand.

Establishing a GPS connection may take from a couple of seconds to several minutes. Establishing a GPS connection in a vehicle may take longer.

The GPS receiver draws its power from the device battery. Using the GPS receiver may drain the battery faster.



Tips on creating a GPS connection Check satellite signal status

To check how many satellites your device has found, and whether your device is receiving satellite signals, select **P** > Applications and GPS data > Position > Options > Satellite status.

If your device has found satellites, a bar for each satellite is shown in the satellite info view. The longer the bar, the stronger the satellite signal. When your device has received enough data from the



satellite signal to calculate the coordinates of your location, the bar turns blue.

To view the positions of found satellites, select **Chg. view**.

Initially your device must receive signals from at least four satellites to be able to calculate the coordinates of your location. When the initial calculation has been made, it may be possible to continue calculating the coordinates of your location with three satellites. However, the accuracy is generally better when more satellites are found.

If your device cannot find the satellite signal, consider the following:

- If you are indoors, go outdoors to receive a better signal.
- If you are outdoors, move to a more open space.
- Ensure that your hand does not cover the GPS antenna of your device.
- If the weather conditions are bad, the signal strength may be affected.
- Some vehicles have tinted (athermic) windows, which may block the satellite signals.

Position requests

You may receive a request from a network service to receive your position information. Service providers may offer information about local topics, such as weather or traffic conditions, based on the location of your device.

When you receive a position request, the service that is making the request is displayed. Select **Accept** to allow your position information to be sent or **Reject** to deny the request.

Landmarks

Select 😗 > Applications > Landmarks.

With Landmarks, you can save the position information of specific locations in your device. You can sort the saved locations into different categories, such as business, and add other information to them, such as addresses. You can use your saved landmarks in compatible applications, such as GPS data.

GPS coordinates are expressed in the degrees and decimal degrees format using the international WGS-84 coordinate system.

Select **Options** and from the following:

- New landmark Create a new landmark. To make a
 positioning request for your current location, select
 Current position. To select the location from map, select
 Select from map. To enter the position information
 manually, select Enter manually.
- Edit Edit or add information to a saved landmark (for example, a street address).
- Add to category Add a landmark to a category in Landmarks. Select each category to which you want to add the landmark.
- **Send** Send one or several landmarks to a compatible device. Your received landmarks are placed in the Inbox folder in Messaging.

You can sort your landmarks into preset categories, and create new categories. To edit and create new landmark categories, open the categories tab, and select **Options** > **Edit categories**.



Select 😗 > Applications > GPS data.

GPS data is designed to provide route guidance information to a selected destination, position information about your current location, and traveling information, such as the approximate distance to the destination and the approximate duration of travel.

The coordinates in the GPS are expressed in degrees and decimal degrees format using the international WGS-84 coordinate system.

To use GPS data, the GPS receiver of your device must initially receive position information from at least four satellites to calculate the coordinates of your location. When the initial calculation has been made, it may be possible to continue calculating the coordinates of your location with three satellites. However, the accuracy is generally better when more satellites are found.

Route guidance

Select 😯 > Applications > GPS data and Navigation.

Start the route guidance outdoors. If started indoors, the GPS receiver may not receive the necessary information from the satellites.

Route guidance uses a rotating compass on the device display. A red ball shows the direction to the destination, and the approximate distance to it is shown inside the compass ring.

Route guidance is designed to show the straightest route and the shortest distance to the destination, measured in a straight line. Any obstacles on the route, such as buildings and natural obstacles, are ignored. Differences in altitude are not taken into account when calculating the distance. Route guidance is active only when you move. To set your trip destination, select **Options** > **Set destination** and a landmark as the destination, or enter the latitude and longitude coordinates.

To clear the destination set for your trip, select **Stop navigation**.

Retrieve position information

Select 😗 > Applications > GPS data and Position.

In the position view, you can view the position information of your current location. An estimate of the accuracy of the location is displayed.

To save your current location as a landmark, select **Options** > **Save position**. Landmarks are saved locations with more information, and they can be used in other compatible applications and transferred between compatible devices.

Trip meter

Select 😗 > Applications > GPS data and Trip distance.

The trip meter has limited accuracy, and rounding errors may occur. Accuracy can also be affected by availability and quality of GPS signals.

To turn trip distance calculation on or off, select **Options** > **Start** or **Stop**. The calculated values remain on the display. Use this feature outdoors to receive a better GPS signal.

To set the trip distance and time and average and maximum speeds to zero, and to start a new calculation, select **Options** > **Reset**. To set the trip meter and total time to zero, select **Restart**.

About Maps

With Maps, you can see your current location on the map, browse maps of different cities and countries, search for places, plan routes from one location to another, save locations, and send them to compatible devices. You can also purchase licenses for traffic information and navigation services, if available for your country or region.

When you use Maps for the first time, you may need to select an Internet access point for downloading maps.

If you browse to an area which is not covered by maps already downloaded in your device, a map for the area is automatically downloaded through the Internet. Some maps may be available in your device or on a memory card. You can also use the Nokia Map Loader PC software to download maps. To install Nokia Map Loader to a compatible PC, see www.nokia.com/maps.



Tip: To avoid data transfer costs, you can also use Maps without an Internet connection and browse the mass without an Internet connection, and browse the maps that are saved in your device or memory card.

Note: Downloading content such as maps, satellite images, voice files, guides or traffic information may involve transmission of large amounts of data (network service).

Almost all digital cartography is inaccurate and incomplete to some extent. Never rely solely on the cartography that you download for use in this device

Move on a map

location on the map.

To view your current or last known location, select **Options** > My position.

To move on the map, scroll up, down, left, or right with the scroll key. The map is oriented towards north by default.

When you have an active data connection and browse the map on the display, a new map is automatically downloaded if you scroll to an area not covered by the maps that have already been downloaded. The maps are automatically saved in the device memory or on a compatible memory card, if inserted.

To zoom in and out on the map, press the left and right shift keys. or the shift key and the backspace key, depending on the keyboard of your device.

To change the map type, select **Options** > **Map mode**.

Plan a route

To plan a route, scroll to your start point on the map, press the scroll key, and select Add to route. To add the destination and more locations to the route, select Add new route **point**. If you want to use your current position as the starting point, add the destination to the route.

To change the order of the locations in the route, scroll to a location, press the scroll key, and select Move. Scroll to the place where you want to move the location, and select Select.

To edit the route, press the scroll key, and select **Edit route**.

To show the route on the map, select **Show route**.

© 2004 Nokia. All rights reserved.

To navigate to the destination by car or on foot, if you have purchased a license for these services, select **Show route** > **Options** > **Start driving** or **Start walking**.

To save the route, select **Show route** > **Options** > **Save** route.

Navigate to the destination

To navigate to your destination, you must purchase a licence for the navigation service.

To purchase a licence for pedestrian and car navigation. select Options > Shop & licenses > Drive & Walk. To nurchase a licence for pedestrian navigation only, select Walk. The licence is region-specific and can be used only in the selected area. You can pay for the licence through a credit

7. Internet and connectivity

You can browse the internet, or connect your device to a compatible computer, using the various connectivity methods of your device.

Internet kev

Your device has a key for accessing the web quickly.



card or in your phone bill, if supported by your service provider. You can transfer the licence from your device to another compatible device, but the licence can only be used in one device at a time.

When you use car navigation for the first time, you are asked to select the language of the voice guidance and download the related voice guidance files. To change the language later, in the main view, select **Options** > **Tools** > Settings > Navigation > Voice guidance. Voice guidance is not available for pedestrian navigation.

To start navigating, scroll to a location, press the scroll key, and select **Drive to** or **Walk to**

To stop navigating, select **Stop**.



With the Browser application, you can view web pages on the internet. You can also browse web pages that are designed specifically for mobile devices.

To browse the web, you need to have an internet access point configured in your device.

Browse the web

Select 😗 > Web.



Shortcut: To open the browser, press the internet key.

Important: Use only services that you trust and that offer adequate security and protection against harmful software

Important: Only install and use applications and other software from trusted sources, such as applications that are Symbian Signed or have passed the Java Verified[™] testing.

The homepage opens. To change the homepage, select **Options** > Tools.

To browse a web page, in the bookmarks view, select a bookmark, or enter the address in the field (🙈), and press the scroll key.

Some web pages may contain material, such as graphics and sounds, that require a large amount of memory to view. If your device runs out of memory while loading such a web page, the graphics on the page are not displayed.

To browse web pages without graphics, to save memory, select Options > Tools > Page > Load content > Text only.

To enter a new web address, select **Options** > **Go to web** address



Tip: While browsing, to open a bookmark, press 1, and select a bookmark.

To refresh the content of the web page, select **Options** > Navigation options > Reload.

To save the current web page as a bookmark, select **Options** > Save as bookmark.

To view snapshots of the web pages you have visited during the current browsing session, select **Back** (available if History list is activated in the browser settings and the current web page is not the first web page you visit). Select the web page to return to.

To save a web page while browsing, select **Options** >Settings > Save page.

You can save web pages and browse them later when offline. You can also group web pages into folders. To access the web pages you have saved, in the bookmarks view, select Saved pages.

To open a sublist of commands or actions for the current web page, select **Options** > **Service options** (if supported by the web page).

To prevent or allow the automatic opening of multiple windows, select Options > Window > Block pop-ups or Allow pop-ups.

Shortcuts while browsing

- Press 1 to open the bookmarks view.
- Press 2 to search for keywords on the current page.
- Press 3 to return to the previous page.
- Press 5 to list all open windows.
- Press 8 to show the page overview of the current page. Press 8 again to zoom in and view the desired section of the page.
- Press 9 to enter a new web address.
- Press 0 to go to the homepage (if defined in settings).
- Press * and # to zoom in or out on the page.

Tip: To return to the home screen with the web browser open in the background, press twice or the end key. To return to the web browser, press and hold **9**, and select the web browser.

Web feeds and blogs

Web feeds are XML files on web pages that are used to share, for example, the latest news headlines or blogs. Blogs or weblogs are web diaries. It is common to find web feeds on web, blog, and wiki pages.

The Web application automatically detects if a web page contains web feeds.

To subscribe to a web feed, select a feed and **Options** > **Subscribe to web feeds**.

To update a web feed, select a feed and **Options** > **Refresh**.

To define how the web feeds are updated, select **Options** > **Tools** > **Web feeds**.

Empty the cache

The information or services you have accessed are stored in the cache memory of the device.

A cache is a memory location that is used to store data temporarily. If you have tried to access or have accessed confidential information requiring passwords, empty the cache after each use. The information or services you have accessed are stored in the cache.

To empty the cache, select **Options** > **Clear privacy data** > **Cache**.

End the connection

To end the connection and view the browser page offline, select **Options** > **Settings** > **Disconnect**; or to end the connection and close the browser, select **Options** > **Exit**.

To take the browser to the background, press the end key once. To end the connection, press and hold the end key.

To delete the information the network server collects about your visits to various web pages, select **Options** > **Clear privacy data** > **Cookies**.

Connection security

If the security indicator () is displayed during a connection, the data transmission between the device and the internet gateway or server is encrypted.

The security icon does not indicate that the data transmission between the gateway and the content server (where the data is stored) is secure. The service provider secures the data transmission between the gateway and the content server.

Security certificates may be required for some services, such as banking services. You are notified if the identity of the server is not authentic or if you do not have the correct security certificate in your device. For more information, contact your service provider.

Fast downloading

High-speed downlink packet access (HSDPA, also called 3.5G, indicated by $\mathbf{3.5G}$) is a network service in UMTS networks and provides high-speed data downloads. When HSDPA support in the device is activated and the device is connected to a

UMTS network that supports HSDPA, downloading data such as messages, e-mail, and browser pages through the cellular network may be faster. An active HSDPA connection is indicated by $\stackrel{se}{\Longrightarrow}$. The icon may vary between regions.

To turn HSDPA on or off, select **37** > **Tools** > **Settings** and **Connection** > **Packet data** > **High speed packet access**. Some cellular networks do not allow incoming voice calls when HSDPA is active, in which case you need to deactivate HSDPA to receive calls. For more information, contact your service provider.

For availability and subscription to data connection services, contact your service provider.

HSDPA only affects the download speed; sending data to the network, such as messages and e-mail, is not affected.

Connect the USB data cable

The USB connector is behind a cover.

The USB data cable is for data transfer only and does not support charging.



To avoid corrupting data, do not disconnect the USB data cable during data transfer.

Transfer data between your device and a PC

- 1. Insert a memory card in your device, and connect the device to a compatible PC with the data cable.
- 2. When the device asks which mode to use, select **Mass storage**. In this mode, you can see your device as a removable hard drive in your computer.
- 3. End the connection from the computer (from the Unplug or Eject Hardware wizard in Microsoft Windows, for example) to avoid damaging the memory card.

To use Nokia PC Suite with your device, install Nokia PC Suite on your PC, connect the data cable and select **PC Suite**.

To change the USB mode you normally use with the data cable, select **9** > **Tools** > **Settings** > **Connectivity** > **USB** and **USB connection mode**, and the desired option.

To set the device to ask for the mode each time you connect the USB data cable to the device, select > **Tools** > Settings > Connectivity > USB and Ask on connection > Yes.

Bluetooth 🚯

Select 🔐 > Tools > Connectivity > Bluetooth.

About Bluetooth

Bluetooth technology in your device enables wireless connections between electronic devices within a range of 10 metres (33 feet). A Bluetooth connection can be used to send images, videos, text, business cards, calendar notes, or to connect wirelessly to devices that use Bluetooth technology.

Since devices using Bluetooth technology communicate using radio waves, your device and the other devices do not need to be in direct line-of-sight. The two devices only need to be within a maximum of 10 metres (33 feet) of each other. although the connection can be subject to interference from obstructions such as walls or other electronic devices.

Several Bluetooth connections can be active at a time. For example, if your device is connected to a headset, you can also transfer files to another compatible device at the same time.

This device is compliant with Bluetooth Specification 2.0 + EDR supporting the following profiles: advanced audio distribution, audio/video remote control, basic imaging, device identification, dial-up networking, file transfer, generic audio/video distribution, generic object exchange, hands-free, headset, human interface device, object push, phone book access, and SIM access. To ensure interoperability between other devices supporting Bluetooth technology, use Nokia approved accessories for this model. Check with the manufacturers of other devices to determine their compatibility with this device.

Features using Bluetooth technology increase the demand on battery power and reduce the battery life.

Send and receive data with Bluetooth

Select **P** > Tools > Connectivity > Bluetooth.

- 1. When you activate Bluetooth connectivity for the first time, you are asked to name your device. Give your device a unique name to make it easy to recognize if there are several Bluetooth devices nearby.
- 2 Select **Bluetooth** > **On**
- 3. Select My phone's visibility > Shown to all or Define period. If you select Define period, you need to define the time during which your device is visible to others. Your device and the name you entered can now be seen by other users with devices using Bluetooth technology.
- 4. Open the application where the item you want to send is stored.
- 5. Select the item and **Options** > **Send** > **Via Bluetooth**. The device searches for other devices using Bluetooth technology within range and lists them.



Tip: If you have sent data using Bluetooth

connectivity before, a list of the previous search results is displayed. To search for more Bluetooth devices, select More devices.
6. Select the device with which you want to connect. If the other device requires pairing before data can be transmitted, you are asked to enter a passcode.

When the connection has been established, Sending data is displayed.

The Sent folder in the Messaging application does not store messages sent using Bluetooth connectivity.

To receive data using Bluetooth connectivity, select **Bluetooth** > **On** and **Mv phone's visibility** > **Shown to** all to receive data from a non-paired device or Hidden to receive data from a paired device only. When you receive data through Bluetooth connectivity, depending on the settings of an active profile, a tone sounds, and you are asked if you want to accept the message in which the data is included. If you accept, the message is placed in the Inbox folder in the Messaging application.

- **Tip:** You can access the files in the device or on the memory card using a compatible
 - memory card using a compatible accessory that supports the File Transfer Profile Client service (for example, a laptop computer).

A Bluetooth connection is disconnected automatically after sending or receiving data. Only Nokia PC Suite and some accessories such as headsets may maintain a connection even if not actively used.

Pair devices

Select 💡 > Tools > Connectivity > Bluetooth.

Open the paired devices tab.

Before pairing, decide on your own passcode (1-16 digits), and agree with the user of the other device to use the same code. Devices that do not have a user interface have a fixed passcode. You need the passcode only when you connect the devices for the first time. After pairing, it is possible to authorize the connection. Pairing and authorizing the connection makes connecting quicker and easier, as you do not have to accept the connection between paired devices every time you establish a connection.

The passcode for remote SIM access must have 16 digits.

When the wireless device is in the remote SIM mode, you can only use a compatible connected accessory, such as a car kit, to make or receive calls.

Your wireless device will not make any calls, except to the emergency numbers programed into your device, while in this mode

To make calls, you must first leave the remote SIM mode. If the device has been locked, enter the lock code to unlock it first.

- 1. Select **Options** > **New paired device**. The device starts to search for Bluetooth devices within range. If you have sent data using Bluetooth connectivity before, a list of the previous search results is displayed. To search for more Bluetooth devices, select More devices.
- 2. Select the device with which you want to pair, and enter the passcode. The same passcode must be entered to the other device as well.
- 3. Select **Yes** to make the connection between your device and the other device automatic, or **No** to confirm the connection manually every time a connection attempt is made. After pairing, the device is saved to the paired devices page.

© 2004 Nokia. All rights reserved.

To give a nickname to the paired device, select **Options** > **Assign short name**. The nickname is displayed in your device.

To delete a pairing, select the device whose pairing you want to delete and **Options** > **Delete**. To delete all pairings, select **Options** > **Delete all**. If you are currently connected to a device and cancel the pairing with that device, pairing is removed immediately, and the connection is ended.

To allow a paired device to connect automatically to your device, select **Set as authorized**. Connections between your device and the other device can be made without your knowledge. No separate acceptance or authorization is needed. Use this status only for your own devices, such as your compatible headset or computer, or devices that belong to someone you trust. If you want to accept connection requests from the other device separately every time, select **Set as unauthorized**.

To use a Bluetooth audio accessory such as a Bluetooth handsfree or headset, you need to pair your device with the accessory. For the passcode and further instructions, see the

8. Calendar and contacts

With Calendar, you can, for example, keep track of your schedule, your friends' birthdays, or tasks that you need to do. Select **9** > **Office** > **Calendar**.

With Contacts, you can save and update contact information, such as phone numbers, home addresses, and e-mail addresses of your contacts. You can add a personal ringing tone or a thumbnail image to a contact. You can also create contact groups, which allow you to send text or e-mail accessory user guide. To connect to the audio accessory, switch on the accessory. Some audio accessories connect automatically to your device. Otherwise, open the paired devices tab, select the accessory and **Options** > **Connect to audio device**.

Connection manager

Select 😗 > Tools > Connectivity > Conn. mgr..

View and end active connections

Select 😗 > Tools > Connectivity > Conn. mgr..

To view detailed information about network connections, select a connection from the list and **Options** > **Details**. The type of information shown depends on the connection type.

To end the selected network connection, select **Options** > **Disconnect**.

To end all active network connections simultaneously, select **Options** > **Disconnect all**.

messages to many recipients at the same time. Select $\{ {\boldsymbol{g}} > {\bf Contacts}.$

You can use the Switch application to copy contacts from your previous Nokia device to your Nokia 6790 slide . <u>See "Transfer content," p. 18.</u>

Create a calendar entry

- 1. To add a new calendar entry, scroll to the desired date, select **Options** > **New entry** and from the following:
 - Meeting Add a reminder of your meeting.
 - **Meeting request** Create and send a new meeting request. You must have a mailbox set up for sending requests.
 - **Memo** Write a general note for the day.
 - Anniversary Add a reminder of birthdays or special dates (entries are repeated annually).
 - **To-do** Add a reminder of a task that must be done by a specific date.
- 2. To add a description to an entry, select **Options** > **Add description**.
- 3. To save the entry, select Done.
- **Tip:** In the day, week, or month calendar view, press a key (0-9). An appointment onto coord and the
 - key (0-9). An appointment entry opens, and the characters you enter are added to the subject field. In the to-do view, a to-do note entry opens.

When the calendar alarm sounds, select **Silence** to mute the alarm.

To stop the calendar alarm, select **Stop**.

To set the alarm to snooze, select **Snooze**.

To define the period after which the calendar alarm sounds again when set to snooze, select **Options** > **Settings** > **Alarm snooze time**.

Calendar views

To switch between month, week, and to-do note view, select **Options** > **Month view**, **Week view**, or **To-do view**.

To change the starting day of the week, the view that is shown when you open the calendar, or the calendar alarm settings, select **Options** > **Settings**.

To go to a certain date, select **Options** > **Go to date**. To go to today, press **#**.

Save and edit names and numbers

- 1. Press (), and select Contacts > Options > New contact.
- 2. Fill in the fields that you want, and select Done.

To edit a contact card, select it, and **Options** > **Edit**. You can also search for the desired contact by entering the first letters of the name to the search field.

To attach an image to a contact card, open the contact card, and select **Options** > **Add image**. The image is shown when the contact calls.

Create contact groups

- 1. To create a new group, in the group list, select **Options** > **New group**. Use the default name or enter a new name. Select **OK**.
- 2. To add members to the group, select the group and **Options** > **Add members**.
- 3. Mark each contact you want to add, and select **OK**.

Add ringing tones for contacts

Press 😗 , and select **Contacts**.

To define a ringing tone for a contact or a contact group:

- 1. Press the scroll key to open a contact card or go to the groups list, and select a contact group.
- 2. Select **Options** > **Ringing tone**.

9. Images and music

With your Nokia 6790 slide, you can capture images, and listen to music and radio. You can also share your images in different online services.

Camera

When you use the camera, the display is automatically rotated to landscape.

Capture an image

Select 😗 > Camera.

To capture an image, use the display as a viewfinder, and press the capture key. The device saves the image in Gallery.

To zoom in or out before capturing an image, use the scroll key.

The toolbar provides you with shortcuts to different items and settings before and after capturing an image or recording a video clip. To view the toolbar, select **Options** > **Show toolbar**. Select from the following:

Switch to image mode.

3. Select the ringing tone you want to use.

When a contact or group member calls you, the device plays the selected ringing tone (if the caller's phone number is sent with the call and your device recognizes it).

To remove the ringing tone, select **Default tone** from the list of ringing tones.

- 🔒 Switch to video mode.
- Activate sequence mode (images only).
- Switch to night mode (video only).
- Video length.
- **X** Close the toolbar.

The available options vary depending on the capture mode and view you are in. The settings return to the default values when you close the camera.

Record videos

Select 😗 > Camera.

- 1. If the camera is in image mode, select video mode from the toolbar.
- 2. To start recording, press the capture key.
- 3. To pause recording, select **Pause**. Select **Continue** to resume recording.

4. To stop recording, select **Stop**. The video clip is automatically saved in Gallery. The maximum length of the video clip depends on the available memory.

Gallery

Select 😗 > Gallery.

Select from the following:

- Images 📷 View images and videos in Photos.
- Video clips 📰 View videos in Video centre.
- Songs 🚽 Open Music player .
- Sound clips 📉 Listen to sound clips.
- Streaming links 🔜 View and open streaming links.
- Presentations = View presentations

You can browse and open folders, and copy and move items to folders. You can also create albums and copy and add items to albums.

Files stored on your compatible memory card (if inserted) are indicated with _____.

To open a file, press the scroll key. Video clips, RAM files, and streaming links open and play in Video centre, and music and sound clips in Music Player.

To copy or move files to the memory card (if inserted) or to device memory, select a file and **Options** > **Move and copy** > **Copy**.

Share online About Share online

Select 😗 > Applications > Share online.

With Share online, you can post your images, video clips, and sound clips from your device to compatible online sharing services, such as albums and blogs. You can also view and send comments to the posts in these services, and download content to your compatible Nokia device.

The supported content types and the availability of the Share online service may vary.

Subscribe to services

Select 😗 > Applications > Share online.

To subscribe to an online sharing service, go to the service provider's website, and check that your Nokia device is compatible with the service. Create an account as instructed on the website. You receive a user name and password needed to set up your device with the account.

- 1. To activate a service, open the Share online application in your device, select a service and **Options** > **Activate**.
- 2. Allow the device to create a network connection. If you are prompted for an internet access point, select one from the list.
- 3. Sign in to your account as instructed on the service provider's website.

Nokia's services in the online sharing service are free of charge. Any data transferred over the network may incur charges from your service provider. For the availability and cost of the third party services and data transfer costs, contact your service provider or the relevant third party.

Create a post

Select 💡 > Applications > Share online.

To post media files to a service, select a service and **Options** > **New upload**. If the online sharing service provides channels for posting files, select the desired channel.

To add an image, video clip, or sound clip to the post, select **Options** > **Insert**.

Enter a title or description for the post, if available.

To add tags to the post, select Tags:.

To enable the posting of location information contained in the file, select **Location:**.

To set the level of privacy for a file, select **Privacy:**. To allow everyone to view your file, select **Public**. To restrict others from seeing your files, select **Private**. You can define the **Default** setting on the service provider's website.

To send the post to the service, select **Options** > **Upload**.

About Ovi Share

Ovi Share is an online service that helps you to share your images, video clips, audio, and other media on your computer or device with your family and friends. In Ovi Share, you can tag and comment on images, create lists of your favourites, and more. You must register to be able to share, but no registration is required to view the media that you share with others.

With your device, you can use the Share online application. For more information, see share.ovi.com.

Music player 🛵

Select 😗 > Music > Music player.

Music player supports file formats such as AAC, AAC+, eAAC+, MP3, and WMA. Music player does not necessarily support all features of a file format or all the variations of file formats.

You can also use Music player to listen to podcast episodes. Podcasting is a method for delivering audio or video content over the internet using either RSS or Atom technologies for playback on mobile devices and PCs.

Play a song or a podcast episode

To add all available songs and podcasts to the music library, select **Options** > **Refresh library**.

To play a song or a podcast episode, select the desired category, and the song or podcast episode.

To pause playback, press the scroll key; to resume, press the scroll key again. To stop playback, scroll down.

To fast-forward or rewind, press and hold the scroll key to the right or left.

To skip to the next item, scroll right. To return to the beginning of the item, scroll left. To skip to the previous item, scroll left again within 2 seconds after a song or podcast has started.

To modify the tone of the music playback, select **Options** > **Equalizer**.

To modify the balance and stereo image, or to enhance bass, select **Options** > **Audio settings**.

To view a visualization during playback, select **Options** > Show visualization

To return to the active standby mode and leave the player plaving in the background, press the end key.

Nokia Music Store 뵐



In the Nokia Music Store (network service) you can search. browse, and purchase music to download to your device. To

purchase music, you first need to register for the service. To access the Nokia Music Store, you must have a valid

internet access point in the device.

Nokia Music Store is not available for all countries or regions.

Nokia Music Store settings

The availability and appearance of the Nokia Music Store settings may vary. The settings may also be predefined and not editable. You may be asked to select the access point to use when connecting to the Nokia Music Store. Select **Default** access point.

In the Nokia Music Store, you may be able to edit the settings by selecting **Options** > **Settings**.

Transfer music from PC

- 1. Ensure that a compatible memory card is inserted in the device.
- 2. Connect your device to the PC using Bluetooth connectivity or a compatible USB data cable.

3. If you are using a USB data cable, select Media transfer as the connection mode

If you select **Media transfer** as the connection mode, you can use Windows Media Player to synchronize music between vour device and PC.

FM radio 🖿

The FM radio depends on an antenna other than the wireless device antenna. A compatible headset or accessory needs to he attached to the device for the FM radio to function properly.

Listen to the radio

Select 🔐 > Music > Radio.

The quality of the radio broadcast depends on the coverage of the radio station in that particular area.

You can make a call or answer an incoming call while listening to the radio. The radio is muted when there is an active call.

To start a station search, select \land or \bigtriangledown .

If you have saved radio stations in your device, to go to the next or previous saved station, select 🖂 or 🔣.

Select **Options** and from the following:

- Activate loudspeaker Listen to the radio using the loudspeaker.
- Manual tuning Change the frequency manually.
- Station directory View available stations based on location (network service).
- Save station Save the station to which you are currently tuned to your station list.

- Stations Open the list of your saved stations.
- **Play in background** Return to the standby mode while listening to the FM radio in the background.

RealPlayer 🧐

Select 😗 > Applications > RealPlayer.

RealPlayer plays video and sound clips that are stored on your device, transferred from an e-mail message, or a compatible computer, or streamed to your device over the web. Supported file formats include MPEG-4, MP4 (not streaming), 3GP, RV, RA, AMR, and Midi. RealPlayer does not necessarily support all variations of a media file format.

Play video clips and stream links

To play a video clip, select Video clips, and a clip.

To list recently played files, in the application main view, select **Recently played**.

To stream content over the air (network service), select **Streaming links** and a link. RealPlayer recognizes two kinds of links: an rtsp:// URL and an http:// URL that points to a RAM file. Before the content begins streaming, your device must

10. Office applications

You can also use your device as a converter or calculator, or use the different applications to access attachments that you may have received in an e-mail. connect to a website and buffer the content. If a network connection problem causes a playback error, RealPlayer attempts automatically to reconnect to the internet access point.

To download video clips from the web, select **Download videos**.

To fast-forward during playback, scroll right and hold. To rewind during play, scroll left and hold.

To stop the playback or streaming, select **Stop**. Buffering or the connection to the streaming site stops, the playback of the clip stops, and the clip rewinds to the beginning.

To view the video clip in normal screen mode, select **Options** > **Continue in normal scr.**.

RealPlayer settings

Select **9** > Applications > RealPlayer.

You may receive RealPlayer settings in a message from your service provider.

To define the settings manually, select **Options** > **Settings** > **Video** or **Streaming**.

Calculator 🧾

Select 😗 > Office > Calculator.

This calculator has limited accuracy and is designed for simple calculations.

To make a calculation, enter the first number of the calculation. Select a function such as add or subtract from the function map. Enter the second number of the calculation and select = . The calculator performs operations in the order they are entered. The result of the calculation remains in the editor field and can be used as the first number of a new calculation.

The device saves the result of the last calculation in its memory. Exiting the Calculator application or switching off the device does not clear the memory. To recall the last saved result the next time you open the Calculator application. select Options > Last result.

To save the numbers or results of a calculation, select **Options** > Memory > Save.

To retrieve the results of a calculation from the memory and use them in a calculation, select **Options** > **Memory** > Recall.

Convert measurements

Select **9** > **Office** > **Converter**.

- 1. Scroll to the type field, and select **Options** > **Conversion** type to open a list of measures. Select the measurement type to use (other than currency) and **OK**.
- 2. Scroll to the first unit field, and select **Options** > **Select** unit. Select the unit from which to convert and **OK**. Scroll to the next unit field, and select the unit to which to convert.
- 3. Scroll to the first amount field, and enter the value to convert. The other amount field changes automatically to show the converted value

Find and organize files

Select **1** > **Office** > **File mar.**

To find a file, select **Options** > **Find**. Enter a search term that matches the file name.

To move and copy files and folders, or to create new folders. select Options > Organize.

Shortcut: To apply actions to multiple items at once, mark the items. To mark or unmark items, press **#**.

Ouickoffice 🚸

About Ouickoffice

Select **1** > **Office** > **Quickoffice**.

Ouickoffice consists of Ouickword for viewing Microsoft Word documents. Quicksheet for viewing Microsoft Excel worksheets, Ouickpoint for Microsoft PowerPoint presentations, and Ouickmanager for purchasing software. You can view Microsoft Office 2000, XP, and 2003 documents (DOC, XLS, and PPT file formats) with Quickoffice. If you have the editor version of Ouickoffice, you can also edit files.

Not all file formats or features are supported.

Work with files

To open a file, scroll to it and press the scroll key.

To sort files according to the type, select **Options** > **Sort** bv.

To view the details of a file, select **Options** > **Details**. The details include the name, size and location of the file, and the time and date when the file was last modified.

To send files to a compatible device, select **Options** > Send and the sending method.

Zip manager ⋤

Select 🔐 > Office > Zip.

With Zip manager, you can create new archive files to store compressed ZIP formatted files: add single or multiple compressed files or directories to an archive; set, clear, or change the archive password for protected archives; and change settings, such as compression level and file name encodina.

11. Downloads

You can download and install applications to your device.

Application manager 🚪



With Application manager, you can see the software packages installed in your device. You can view details of installed applications, remove applications, and define installation settings.

You can install two types of applications and software to your device:

- IME applications based on Iava[™] technology with the .iad or .iar file extensions
- Other applications and software suitable for the Symbian operating system with the .sis or .sisx file extensions

Only install software that is compatible with your device.

You can save the archive files in the device memory or on a memory card.



Select 😗 > Office > Adobe PDF.

With PDF reader, you can read PDF documents on the display of your device: search for text in the documents: modify settings, such as zoom level and page views; and send PDF files using e-mail.

Install applications and software

You can transfer installation files to your device from a compatible computer, download them during browsing, or receive them in a multimedia message, as an e-mail attachment, or using other connectivity methods, such as Bluetooth connectivity. You can use Nokia Application Installer in Nokia PC Suite to install an application to your device.

Icons in Application manager indicate the following:

- .sis or .sisx application
- Java application 12.



application not fully installed



application installed in the memory card

Important: Only install and use applications and other software from trusted sources, such as applications that are Symbian Signed or have passed the Java Verified testing.

Before installation, note the following:

 To view the application type, version number and the supplier or manufacturer of the application, select Options > View details.

To display the security certificate details of the application, select **Details:** > **Certificates:** > **View details**.

 If you install a file that contains an update or repair to an existing application, you can only restore the original application if you have the original installation file or a full backup copy of the removed software package. To restore the original application, remove the application, and install the application again from the original installation file or the backup copy.

The .jar file is required for installing Java applications. If it is missing, the device may ask you to download it. If there is no access point defined for the application, you are asked to select one. When you are downloading the .jar file, you may need to enter a user name and password to access the server. You obtain these from the supplier or manufacturer of the application.

To install an application or software:

 To locate an installation file, select > Installations > App. mgr.. Alternatively, search installation files using File Manager, or select Messaging > Inbox, and open a message that contains an installation file. 2. In Application Manager, select **Options** > **Install**. In other applications, to start the installation, select the installation file.

During installation, the device shows information about the progress of the installation. If you install an application without a digital signature or certification, the device displays a warning. Continue installation only if you are sure of the origin and contents of the application.

To start an installed application, select the application. If the application does not have a default folder defined, it is installed in the Installations folder in the main menu.

To see which software packages are installed or removed and when, select **Options** > **View log**.



After you install applications to a compatible memory card, installation files (.sis, .sisx) remain in the device memory. The files may use large amounts of memory and prevent you from storing other files. To maintain sufficient memory, use Nokia PC Suite to back up installation files to a compatible PC, then use the file manager to remove the installation files from the device memory.If the .sis file is a message attachment, delete the message from the Messaging inbox.

Remove applications and software

Select 😗 > Applications > Installations > App. mgr..

Scroll to a software package and select **Options** > **Uninstall**. Select **Yes** to confirm.

If you remove software, you can only reinstall it if you have the original software package or a full backup of the removed software package. If you remove a software package, you may no longer be able to open files created with that software.

If another software package depends on the software package that you removed, the other software package may stop working. For more information, see the documentation of the installed software package.

Application manager settings

Select **9** > **Applications** > **Installations** > **App. mgr.**. Select **Options** > **Settings** and from the following:

- **Software installation** Select whether Symbian software that has no verified digital signature can be installed.
- **Online certificate check** Check the online certificates before installing an application.
- **Default web address** Set the default address used when checking online certificates.

Some Java applications may require that a message be sent or a network connection be made to a specific access point to download extra data or components.

Download! ₄

Select 😗 > Download!.

With Download! (network service), you can browse, download, and install items, such as latest applications and related documents, to your device from the Web.

The items are categorized under catalogs and folders provided by Nokia or independent service providers. Some items may be chargeable, but you can usually preview them free of charge.

Download! uses available network connections to access the most up-to-date content. For information on additional items available through Download!, contact your service provider, or the supplier or manufacturer of the item.

Manage items

Select 😗 > Download!.

To open an item or view the content of a folder or catalog, select the item, folder, or catalog.

To buy the selected item, select **Options** > **Buy**.

To download an item that is free of charge, select **Options** > **Get**.

To search for an item, select **Options** > **Search**.

To adjust the settings, select **Options** > **Applications** > **Settings**.

To view a list of downloaded items, select **Options** > **My items**.

Subscriptions

Select **9** > Download! and Options > My items > My subscriptions.

To view file details of the selected item, select **Options** > **Open**.

To renew or cancel a subscription, select **Options** and the corresponding option.

Download! search

Select 😗 > Download! and Options > Search.

Scroll to the catalogs from which you want to search for items, select **Mark**, and enter the search keywords.

To start the search, select **Options** > **Search**.

Purchase history

Select **9** > **Download!** and **My items** > **My downloads**.

To open the selected item with the corresponding application, select **Options** > **Open**.

To view file details of the selected item, select **Options** > **View details**.

To start, pause, resume or cancel the download of the selected item, select **Options** and the corresponding option.

12. Protect your device and data

Important: Your device can only support one antivirus application. Having more than one application with antivirus functionality could affect performance and operation or cause the device to stop functioning.

Download! settings

Select 😗 > Download!.

To change the Download! settings, select **Options** > **Settings** and from the following:

- **Network connection** Select the network destination used for the network connection.
- **Connection type** Select whether you want a confirmation query to be shown before the connection is created.
- Automatic open Select whether you want the downloaded item or application to open automatically after the download is completed.
- **Preview confirmation** Select whether you want a confirmation query to be shown before previewing an item.
- **Buy confirmation** Select whether you want a confirmation query to be shown before buying an item.
- Subscript. confirmation Define whether you want the subscription confirmation query to be shown before subscribing to an item.

Lock the device

The lock code protects your device against unauthorized use. The preset code is 12345.

To lock the device, in the active standby, press the power key, and select **Lock phone**.

To unlock your device, select **Unlock**, enter the lock code, and select **OK**.

To change the lock code, select **P** > **Tools** > **Settings** and **General** > **Security** > **Phone and SIM card**. Enter the old code and then the new code twice. The new code can be 4-255 characters long. Both letters and digits can be used, and both uppercase and lowercase letters are possible.

Write down the new code, and keep it secret and in a safe place separate from your device. If you forget the lock code and your device is locked, you must take the device to a Nokia authorized service facility and additional charges may apply. To unlock the device, the software must be reloaded, and the data you have saved in the device may be lost.

You can also lock the device remotely by sending a text message to the device. To enable remote locking, and to define the text for the message, select **P** > **Tools** > **Settings** and **General** > **Security** > **Phone and SIM card** > **Remote phone locking** > **Enabled**. Enter the remote lock message, and confirm the message. The message must be at least 5 characters long. Write down the text, as you may need it later.

Memory card security

Select 😗 > Office > File mgr..

You can protect a memory card with a password to prevent unauthorized access. To set a password, select **Options** > **Memory card password** > **Set**. The password can be up to 8 characters long and is case-sensitive. The password is stored in your device. You do not need to enter it again while you use the memory card on the same device. If you use the memory card on another device, you are asked for the password. Not all memory cards support password protection.

To remove the memory card password, select **Options** > **Memory card password** > **Remove**. When you remove the password, the data on the memory card is not protected against unauthorized use.

To open a locked memory card, select **Options** > **Unlock memory card**. Enter the password.

If you cannot recall the password to unlock a locked memory card, you may reformat the card, in which case the card is unlocked and password removed. Formatting a memory card destroys all data stored on the card.

Back up data

Select 😗 > Office > File mgr..

It is recommended that you back up the device memory regularly to a memory card or a compatible computer.

To back up information from the device memory to a memory card, select **Options** > **Back up phone memory**.

To restore information from the memory card to the device memory, select **Options** > **Restore from mem. card**.

You can also connect your device to a compatible computer and use Nokia PC Suite to back up data.

Be careful when you connect

Your device supports several connectivity methods and, like computers, may be exposed to viruses and other harmful

content. Exercise caution with messages, connectivity requests, browsing, and downloads.

Messages

• If you receive suspicious messages, do not open the attachments.

Important: Exercise caution when opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

Bluetooth

 When you are not using Bluetooth connectivity, select Bluetooth > Off or My phone's visibility > Hidden.

13. Settings

Select 😗 > Tools > Settings.

You can define and modify various settings of your device. Modifying these settings affects the operation of your device across several applications.

Some settings may be preset for the device or sent to you in a special message by your service provider. You may not be able to change such settings.

Select the setting you want to edit, and modify the values in the following ways:

- Switch between two values, such as on or off.
- Select a value from a list.
- Open a text editor to enter a value.
- Scroll left or right to adjust a value.

• Do not pair with unknown devices or devices that you do not trust.

Browsing and downloads

• If you have tried to access or have accessed confidential information requiring passwords, empty the cache after each use. The information or services you have accessed are stored in the cache.

Important: Use only services that you trust and that offer adequate security and protection against harmful software.

General settings

Select 😗 > Tools > Settings and General.

Select from the following:

- **Personalization** Change the display settings, and personalize the device.
- Date and time Change the date and time.
- Enhancement Define the settings for your accessories.
- Slide handling Change the slide settings.
- **My own key** Change the function that is activated when you press the internet or messaging key.
- Sensor settings Change the sensor settings.
- Security Define the security settings.
- Factory settings Restore the original settings of the device.

© 2004 Nokia. All rights reserved.

• **Positioning** — Define the positioning method and server for GPS-based applications.

Phone settings

Select **9** > **Tools** > **Settings** and **Phone**. Select from the following:

- **Call** Define general call settings.
- **Call forwarding** Define call divert settings.
- Call restriction Define call barring settings.
- Network Define the network settings.

Connection settings

Select 😗 > Tools > Settings and Connection.

Select from the following:

- **Bluetooth** Edit the Bluetooth settings.
- **USB** Edit the data cable settings.
- **Destinations** Define new or edit existing access points. Some or all access points may be preset for your device by your service provider, and you may not be able to create, edit or remove them.

14. Green tips

Here are tips on how you can contribute to protecting the environment.



- **Packet data** Define when packet data network is attached, and enter the default packet switched access point name if you use your device as a modem for a computer.
- **Data call** Set the time-out period after which data call connections automatically end.
- **Presence** Edit the settings for presence (network service). To register for the service, contact your service provider.
- **SIP settings** View or create session initiation protocol (SIP) profiles.
- XDM settings Create an XDM profile. The XDM profile is required for many communications applications, for example, presence.
- **Remote drives** Connect the device to a remote drive.
- **Configurations** View and delete trusted servers from which your device may receive configuration settings.
- APN control Restrict packet data connections.

Application settings

Select 😗 > Tools > Settings and Applications.

Select an application from the list to adjust its settings.

Save energy

When you have fully charged the battery and disconnected the charger from the device, unplug the charger from the wall outlet.

You do not need to charge your battery so often if you do the following:

- Close and disable applications, services, and connections when not in use.
- Decrease the brightness of the screen.
- Set the device to enter the power saver mode after the minimum period of inactivity, if available in your device.
- Disable unnecessary sounds, such as keypad and ringing tones.

Recycle

Most of the materials in a Nokia phone are recyclable. Check how to recycle your Nokia products at www.nokia.com/ werecycle, or with a mobile device, www.nokia.mobi/ werecycle.

Recycle packaging and user guides at your local recycling scheme.

Save paper

This user guide helps you get started with your device. For more detailed instructions, open the in-device help (in most applications, select **Options** > **Help**). For further support, see www.nokia.com/support.

Learn more

For more information on the environmental attributes of your device, see www.nokia.com/ecodeclaration.

Accessories

Warning: Use only batteries, chargers, and accessories approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or guarantee, and may be dangerous. In particular, use of unapproved chargers or batteries may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

Battery

Battery and charger information

Your device is powered by a rechargeable battery. The battery intended for use with this device is BP-4L. Nokia may make additional battery models available for this device. This device is intended for use when supplied with power from the following chargers: AC-8The exact charger model number may vary depending on the type of plug. The plug variant is identified by one of the following: E, EB, X, AR, U, A, C, K, or UB.

The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery. Use only Nokia approved batteries, and recharge your battery only with Nokia approved chargers designated for this device.

If a battery is being used for the first time or if the battery has not been used for a prolonged period, it may be necessary to connect the charger, then disconnect and reconnect it to begin charging the battery. If the battery is completely For availability of approved accessories, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any accessory, grasp and pull the plug, not the cord.

discharged, it may take several minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

Safe removal. Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.

Proper charging. Unplug the charger from the electrical plug and the device when not in use. Do not leave a fully charged battery connected to a charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left unused, a fully charged battery will lose its charge over time.

Avoid extreme temperatures. Always try to keep the battery between 59°F and 77°F (15°C and 25°C). Extreme temperatures reduce the capacity and lifetime of the battery. A device with a hot or cold battery may not work temporarily. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

Do not short-circuit. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip, or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.) This might happen, for example, when you carry a spare battery in your pocket or purse. Short-circuiting the terminals may damage the battery or the connecting object.

Disposal. Do not dispose of batteries in a fire as they may explode. Dispose of batteries according to local regulations. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.

Leak. Do not dismantle, cut, open, crush, bend, puncture, or shred cells or batteries. In the event of a battery leak, prevent battery liquid contact with skin or eyes. If this happens, flush the affected areas immediately with water, or seek medical help.

Damage. Do not modify, remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery or immerse or expose it to water or other liquids. Batteries may explode if damaged.

Correct use. Use the battery only for its intended purpose. Improper battery use may result in a fire, explosion, or other hazard. If the device or battery is dropped, especially on a hard surface, and you believe the battery has been damaged, take it to a service center for inspection before continuing to use it. Never use any charger or battery that is damaged. Keep your battery out of the reach of small children.

Safe removal. Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.

Nokia battery authentication guidelines

Always use original Nokia batteries for your safety. To check that you are getting an original Nokia battery, purchase it

from a Nokia authorized service center or dealer, and inspect the hologram label using the following steps:

Authenticate hologram

- 1. When you look at the hologram on the label, you should see the Nokia connecting hands symbol from one angle and the Nokia Original Enhancements logo when looking from another angle.
- When you angle the hologram left, right, down and up, you should see 1, 2, 3 and 4 dots on each side respectively.

Successful completion of the steps is not a total assurance of the authenticity of the battery. If you cannot confirm authenticity or if you have any reason to believe that your Nokia battery with the hologram on the label is not an authentic Nokia battery, you should refrain from

using it, and take it to the nearest Nokia authorized service center or dealer for assistance.

For additional information, refer to the warranty and reference leaflet included with your Nokia device.



Taking care of your device

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

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery, and allow the device to dry completely before replacing it.
- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.
- Do not store the device in high or cold temperatyre. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics. When the device warms to its normal temperature from a cold temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device other than as instructed in this guide.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device. Only use a soft, clean, dry cloth to clean the surface of the device.

- Do not paint the device. Paint can clog the moving parts and prevent proper operation.
- Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the device and may violate regulations governing radio devices.
- Use chargers indoors.
- Backup all data you want to keep, such as contacts and calendar notes.
- To reset the device from time to time for optimum performance, power off the device and remove the battery.

These suggestions apply equally to your device, battery, charger, or any accessory.

Recycle

Always return your used electronic products, batteries, and packaging materials to dedicated collection points. This way you help prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials. Check product environmental information and how to recycle your Nokia products at www.nokia.com/werecycle, or www.nokia.mobi/werecycle.

Additional safety information Small children

Your device and its accessories are not toys. They may contain small parts. Keep them out of the reach of small children.

Operating environment

This device meets RF exposure guidelines in the normal use position at the ear or at least 2.2 centimeters (7/8 inch) away from the body. Any carry case, belt clip, or holder for body-worn operation should not contain metal and should position the device the above-stated distance from your body.

To send data files or messages requires a quality connection to the network. Data files or messages may be delayed until such a connection is available. Follow the separation distance instructions until the transmission is completed.

Medical devices

Operation of any radio transmitting equipment, including wireless phones, may interfere with the functionality of inadequately protected medical devices. Consult a physician or the manufacturer of the medical device to determine if they are adequately shielded from external RF energy or if you have any questions. Switch off your device in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may be using equipment that could be sensitive to external RF energy.

Implanted medical devices

Manufacturers of medical devices recommend that a minimum separation of 15.3 centimeters (6 inches) should be maintained between a wireless device and an implanted medical device, such as a pacemaker or implanted cardioverter defibrillator, to avoid potential interference with the medical device. Persons who have such devices should:

- Always keep the wireless device more than 15.3 centimeters (6 inches) from the medical device when the wireless device is turned on.
- Not carry the wireless device in a breast pocket.
- Hold the wireless device to the ear opposite the medical device to minimize the potential for interference.
- Turn the wireless device off immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.
- Read and follow the directions from the manufacturer of their implanted medical device.

If you have any questions about using your wireless device with an implanted medical device, consult your health care provider.

Hearing aids

Some digital wireless devices may interfere with some hearing aids. If interference occurs, consult your service provider.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection, electronic antilock braking, electronic speed control, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer of your vehicle or its equipment.

Only qualified personnel should service the device or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate your warranty. Check regularly that all wireless device equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or accessories. Remember that air bags inflate with great force. Do not place your device or accessories in the air bag deployment area.

Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless teledevices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft and may be illegal.

Potentially explosive environments

Switch off your device in any area with a potentially explosive atmosphere. Obey all posted instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions in fuel depots, storage, and distribution areas; chemical plants; or where blasting operations are in progress. Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, clearly marked. They include areas where you would be advised to turn off your vehicle engine, below deck on boats, chemical transfer or storage facilities and where the air contains chemicals or particles such as grain, dust, or metal powders. You should check with the manufacturers of vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane) to determine if this device can be safely used in their vicinity.

Emergency calls

Important: This device operates using radio signals, wireless networks, landline networks and user-programmed functions. If your device supports voice calls over the internet (internet calls), activate both the internet calls and the cellular phone. The device may attempt to make emergency calls over both the cellular networks and through your internet call provider if both are activated. Connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.

To make an emergency call:

- 1. If the device is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Depending on your device, you may also need to complete the following:
 - Insert a SIM card if your device uses one.
 - Remove certain call restrictions you have activated in your device.
 - Change your profile from Offline or Flight profile to an active profile.
- 2. Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.

- 3. Enter the official emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
- 4. Press the call key.

When making an emergency call, give all the necessary information as accurately as possible. Your wireless device may be the only means of communication at the scene of an accident. Do not end the call until given permission to do so.

Certification information (SAR)

This mobile device meets guidelines for exposure to radio waves.

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit stated in the ICNIRP guidelines is 2.0 watts/ kilogram (W/kg) averaged over 10 grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be below the maximum value because the device is designed to use only the power required to reach the network. That amount changes depending on a number of factors such as how close you are to a network base station.

The highest SAR value under the ICNIRP guidelines for use of the device at the ear is 0.77 W/kg.

Use of device accessories may result in different SAR values. SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Additional SAR information may be provided under product information at www.nokia.com.

Index

A

access codes 10 alarm calendar note 39 alarm clock 23 animated screen saver 25 anniversary notes 39 antennas 23 application manager 46 applications 22, 46 assisted GPS (A-GPS) 27 audio messages 20 auto-update for time/date 23

B

background image 25 backing up data 50 battery charging 14 inserting 12 birthday notes 39 blogs 34 Bluetooth authorizing devices 37 pairing 37 passcode 37 receiving data 36 sending data 36 browser 32 cache memory 34 security 34 ſ cache memory 34 calculator 44 calls answering 19 making 19 voice mail 19 camera capturing images 40 toolbar 40 video clips 40 chat services (IM) 26 Clock settings 23 connection methods Bluetooth 36 contacts creating groups 39 editing 39 images in 39 ringing tones 40 saving 39 converting measurements 45

D

data connections 38 date and time 23 display changing the look 25 Download! managing items 48 purchase history 49 search settings 49 settings 49 subscriptions 48 F e-mail 26 F feeds, news 34 FM radio 43 G Gallery 41 GPS position requests 29 **GPS** (global positioning system) 27 н headset 15 HSDPA 34

© 2004 Nokia. All rights reserved.

IM (instant messaging) 26 indicators 22 installing applications 46 internet connection 32

See also *browser*

I

I

Tava applications 46 IME Java application support 46

Κ

keyboard 20 keypad lock 15 kevs 11, 25, 32

L

landmarks 29 location information 27 lock code 10, 49 locking device 49

М

mail for exchange 26 Maps 31 maps browsing 31 navigating 32 routes 31

measurements converting 45 media radio 43 meeting notes 39 meetings setting up 39 memo notes See to-do notes memory web cache 34 memory card 15, 16 backing up data 50 locking 50 passwords 50 menus 27 MMS (multimedia message service) 20 multimedia messages 20 music player playing 42 transferring music 43 music store 43 Ν

navigation tools 27 news feeds 34 Nokia Music Store 43 Nokia support information 8

0

Ovi Mail 25

Ovi Share 42 Р pairing devices 37 passcode 37 PDF reader 46 personalization 25 phone setup 17 PIN code 10 PIN2 code 10 plaving video and audio 44 positioning information 27 profiles creating 24 customizing 24 selecting ringing tones 25 PUK codes 10 0 Ouickoffice 45 R radio 43 listening 43 RealPlaver playing media clips 44 settings 44 remote lock 49 ringing tones in profiles 25

S screen saver 25 security memory card 50 web browser 34 security code 10, 49 sendina using Bluetooth 36 settings 10 applications 52 clock 23 Download! application 49 RealPlayer 44 settings wizard 18 Share online 41 activating services 41 creating posts 41 subscribing 41 sharing media files online 41 shortcuts 17 SIM card inserting 12 SMS (short message service) 20 software applications 46 support resources 8 Switch 18 Switch application 10 switching device on and off 14 Symbian applications 46

Т

text entry 20

text messages sending 20 themes changing 25 time and date 23 time zone settings 23 to-do notes 39

U

uploading media files 41 USB data cable 35

V

video clips playing 44 voice mail calling 19 changing number 19 volume control 19

W

web connection 32 web logs 34 week settings calendar alarm 39 world clock 23

Ζ

Zip manager 46

Manual del Usuario para Nokia 6790 slide

Edición 1

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

C€0434

Mediante la presente, NOKIA CORPORATION declara que el producto RM-599 cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/EC. Se puede consultar una copia de la Declaración de Conformidad en http://www.nokia.com/phones/ declaration_of_conformity/ (en inglés).

Nokia, Nokia Connecting People, Mail for Exchange, Navi, Ovi y los logotipos de Nokia Original Enhancements son marcas comerciales o marcas registradas de Nokia Corporation. Nokia tune es una marca de sonido de Nokia Corporation. Otros nombres de productos y compañías aquí mencionados pueden ser marcas comerciales o nombres comerciales de sus respectivos propietarios.

Se prohíbe la duplicación, la transferencia, la distribución o el almacenamiento parcial o total del contenido de este documento, de cualquier manera, sin el consentimiento previo por escrito de Nokia. Nokia cuenta con una política de desarrollo continuo. Nokia se reserva el derecho de introducir cambios y mejoras en cualquiera de los productos descritos en este documento sin previo aviso.

Este software se basa en parte del trabajo del equipo FreeType. Este producto está protegido por una o más de las siguientes patentes: Patente de los Estados Unidos 5,155,805, Patente de los Estados Unidos 5,325,479, Patente de los Estados Unidos 5,159,668, Patente de los Estados Unidos 2232861 y Patente de Francia 9005712.

symbian Este producto incluye software bajo licencia de Symbian Software Ltd. © 1998-2009. Symbian y Symbian OS son marcas registradas de Symbian Ltd.



POWERED Java y todas las marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas registradas de Sun Microsystems, Inc.

Algunas partes del software Nokia Maps son © 1996-2009 The FreeType Project. Todos los derechos reservados.

Este producto está autorizado en virtud de la Licencia en Cartera de Patentes MPEG-4 Visual (i) para uso personal y no comercial en relación con la información codificada por un consumidor que se dedica a una actividad personal y no comercial, de acuerdo con el Estándar Visual MPEG-4 y (ii) para uso en relación con el video MPEG-4 provisto por un proveedor de videos autorizado. No se otorga ninguna licencia para otro tipo de uso ni se la considerará implícita. Se puede obtener información adicional de MPEG LA, LLC, incluyendo la información acerca de usos promocionales, internos y comerciales. Consulte http://www.mpegla.com (en inglés).

SEGÚN EL MÁXIMO ALCANCE PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN VIGENTE, EN NINGUNA CIRCUNSTANCIA, NOKIA O SUS LICENCIANTES SERÁN RESPONSABLES DE LAS PÉRDIDAS DE DATOS O DE GANANCIAS NI DE LOS DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES, RESULTANTES O INDIRECTOS, INDEPENDIENTEMENTE DE CÓMO HAYAN SIDO CAUSADOS.

EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO SE PROVEE "TAL COMO ESTÁ". A MENOS QUE LO REQUIERA LA LEGISLACIÓN VIGENTE, NO SE OTORGARÁ NINGUNA GARANTÍA, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, EN RELACIÓN CON LA PRECISIÓN, LA CONFIABILIDAD O EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO, INCLUIDAS, CON MERO CARÁCTER ENUNCIATIVO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y DE IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. NOKIA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTE DOCUMENTO O DISCONTINUAR SU USO EN CUALQUIER MOMENTO SIN PREVIO AVISO. La aplicación de ingeniería inversa en el software del dispositivo está prohibida en el alcance establecido por la legislación local. En la medida en que este manual contenga limitaciones acerca de las declaraciones, las garantías, los daños y las responsabilidades de Nokia, dichas limitaciones restringirán así mismo todas las limitaciones, las garantías, los daños y las responsabilidades de los licenciantes de Nokia.

La disponibilidad de algunas funciones puede variar de una región a otra. Comuníquese con su operador para obtener más información.

La disponibilidad de algunos productos y aplicaciones y servicios para estos productos puede variar dependiendo de la región. Consulte al distribuidor autorizado por Nokia para obtener información adicional y consultar la disponibilidad de opciones de idiomas. Este dispositivo puede contener materias primas, tecnología o software sujetos a leyes y regulaciones de exportación de los Estados Unidos y otros países. Se prohíbe su desvío contraviniendo las leyes.

AVISO DE LA FCC/INDUSTRY CANADA

Su dispositivo puede causar interferencia radioeléctrica o televisiva (por ejemplo, cuando se utiliza un teléfono en las cercanías de equipos receptores). La FCC o Industry Canada puede exigirle que deje de usar su teléfono si no se puede eliminar tal interferencia. Si necesita ayuda, comuníquese con el centro de servicio local. Este dispositivo cumple con lo establecido en la sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso una interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado por Nokia puede anular la legitimación del usuario de utilizar este equipo.

Edición 1 ES-LAM

Contenido

Seguridad	7
Acerca de su dispositivo	7
Aplicaciones de oficina	8
Servicios de red	8
Memoria compartida	8
Soporte	8
1. Preguntas frecuentes	10
¿Cuál es el código de bloqueo?	10
¿Dónde puedo conseguir las configuraciones para mi	
dispositivo?	10
¿Cómo puedo transferir contenido desde mi dispositivo)
antiguo?	11
2. Concentos hásicos	11
2. Conceptos básicos	11
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarieta SIM y la batería	11 11
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Caroar la batería	11 11 12 14
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o anagar el dispositivo	11 12 14 15
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas	11 12 14 15 15
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular.	11 12 14 15 15 15
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarietas de memoria.	11 12 14 15 15 15 16
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos	11 12 14 15 15 16 17
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos	11 12 14 15 15 15 16 17
 2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos 3. Su Nokia 6790 con tapa deslizante 	11 12 14 15 15 15 16 17 18
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos 3. Su Nokia 6790 con tapa deslizante Configuración de teléfono	11 12 14 15 15 16 17 18 18
2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos 3. Su Nokia 6790 con tapa deslizante Configuración de teléfono Asistente de configuraciones	11 12 14 15 15 15 16 17 18 18
 2. Conceptos básicos Teclas y partes Insertar la tarjeta SIM y la batería Cargar la batería Encender o apagar el dispositivo Bloquear las teclas Conexión del auricular Tarjetas de memoria Accesos directos 3. Su Nokia 6790 con tapa deslizante Configuración de teléfono. Asistente de configuraciones Transferir contenido 	11 12 14 15 15 15 16 17 18 18 18 18

Duzon ue voz	1
Control de volumen20	
Escribir texto con el teclado20	l
Escribir y enviar mensajes21	
Espera activa22	
Menú23	
Indicadores23	1
Reloj24	ŀ
Ubicaciones de la antena25	i
4. Personalizar el dispositivo25	
Perfiles25	i.
Seleccionar tonos de timbre26	,
Cambiar el tema de la pantalla26	i
5. E-mail y mensajeria instantanea)
5. E-mail y mensajeria instantanea26 Tecla de mensajería27	
5. E-mail y mensajeria instantanea26 Tecla de mensajería	
5. E-mail y mensajeria instantanea26 Tecla de mensajería	
5. E-mail y mensajeria instantanea	
5. E-mail y mensajeria instantanea	
5. E-mail y mensajeria instantanea	

Tecla de Internet	34
Navegador	34
Descarga rápida	37
Conectar el cable de datos USB	37
Bluetooth	38
Administrador de conexiones	40

8. Agenda y contactos.....41

Crear una entrada de agenda	41
Vistas de la agenda	42
Guardar v editar nombres v números	42
Crear grupos de contactos	42
Agregar tonos de timbre a los contactos	42

9. Imágenes y música.....43

Cámara	
Galería	
Compartir en línea	
Acerca de Ovi Share	45
Reproductor de música	
Radio FM	
RealPlaver	
·····	

10. Aplicaciones de trabajo	48
Calculadora	48
Convertir medidas	48
Buscar y organizar archivos	48
Quickoffice	49
Administrador zip (Zip Manager)	49
Lector de documentos PDF	49
11 December	40

11.	Descargas	••••••	.49
-----	-----------	--------	-----

Administrador de aplicaciones	49
Descargue	52

eguridad de la tarjeta de memoria	
opia de seguridad de datos	54
Tenga cuidado cuando conecte	

13. Configuraciones	55
Configuraciones generales	55
Configuraciones del teléfono	
Configuraciones conexión	56
Configuraciones de las aplicaciones	56

14. Consejos para la protección del

medioambiente	56
Ahorrar energía	
Reciclar	57
Ahorrar papel	57
Información adicional	57

Accesorios......58

Batería	58
Información sobre baterías y cargadores	58
Normas de autenticación de baterías Nokia	59

Cuidado del dispositivo	60
Reciclar	60

Índice	65
Información de certificación (SAR)	63
Llamadas de emergencia	62
Zonas potencialmente explosivas	62
Vehículos	62
Dispositivos médicos	61
Entorno operativo	61
Niños pequeños	61

Seguridad

Lea estas sencillas indicaciones. Su incumplimiento puede ser peligroso o ilegal. Lea todo el manual del usuario para obtener más información.



ENCIENDA EL TELÉFONO EN FORMA SEGURA

No encienda el dispositivo donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.



LA SEGURIDAD VIAL ANTE TODO

Obedezca las leyes locales. Mantenga siempre las manos libres para maniobrar el vehículo mientras conduce. La seguridad vial debe ser su prioridad cuando conduce.



INTERFERENCIA

Todos los dispositivos móviles pueden ser sensibles a interferencias que pueden afectar su rendimiento.



APAGUE EL DISPOSITIVO EN ÁREAS RESTRINGIDAS

Respete todas las restricciones existentes. Apague el dispositivo cuando se encuentre en una aeronave o cerca de equipos médicos, combustibles, productos químicos o áreas donde se realizan explosiones.



SERVICIO TÉCNICO CALIFICADO

Sólo personal calificado puede instalar o reparar este producto.



ACCESORIOS Y BATERÍAS

utilice sólo baterías y accesorios aprobados. No conecte productos incompatibles.

RESISTENCIA AL AGUA



Su dispositivo no es resistente al agua. Manténgalo seco.

Acerca de su dispositivo

El dispositivo móvil descrito en este manual está aprobado para su uso en las redes (E)GSM 850/900/1800/1900 y UMTS 850/1900 HSDPA . Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener información sobre redes.

Su dispositivo admite diversos métodos de conectividad y, al igual que las computadoras, puede estar expuesto a virus y otro contenido dañino. Tenga precaución con los mensajes, las solicitudes de conectividad, la exploración y las descargas. Instale y utilice sólo los servicios y programas de software de fuentes confiables que ofrezcan seguridad y protección adecuadas, como las aplicaciones Symbian Signed o las aprobadas por Java Verified™. Considere la instalación de software antivirus y de seguridad en su dispositivo y en cualquier computadora conectada.

Su dispositivo puede incluir favoritos preinstalados y enlaces a sitios de Internet de terceros, y también puede permitirle el acceso a sitios de terceros. Estos sitios no están afiliados a Nokia y Nokia no los patrocina ni asume responsabilidad alguna por ellos. Si accede a dichos sitios, tome las precauciones de seguridad o contenido. Aviso: Para usar cualquier función de este dispositivo, excepto la alarma, es necesario que el dispositivo esté encendido. No encienda el dispositivo cuando el uso de dispositivos móviles pueda causar interferencia o peligro.

Cuando use este dispositivo, obedezca todas las leyes y respete las costumbres locales, la privacidad y los derechos legítimos de los demás, incluidos los derechos de propiedad intelectual. Es posible que la protección de los derechos de propiedad intelectual impida la copia, la modificación o la transferencia de determinadas imágenes, música y otros contenidos.

Cree copias de seguridad o lleve un registro escrito de toda la información importante almacenada en su dispositivo.

Antes de conectar el teléfono a otro dispositivo, lea el manual del usuario para ver las instrucciones de seguridad detalladas. No conecte productos incompatibles.

La resolución de la imagen en este manual puede verse distinta.

Consulte el manual del usuario para obtener información importante acerca de su dispositivo.

Aplicaciones de oficina

Las aplicaciones de oficina admiten las funciones comunes de Microsoft Word, PowerPoint y Excel (Microsoft Office 2000, XP y 2003). No todos los formatos de archivo son compatibles.

Servicios de red

Para usar el dispositivo, debe estar suscrito a un proveedor de servicios móviles. Algunas funciones no están disponibles

en todas las redes; el uso de otras funciones puede estar sujeto a acuerdos específicos con su proveedor de servicios. Los servicios de red involucran la transmisión de datos. Consulte a su proveedor de servicios los detalles sobre cobros en su red local y cuando está en roaming en otras redes. Su proveedor de servicios puede explicarle cuáles son los cobros que se aplican. Algunas redes pueden tener limitaciones que afectan la manera en que utiliza algunas funciones de este dispositivo que requieren soporte de la red, tales como compatibilidad con tecnologías específicas como protocolos WAP 2.0 (HTTP y SSL) que se ejecutan en protocolos TCP/IP y caracteres que dependen del idioma.

Su proveedor de servicios puede haber solicitado la desactivación o no activación de ciertas funciones de su dispositivo. De ser así, éstas no aparecerán en el menú del dispositivo. El dispositivo puede tener también elementos personalizados, como nombres de menú, el orden de los menús e iconos.

Memoria compartida

Las siguientes funciones del dispositivo pueden compartir memoria: tonos, gráficos, contactos, mensajes de texto, mensajes multimedia, mensajes instantáneos, e-mail, agenda, juegos, notas y aplicaciones. El uso de una o más de estas funciones puede reducir la memoria disponible para las funciones restantes. Si el dispositivo muestra un mensaje que indica que la memoria está llena, elimine algunos datos almacenados en la memoria compartida.

Soporte

Cuando desee saber más acerca de cómo usar el producto o si no está seguro de cómo debe funcionar el dispositivo, consulte las páginas de soporte en www.nokia.com/support para Estados Unidos o www.nokia.com/support para Latinoamérica, www.nokia.mobi/support (en inglés) con un dispositivo móvil, la aplicación Ayuda del dispositivo o el manual del usuário.

Si esto no resuelve el problema, realice lo siguiente:

- Reinicie el dispositivo: apague el dispositivo y saque la batería. Después de un minuto, vuelva a colocar la batería y encienda el dispositivo.
- Con la aplicación Nokia Software Updater, actualice regularmente el software del dispositivo para tener un rendimiento óptimo y conocer las nuevas funciones. Consulte www.nokia.com/softwareupdate para Estados Unidos o www.nokia-latinoamerica.com/nsu para Lationamérica. Recuerde hacer copias de seguridad de los datos del dispositivo antes de actualizar el software del dispositivo.
- Restablezca las configuraciones originales de fábrica como se explicó en el manual del usuario. Si lo hace, no se perderán los archivos y documentos.

Si el problema continúa, comuníquese con Nokia para conocer las opciones de reparación. Consulte www.nokia.com/repair para Estados Unidos o www.nokia-latinoamerica.com/centrosdeservicio para Latinoamérica. Antes de que el dispositivo sea reparado, haga siempre copias de seguridad de los datos del dispositivo.

1. Preguntas frecuentes

Cuando comienza a usar un nuevo dispositivo, es posible que tenga preguntas. Además de las que se responden en esta guía, visite las páginas de soporte del producto en el sitio Web de Nokia.

¿Cuál es el código de bloqueo?

Su dispositivo está equipado con uno o más códigos para proteger el teléfono y la tarjeta SIM contra el uso no autorizado.

Código de bloqueo

El código de bloqueo (también conocido como código de seguridad) protege a su dispositivo contra el uso no autorizado. El código predeterminado es 12345.

Puede cambiarlo y programar el dispositivo para que solicite el código. <u>Consulte "Bloquear el dispositivo", pág. 53.</u>

Debe recordar el código nuevo y mantenerlo en secreto y en un lugar seguro separado del dispositivo. Si olvida el código de bloqueo y el dispositivo está bloqueado, debe llevarlo a un centro de servicio autorizado y es posible que le apliquen cargos adicionales. Para desbloquear el dispositivo, debe volver a cargar el software y es posible que los datos que haya guardado en el dispositivo se pierdan.

Códigos PIN y PUK

Si olvida cualquiera de los siguientes códigos de acceso, comuníquese con su proveedor de servicios.

- Código de número de identificación personal (PIN) Este código protege a su tarjeta SIM contra el uso no autorizado. El código PIN (de 4 a 8 dígitos) normalmente viene con la tarjeta SIM. Después de ingresar el código PIN tres veces seguidas en forma incorrecta, el código se bloquea y necesita el código PUK para desbloquearlo.
- Código PÍN2 Este código (de 4 a 8 dígitos) viene con algunas tarjetas SIM y es necesario para acceder a algunas funciones en su dispositivo.
- Código de clave de desbloqueo personal (PUK) y código PUK2 — Estos códigos (de 8 dígitos) son necesarios para cambiar un código PIN o código PIN2 bloqueados, respectivamente. Si los códigos no vienen con la tarjeta SIM, comuníquese con el operador cuya tarjeta SIM tiene en el dispositivo.

¿Dónde puedo conseguir las configuraciones para mi dispositivo?

Su dispositivo normalmente tiene las configuraciones de MMS, GPRS, streaming e Internet móvil ajustadas automáticamente, basándose en la información de su proveedor de servicios de red. Es posible que tenga configuraciones de sus proveedores de servicios ya instaladas en el dispositivo o bien reciba o solicite las configuraciones a los proveedores de servicios de red como un mensaje especial.

También puede usar la aplicación Asistente de configuración para definir las configuraciones. <u>Consulte "Asistente de configuraciones", pág. 18.</u>
¿Cómo puedo transferir contenido desde mi dispositivo antiguo?

Puede utilizar la aplicación Transferir de Nokia para copiar contenido como números de teléfono, direcciones,

2. Conceptos básicos

Número de modelo: 6790s-1c.

elementos de agenda e imágenes desde el dispositivo Nokia anterior a su Nokia 6790 con tapa deslizante . <u>Consulte</u> <u>"Transferir contenido", pág. 19.</u>

Teclas y partes



- 1 Tecla Encender/Finalizar
- 2 Tecla de selección derecha
- 3 Tecla Navi $\ensuremath{^{\mbox{\tiny M}}}$; en adelante, denominada tecla de desplazamiento
- 4 Tecla Llamar
- 5 Tecla de selección izquierda
- 6 Teclas de acceso rápido: teclas de Internet, menú 😗 y mensajería
- 7 Tecla de Retroceso
- 8 Tecla Sím. (símbolo)
- 9 Tecla Shift
- 10 Tecla de función
- 11 Cámara



- 12 Teclas de volumen
- 13 Tecla Capturar
- 14 Conector micro USB
- 15 Conector del cargador
- 16 Conector de auricular
- 17 Micrófono

Insertar la tarjeta SIM y la batería

Retiro seguro. Apague siempre el dispositivo y desconecte el cargador antes de retirar la batería.

1. Retire la cubierta posterior.



2. Retire la batería, si está insertada.



3. Inserte la tarjeta SIM en el soporte de la tarjeta. Asegúrese de que el área de contacto de la tarjeta está orientada hacia abajo. Cierre el soporte de la tarjeta SIM y deslice la cubierta del soporte para ajustarlo.



4. Alinee los contactos de la batería con los conectores del compartimiento de la batería e inserte la batería.



5. Vuelva colocar la cubierta posterior.



Cargar la batería

La batería ha sido cargada parcialmente en la fábrica. Si el dispositivo indica que la carga es baia, siga estas indicaciones

- 1. Conecte el cargador a un tomacorriente de pared.
- 2. Conecte el cargador al dispositivo. El puerto de carga se encuentra detrás de la cubierta negra.



3. Cuando el dispositivo indigue una carga completa, desconecte el cargador del dispositivo y, después, del tomacorriente.

No necesita cargar la batería durante un tiempo determinado, y puede seguir utilizando el dispositivo mientras lo carga. Si la batería está completamente descargada, es posible que pasen varios minutos antes de que aparezca el indicador de batería o antes de poder realizar alguna llamada.

Sugerencia: Cuando no utilice el cargador, desconéctelo del tomacorriente. Un cargador conectado a un tomacorriente consume energía aún cuando no esté conectado al dispositivo.

Encender o apagar el dispositivo

Mantenga pulsada la tecla Encender/Apagar hasta que sienta una vibración en el dispositivo.



Si se le indica, ingrese el código PIN o el código de bloqueo y seleccione **Aceptar**. Si el dispositivo solicita el código de bloqueo, ingréselo y seleccione **Aceptar**. <u>Consulte "¿Cuál es el código de bloqueo?", pág. 10.</u>

La aplicación Configuración de teléfono se abre cuando enciende por primera vez el dispositivo. Con la aplicación Configuración de teléfono, puede personalizar la apariencia y funcionamiento del teléfono. Para abrir la aplicación Configuración de teléfono en otro momento, seleccione Aplicaciones > Ayuda > Config. teléf.. Para configurar la zona horaria, hora y fecha correctas, seleccione el país en el que se encuentra y la fecha y hora actuales. Para buscar su país, ingrese las primeras letras del nombre del país. Es importante seleccionar el país correcto porque las entradas programadas de la agenda pueden verse afectadas si, posteriormente, cambia el país y el nuevo país está ubicado en una zona horaria diferente.

Bloquear las teclas

Puede configurar el teclado para que se bloquee en forma automática después de un período de espera o cuando cierre la tapa deslizante.

Para cambiar la duración del período de espera después del cual se bloqueará el teclado, seleccione **P** > **Herram.** > **Config.** y **General** > **Seguridad** > **Teléfono y tarjeta SIM** > **Per. bloq. auto. teclado** > **Def. por usuario** y el lapso de tiempo deseado.

Para bloquear el teclado en forma manual en el modo teléfono, pulse la tecla Finalizar y seleccione **Bloquear** teclado.

😾 Sugerencia: Cuando el teclado esté bloqueado,

mantenga pulsada la tecla de desplazamiento para ver rápidamente la fecha y la hora.

Conexión del auricular

Conecte el auricular compatible al conector del auricular de su dispositivo.



No conecte productos que emitan una señal de salida, porque puede dañar el dispositivo. No conecte ninguna fuente de voltaje al Conector Nokia AV.

Cuando conecte al Conector Nokia AV algún dispositivo externo o auricular que no sean los aprobados por Nokia para este dispositivo, preste especial atención a los niveles de volumen.

Tarjetas de memoria Tarjetas de memoria compatibles

Utilice solamente tarjetas microSD compatibles aprobadas por Nokia con este dispositivo. Nokia utiliza estándares industriales aprobados para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas podrían no ser totalmente compatibles con este dispositivo. Las tarjetas incompatibles pueden dañar la tarjeta y el dispositivo, además de los datos almacenados en la tarjeta. Mantenga todas las tarjetas de memoria fuera del alcance de los niños.

Puede ampliar la memoria disponible con una tarjeta microSDHC o microSD con capacidad de hasta 8 GB. Puede obtener un rendimiento óptimo con una tarjeta microSD de 4 GB. Puede insertar o retirar una tarjeta microSDHC o microSD sin apagar el dispositivo.

Para maximizar el rendimiento de su dispositivo, es recomendable que no almacene más de 100 archivos en ninguna carpeta.





Insertar la tarjeta de memoria

Use una tarjeta de memoria para aumentar la cantidad de memoria disponible para su dispositivo. También puede hacer una copia de seguridad de la información del dispositivo en la tarjeta de memoria.

Verifique la compatibilidad de una tarjeta de memoria con el fabricante o el proveedor.

Es posible que el paquete de ventas incluya una tarjeta de memoria compatible. Es posible que el dispositivo ya tenga una tarjeta de memoria insertada. De no ser así, siga estas indicaciones:

1. Retire la cubierta posterior.

2. Inserte la tarjeta de memoria en la ranura con el área de contacto primero. Asegúrese de que el área de contacto está orientada hacia los conectores en el dispositivo.



- 3. Empuje la tarjeta hasta que se encaje en su sitio.
- 4. Vuelva a colocar la tapa posterior.

Retirar la tarjeta de memoria

Importante: No retire la tarjeta de memoria durante una operación en que se esté accediendo a ella. Hacerlo puede dañar la tarjeta y el dispositivo, además de los datos almacenados en la tarjeta.

- 1. Pulse la tecla Encender/Apagar de manera breve y seleccione **Retirar tarjeta memoria**.
- 2. Retire la cubierta posterior.
- 3. Presione el extremo de la tarjeta de memoria para liberarla de la ranura y saque la tarjeta.
- 4. Vuelva colocar la cubierta.

Accesos directos

A continuación, se detallan algunos de los accesos directos del teclado del dispositivo. Los accesos directos hacen que el uso de las aplicaciones sea más eficiente.

Accesos directos Accesos directos generales

Tecla Encender/ Apagar	Mantenga pulsada para encender y apagar su dispositivo.
	Pulse una sola vez para alternar entre perfiles.
#	Mantenga pulsada la tecla # para activar el perfil Silencio.
Tecla de desplazamiento	Mantenga pulsada la tecla de desplazamiento para ver el reloj del protector de pantalla cuando el teclado está bloqueado.

Modo en espera

Tecla Llamar	Abre el registro de llamadas. Aparecen hasta los 20 últimos números a los que llamó o intentó llamar. Desplácese hasta el número o el nombre que desea y pulse la tecla Llamar.
0	Mantenga pulsada para abrir la página de inicio en el explorador.

Tecla numérica (2 a la 9)	Llame a un número de teléfono usando la marcación rápida. Para activar la marcación rápida, seleccione > Herram. > Config. y Teléfono > Llamada > Marcación rápida.
------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Accesos directos a Web

Tecla de función + *	Acercar en la página.
Tecla de función + #	Alejar en la página.

У	Ir a la página de inicio.
r	Abrir la carpeta de favoritos.
t	Abrir el diálogo de búsqueda.
р	Volver a la página anterior.
w	Ver las páginas activas.
b	Ver la página en general.
n	Ingresar una nueva dirección Web.

3. Su Nokia 6790 con tapa deslizante

Después de encender su dispositivo, comience a explorar.

Configuración de teléfono 🛸

Cuando enciende el dispositivo por primera vez, se abre la aplicación Configuración de teléfono.

Para acceder a la aplicación Configuración de teléfono en otro momento, seleccione **3** > **Aplicaciones** > **Ayuda** > **Config. teléf.**

Para configurar las conexiones del dispositivo, seleccione **Asistente config.**

Para transferir datos a su dispositivo desde un dispositivo Nokia compatible, seleccione **Transfer. teléf.**.

Las opciones disponibles pueden variar.

Asistente de configuraciones

Seleccione 😗 > Herram. > Asistente config..

Usar el Asistente de configuraciones para definir las configuraciones de e-mail y de conexión. La disponibilidad de los elementos del Asistente de configuraciones depende de las funciones del dispositivo, la tarjeta SIM, el proveedor de servicios y los datos en la base de datos del Asistente de configuraciones.

Para iniciar el Asistente de configuraciones, seleccione **Iniciar**.

Para obtener los mejores resultados al usar el Asistente de configuraciones, mantenga la tarjeta SIM insertada en el dispositivo. Si la tarjeta SIM no está insertada, siga las instrucciones de la pantalla.

Seleccione alguna de las siguientes opciones:

- **Operador** Defina las configuraciones específicas del operador, como MMS, Internet, WAP y streaming.
- **Config. de e-mail** Configure una cuenta POP, IMAP o Mail for Exchange.

Las configuraciones disponibles para editar pueden variar.

Transferir contenido

El tipo de contenido que puede transferir depende del modelo del dispositivo del cual desea transferir contenido. Si dicho dispositivo admite la sincronización, también puede sincronizar datos entre los dispositivos. Su Nokia 6790 con tapa deslizante le notifica si el otro dispositivo no es compatible.

Si el otro dispositivo no puede encenderse si no tiene una tarjeta SIM, puede introducir la suya. Cuando su Nokia 6790 con tapa deslizante se enciende sin una tarjeta SIM, el perfil Desconectado se activa de manera automática y puede realizar la transferencia.

Transferir contenido por primera vez

- Para recuperar datos desde el otro dispositivo por primera vez, en su Nokia 6790 con tapa deslizante, seleccione Transfer. en la aplicación de Configuración de teléfono o seleccione > Herram. > Transfer.
- 2. Seleccione el tipo de conexión que desea usar para transferir datos. Ambos dispositivos deben admitir el tipo de conexión seleccionado.
- 3. Si selecciona Bluetooth, conecte los dos dispositivos. Para que su dispositivo busque dispositivos con conectividad Bluetooth, seleccione **Continuar**. Seleccione el

dispositivo del cual desea transferir contenido. Se le pedirá que ingrese un código en el Nokia 6790 con tapa deslizante. Ingrese un código (de 1 a 16 dígitos) y seleccione **Aceptar**. Ingrese el mismo código en el otro dispositivo y seleccione **Aceptar**. Los dispositivos ahora están vinculados.

Puede que algunos dispositivos anteriores de Nokia no tengan la aplicación Transferir. En este caso, la aplicación Alternar se envía al otro dispositivo como un mensaje. Para instalar Transferir en el otro dispositivo, abra el mensaje y siga las instrucciones.

4. En el Nokia 6790 con tapa deslizante, seleccione el contenido que desea transferir desde el otro dispositivo.

Cuando se inicia la transferencia, puede cancelarla y continuar más tarde.

El contenido se transfiere de la memoria del otro dispositivo a la ubicación correspondiente en el Nokia 6790 con tapa deslizante. La duración de la transferencia depende de la cantidad de datos que se transferirán.

Realizar llamadas

Nota: La facturación real de las llamadas y los servicios de parte de su proveedor puede variar según las funciones de red, el redondeo de la facturación, los impuestos, etc.

Para realizar y recibir llamadas, el dispositivo debe estar encendido, debe tener una tarjeta SIM válida instalada, y usted debe estar en el área de servicio de una red celular.

© 2004 Nokia. Todos los derechos reservados.

Importante: En el perfil Desconectado no es posible realizar ni recibir llamadas ni usar otras funciones que requieren cobertura de la red celular. Sin embargo, es posible llamar al número de emergencia oficial programado en su dispositivo. Para realizar llamadas, primero debe cambiar los perfiles para activar la función telefónica. Si el dispositivo está bloqueado, ingrese el código de bloqueo.

Realizar Ilamadas

Para realizar una llamada, ingrese el número de teléfono, incluyendo el código de área y pulse la tecla Llamar. Para finalizar la llamada o cancelar el intento de llamada, pulse la tecla Finalizar.



Sugerencia: Para llamadas internacionales, agregue

el carácter + que reemplaza el código de acceso internacional, e ingrese el código de país, el código de área (omita el 0, si es necesario), y el número de teléfono. Es posible que el carácter + como reemplazo del código de acceso internacional no funcione en todas las regiones. En este caso, ingrese el código de acceso internacional directamente.

Contestar una llamada

Para contestar una llamada, pulse la tecla Llamar. Para rechazar una llamada, pulse la tecla Finalizar.

Para silenciar el tono de timbre en lugar de contestar una llamada, seleccione Silenciar.

Para aiustar el volumen de una llamada activa, use las teclas de volumen.

Buzón de voz 🐸

Seleccione 🔐 > Herram. > Buzón llam.

La primera vez que abre la aplicación Buzón de voz, se le pide que ingrese el número del buzón de voz.

Para llamar al buzón de voz, desplácese al Buzón de voz v seleccione Opciones > Llamar a buzón voz.

Para llamar al buzón de voz en el modo en espera, mantenga pulsado 1, o pulse 1, y después la tecla Llamar. Seleccione el buzón al que desea llamar.

Para cambiar el número de buzón, seleccione el buzón v Opciones > Cambiar número.

Control de volumen

Para aiustar el volumen del auricular o altavoz durante una llamada o cuando escuche un archivo de audio, use las teclas de volumen

Para activar o desactivar el altavoz durante una llamada. seleccione Altavoz o Teléfono.

Aviso: La exposición prolongada a un nivel de volumen alto puede perjudicar su capacidad auditiva. Escuche música a un volumen moderado y no sostenga el dispositivo cerca del oído cuando utilice el altavoz.

Escribir texto con el teclado

Su dispositivo tiene un teclado completo.



Para ingresar signos de puntuación, pulse la tecla correspondiente o una combinación de ellas.

Para alternar entre mayúsculas y minúsculas, pulse la tecla Shift.

Para insertar caracteres impresos arriba de las teclas, mantenga pulsada la tecla de función y pulse la tecla correspondiente.

Para borrar un carácter, pulse la tecla de retroceso. Para borrar varios caracteres, mantenga pulsada la tecla de retroceso.

Para insertar caracteres y símbolos que no aparecen en el teclado, pulse la tecla Sím.

Para cambiar el idioma de escritura o para activar el ingreso de texto predictivo, seleccione **Opciones > Opciones de escritura** y la opción correspondiente.

Escribir y enviar mensajes

Seleccione 😗 > Mensajes.

Importante: Tenga precaución al abrir los mensajes. Los mensajes pueden contener software malicioso o dañar de alguna manera el dispositivo o la PC.

Antes de crear un mensaje multimedia o de escribir un e-mail, debe contar con las configuraciones de conexión adecuadas.

La red celular puede limitar el tamaño de los mensajes MMS. Si la imagen insertada excede ese límite, el dispositivo podrá reducir su tamaño para enviarla por MMS.

Verifique el límite de tamaño de los mensajes de e-mail con su proveedor de servicios. Si intenta enviar un mensaje de email que excede el límite de tamaño del servidor de e-mail, el mensaje permanece en la carpeta Buzón de salida y el dispositivo intenta volver a enviarlo de forma periódica. El envío de un e-mail requiere una conexión de datos, y los continuos intentos de reenvío de un e-mail pueden aumentar la factura de su teléfono. Puede eliminar dicho mensaje de la carpeta Buzón de salida o moverlo a la carpeta Borradores.

- Seleccione Nuevo mensaje > Mensaje para enviar un mensaje de texto o multimedia (MMS), Mensaje de voz para enviar un mensaje multimedia que incluya un clip de sonido o E-mail para enviar un mensaje de e-mail.
- 2. En el campo Para, pulse la tecla de desplazamiento para seleccionar los destinatarios o grupos de la lista de

contactos, o bien ingrese el número de teléfono o la dirección de e-mail del destinatario. Para agregar un punto y coma (;) que separe los destinatarios, pulse la tecla *. También puede copiar y pegar el número o la dirección del portapapeles.

- 3. En el campo Asunto, ingrese el asunto del e-mail. Para cambiar los campos que se encuentran visibles, seleccione **Opciones > Campos encab. mensaje**.
- 4. En el campo Mensaje, escriba el mensaje. Para insertar una plantilla o una nota, seleccione **Opciones** > **Insertar contenido** > **Insertar texto** > **Plantilla** o **Nota**.
- Para agregar un archivo multimedia a un mensaje multimedia, seleccione Opciones > Insertar contenido, el origen o tipo de archivo, y el archivo que desee. Para insertar una tarjeta de negocios, una diapositiva, una nota o algún otro archivo en el mensaje, seleccione Opciones > Insertar contenido > Insertar otros.
- Para capturar una imagen o grabar un videoclip o un clip de sonido para un mensaje multimedia, seleccione Opciones > Insertar contenido > Insertar imagen > Nuevo, Insertar videoclip > Nuevo o Insertar clip de sonido > Nuevo.
- 7. Para agregar un archivo adjunto a un e-mail, seleccione **Opciones** y el tipo de archivo adjunto. Los archivos adjuntos de e-mail se indican mediante **U**.
- 8. Para enviar el mensaje, seleccione **Opciones** > **Enviar** o pulse la tecla Llamar.

Nota: El icono de mensaje enviado o el texto en la pantalla de su dispositivo no indican que el mensaje haya sido recibido por el destinatario deseado.

Su dispositivo puede enviar mensajes de texto que excedan el límite de caracteres para un único mensaje. Los mensajes más largos se envían como una serie de dos o más mensajes. Es posible que su proveedor de servicios le cobre los cargos correspondientes. Los caracteres con tilde u otros signos, y los caracteres especiales de algunos idiomas ocupan más espacio, lo que limita el número de caracteres que se pueden enviar en un solo mensaje.

Es posible que no pueda enviar los videoclips guardados en formato de archivo MP4 o que exceden el límite de tamaño de la red inalámbrica en un mensaje multimedia.

Espera activa

Cuando ha encendido el dispositivo y lo registra en una red, éste está en modo en espera y listo para usarlo.

Para abrir la lista de los últimos números marcados, pulse la tecla Llamar. Desplácese hacia la izquierda para acceder a una lista de las llamadas recibidas y perdidas.

Para usar los comandos de voz o la marcación por voz, mantenga pulsada la tecla de selección derecha.

Para cambiar el perfil, pulse la tecla Encender/Apagar y seleccione un perfil.

Para conectarse a la Web, pulse la tecla de Internet.

Menú

El menú principal es un punto de inicio desde el cual puede abrir todas las aplicaciones en el dispositivo o en una tarjeta de memoria. Para acceder al menú principal, pulse 💡 .

Para abrir una aplicación o una carpeta, seleccione el elemento.

Para cambiar la vista del menú, seleccione **P** > **Opciones** > **Cambiar vista Menú** y un tipo de vista.

Para cerrar una aplicación o una carpeta, seleccione **Atrás** y **Salir** tantas veces como sea necesario para volver al modo en espera.

Sugerencia: Para mostrar y alternar entre las



Cuando se dejan aplicaciones ejecutándose en segundo plano, aumenta la demanda de energía de la batería y reduce su vida útil.

Indicadores

3Go 𝓅 El dispositivo está conectado a una red UMTS o GSM.

Nivel de carga de la batería. Cuanto más alta sea la barra, mayor es la carga de la batería.

Tiene uno o más mensajes sin leer en el Buzón de entrada en Mensajería.

@ Ha recibido un e-mail nuevo en el buzón de correo remoto.



U Tiene una o más llamadas perdidas.

--O Las teclas del dispositivo están bloqueadas.

🔀 Hay una alarma activa.

Le perfil Silencio está activado y el dispositivo no suena cuando entra una llamada o un mensaje.

✤ La conectividad Bluetooth está activada.

(*) Se estableció una conexión Bluetooth. Cuando el indicador parpadea significa que su dispositivo está intentando conectarse a otro dispositivo.

 \underline{X} Una conexión de paquete de datos GPRS está disponible (servicio de red). \underline{X} indica que la conexión está activa. \underline{Y} indica que la conexión está en espera.

 $\stackrel{E}{\leftarrow}$ Una conexión de paquete de datos EGPRS está disponible (servicio de red). $\stackrel{E}{\leftarrow}$ indica que la conexión está activa. $\stackrel{E}{\leftarrow}$ indica que la conexión está en espera.

 $\frac{36}{2^{5}}$ Una conexión de paquete de datos UMTS está disponible (servicio de red). $\stackrel{36}{\rightleftharpoons}$ indica que la conexión está activa. $\frac{36}{2^{5}}$ indica que la conexión está en espera.

³⁵⁶ El acceso a paquetes de descarga de alta velocidad (HSDPA) es compatible y está disponible (servicio de red). El icono puede variar según la región. ³⁵⁶ indica que la conexión está activa. ³⁵⁶ indica que la conexión está en espera.

Su dispositivo está conectado a una computadora mediante un cable de datos USB.

2 La segunda línea de teléfono está en uso (servicio de red).

Todas las llamadas se desvían a otro número. Si tiene dos líneas de teléfono, el número indica la línea activa.

Un auricular está conectado al dispositivo.

Un accesorio de manos libres para automóvil está conectado al dispositivo.

T Auriculares especiales para deficientes auditivos están conectados en el dispositivo.



Un teléfono de texto está conectado en el dispositivo.

Su dispositivo se está sincronizando.

Reloi 🕑

Con el Reloi, puede ver la hora local o la hora de otras ciudades y usar su dispositivo como alarma.

Alarma

Seleccione 🔐 > Aplicaciones > Reloj.

Para ver las alarmas activas e inactivas, abra la ficha de alarmas. Para fijar una nueva alarma, seleccione **Opciones** > Nueva alarma. Si es necesario, defina la repetición. Cuando una alarma está activada, Ω aparece en la pantalla.

Para desactivar el sonido de la alarma, seleccione Parar. Para detener la alarma un período de tiempo determinado. seleccione Pausa. Si el dispositivo está apagado cuando vence una alarma, el dispositivo se encenderá automáticamente v comenzará a emitir el tono de alarma.



Sugerencia: Para definir el período de tiempo después del cual la alarma vuelto a contrato de tiempo después pausa, seleccione Opciones > Configuraciones > Tiempo pausa alarma.

Para cancelar una alarma, seleccione **Opciones** > **Eliminar** alarma.

Para cambiar las configuraciones hora, fecha y tipo de reloi, seleccione Opciones > Configuraciones.

Para actualizar automáticamente la información de hora. fecha v zona horaria en el dispositivo (servicio de red). seleccione Opciones > Configuraciones > Actualización auto, hora > Activar.

Reloj mundial

Seleccione **P** > **Aplicaciones** > **Reloj**.

Para ver la hora en diferentes lugares, abra la ficha de reloi mundial. Para agregar lugares a la lista, seleccione **Opciones** > Agregar ubicación. Puede agregar un máximo de 15 lugares a la lista.

Para configurar la ubicación actual, desplácese a una ubicación v seleccione Opciones > Como ubicación actual. La ubicación aparece en la vista principal del reloi, v la hora del dispositivo cambia según la ubicación seleccionada. Asegúrese de que la hora sea correcta y que coincida con su zona horaria.

Ajustes del reloj

Seleccione Opciones > Configuraciones.

Para cambiar la hora o la fecha, seleccione Hora o Fecha.

Para cambiar el reloj que se muestra en los modos standby, seleccione **Tipo de reloj** > **Analógico** o **Digital**.

Para permitir que la red de telefonía móvil actualice las informaciones de la hora, fecha y zona horaria del dispositivo (servicio de red), seleccione **Actualización auto. hora > Activar**.

Para cambiar el tono de la alarma, seleccione **Tono de alarma reloj**.

Ubicaciones de la antena

Su dispositivo posee tres antenas integradas: antena celular, antena Bluetooth y antena GPS.

Su dispositivo puede tener una antena interna y una externa. Evite tocar el área de la antena innecesariamente durante la transmisión o la recepción. El contacto con las antenas afecta la calidad de la comunicación y puede aumentar el nivel de

4. Personalizar el dispositivo

Puede personalizar el dispositivo, por ejemplo, al ajustar varios tonos y cambiar las imágenes de fondo y los protectores de pantalla.

Perfiles 爭

Seleccione 😗 > Herram. > Modos.

Puede ajustar y personalizar los tonos de timbre, los tonos de aviso y otros tonos del dispositivo para diferentes eventos, entornos o grupos de personas que llaman. El perfil activo aparece en la parte superior de la pantalla en el modo en energía durante el funcionamiento, lo que puede reducir la duración de la batería.



espera. Sin embargo, si el perfil activo es General, sólo aparece la fecha actual.

Para crear un nuevo perfil, seleccione **Opciones** > **Crear nuevo** y defina las configuraciones:

Para personalizar un perfil, seleccione el perfil y **Opciones** > **Personalizar**.

Para cambiar un perfil, selecciónelo y seleccione **Opciones** > **Activar**. El perfil Desconectado evita que accidentalmente el dispositivo se encienda, se envíen o reciban mensajes o se use la conectividad Bluetooth, el GPS o la radio FM; también

cierra cualquier conexión a Internet que pueda estar en funcionamiento cuando se seleccione el perfil. El perfil Desconectado no evita que posteriormente establezca una conexión Bluetooth, o que reinicie el GPS o la radio FM; por lo tanto, cumpla con cualquier requerimiento de seguridad que corresponda cuando establezca y use las funciones de seguridad.

Para configurar el perfil para que esté activo durante una cierta cantidad de tiempo dentro de las próximas 24 horas. seleccione **Opciones** > **Programado**, v configure la hora. Cuando el tiempo expira, el perfil regresa al perfil no programado que estaba activo previamente. Cuando el perfil está programado, aparece 🕒 en el modo en espera. No se puede programar el perfil Desconectado.

Para eliminar un perfil que hava creado, seleccione **Opciones** > **Eliminar perfil**. No se pueden eliminar perfiles predefinidos.

Seleccionar tonos de timbre

Para seleccionar un tono de timbre para un perfil, seleccione **Opciones** > **Personalizar** > **Tono de timbre**. Seleccione un tono de la lista o seleccione **Descargas sonidos** para abrir una carpeta de favoritos con la lista para descargar los tonos por el explorador. Todos los tonos descargados se guardan en Galería.

5. E-mail y mensajería instantánea

Con su dispositivo, puede leer v responder e-mail personales v de trabaio v chatear con sus contactos de mensajería instantánea.

Para reproducir un tono de timbre solamente para un grupo de contactos seleccionado, seleccione **Opciones** > **Personalizar** > **Aviso para** v seleccione el grupo deseado. Las llamadas telefónicas que provienen de otro grupo que no sea ese grupo tienen una alarma silenciosa.

Para cambiar el tono del mensaie, seleccione **Opciones** > Personalizar > Tono aviso mensaie.

Cambiar el tema de la pantalla 📽



Seleccione 😗 > Herram. > Temas.

Para cambiar el tema que se utiliza en todas las aplicaciones. seleccione General.

Para cambiar el tema que se utiliza en el menú principal, seleccione Vista Menú

Para cambiar el tema para una aplicación en particular, seleccione la carpeta específica de la aplicación.

Para cambiar la imagen de fondo de la pantalla de inicio, seleccione Imagen fondo.

Para seleccionar una animación para el protector de pantalla. seleccione Ahorro energ.

Para activar o desactivar los efectos de tema, seleccione General > Opciones > Efectos de tema.

Tecla de mensajería

Su dispositivo tiene una tecla para acceder rápidamente a sus mensajes.



Ovi Mail

Si aún no tiene una cuenta de e-mail o desea crear otra, Ovi Mail le ofrece esa posibilidad. Ovi Mail es un servicio de e-mail gratuito que puede usar desde la Web o directamente desde el dispositivo.

Para obtener más información, consulte mail.ovi.com.

Es posible que este servicio no esté disponible en todas las regiones o idiomas.

Mensajería Nokia

Con Mensajería Nokia, puede recibir e-mail enviados a su dirección de e-mail personal en el dispositivo.

Puede acceder a hasta 10 cuentas de e-mail personales, como Windows Live Hotmail o servicios de e-mail de Google. Cada e-mail llega a su propio buzón y puede acceder a todos los emails en un solo lugar.

Puede usar Mensajería Nokia en su dispositivo junto con la mayoría de las demás soluciones de e-mail. Sin embargo, si está usando Nokia Intellisync Mobile Suite, debe desinstalarla antes de usar Mensajería Nokia.

Actualmente, Mensajería Nokia se proporciona como versión de prueba.

El uso de Mensajería Nokia puede involucrar la transmisión de grandes cantidades de datos (servicio de red).

Para obtener más información, consulte www.email.nokia.com.

Mail for Exchange

Con Mail for Exchange, puede recibir los e-mail de trabajo en el dispositivo. Puede leer y responder los e-mail, ver y editar archivos adjuntos compatibles, ver información de agenda, recibir y responder solicitudes de reunión, programar reuniones, y ver, agregar y editar información de contacto. Mail for Exchange sólo se puede configurar si la empresa cuenta con Microsoft Exchange Server. Además, el administrador TI de la empresa debe tener activado Mail for Exchange en su cuenta.

Antes de comenzar a configurar Mail for Exchange, asegúrese de tener lo siguiente:

- Una ID de e-mail corporativo
- El nombre de usuario de la red de la oficina
- La contraseña de red de la oficina
- El nombre de dominio de la red (comuníquese con el departamento de TI de la empresa)
- El nombre de servidor de Mail for Exchange (comuníquese con el departamento deTI de la empresa)

Dependiendo de la configuración del servidor de Mail for Exchange de la empresa, es posible que necesite ingresar otra información además de la mencionada. Si no conoce la información correcta, comuníquese con el departamento de TI de la empresa. Con Mail for Exchange, es posible que el uso del código de bloqueo sea obligatorio. El código de bloqueo predeterminado del dispositivo es 12345, pero el administrador de IT de la empresa puede haber configurado uno distinto.

Puede acceder y modificar el perfil y las configuraciones de Mail for Exchange en las configuraciones de Mensajería.

Chat

Con el servicio de red Mensajería Instantánea (MI), puede enviar mensajes cortos de texto simple a usuarios en línea. Debe suscribirse a un servicio y registrarse en el servicio de MI que desea usar.

Seleccione 😗 > **Contactos** y abra la ficha Ovi.

Para conectarse al servicio, seleccione **Conectarse** y el método de conexión. Es posible que una conexión de paquete de datos genere cobros adicionales de transmisión de datos. Para obtener detalles de precios, comuníquese con el proveedor de servicios de red.

Para iniciar un chat con un amigo, seleccione **Opciones** > **Chat**. Para enviar un mensaje de chat, ingrese el texto en el campo para mensajes y seleccione **Enviar**.

En la vista del chat, seleccione **Opciones** y alguna de las siguientes opciones:

6. Mapas en Ovi

¿Necesita direcciones? ¿Está buscando un restaurante? Su dispositivo tiene las herramientas necesarias para llevarlo a su destino.

- Enviar Enviar el mensaje.
- Agregar emoticón Insertar un emoticón.
- Enviar mi ubicación Enviar detalles de ubicación al participante de chat (si es compatible con ambos dispositivos).
- **Perfil** Ver los detalles de un amigo.
- **Mi perfil** Seleccionar el estado de presencia o imagen de perfil, personalizar el mensaje o cambiar los detalles.
- Editar texto Copiar o pegar texto.
- Finalizar chat Finalizar la conversación activa.
- Salir Finalizar todos los chats activos y cerrar la aplicación.

Las opciones disponibles pueden variar.

Para recibir información de ubicación de su amigo, debe tener la aplicación Mapas. Para enviar y recibir información de ubicación, se requieren las aplicaciones Mapas y Posicionamiento.

Para ver la ubicación de su amigo, seleccione **Mostrar en mapa**.

Para volver a la vista principal de Contactos en Ovi sin finalizar el chat, seleccione **Atrás**. Si selecciona un número de teléfono en un chat, para agregarlo a la lista de contactos, llamar o copiar el número, seleccione **Opciones** y la opción correspondiente.

Posicionamiento (GPS)

Puede utilizar aplicaciones tales como datos GPS para determinar su ubicación o medir distancias y coordenadas. Estas aplicaciones requieren una conexión GPS.

Acerca del GPS

Las coordenadas en el GPS están expresadas en el formato de grados y grados decimales del sistema internacional de coordenadas WGS-84. La disponibilidad de las coordenadas puede variar de una región a otra.

El Gobierno de los Estados Unidos es el operador del Sistema de Posicionamiento Global (GPS, Global Positioning System), v el único responsable de su precisión v mantenimiento. La precisión de localización de datos puede verse afectada por los ajustes en los satélites GPS que realice el Gobierno de los Estados Unidos y está sujeta a cambios en la política civil de GPS del Departamento de Defensa de los Estados Unidos y del Plan de Radionavegación Federal (Federal Radionavigation Plan). La precisión de los datos también puede verse afectada por una mala geometría satelital. La ubicación, la presencia de edificios y de obstáculos naturales, y las condiciones climáticas pueden afectar la disponibilidad y la calidad de las señales GPS. Es posible que las señales de GPS no estén disponibles dentro de edificios o en construcciones subterráneas y pueden verse afectadas por materiales como concreto y metal.

No se debe usar GPS como una medición de ubicación precisa y nunca debe depender solamente de los datos de ubicación del receptor GPS y de las redes celulares de radio para determinar el posicionamiento o la navegación. La precisión del medidor es limitada y pueden producirse errores de redondeo. La disponibilidad y la calidad de las señales GPS también pueden afectar la precisión.

En las configuraciones de posicionamiento, es posible activar o desactivar diferentes métodos de posicionamiento.

GPS asistido (A-GPS)

El dispositivo también admite GPS asistido (A-GPS).

El GPS asistido requiere soporte de la red.

Se usa el GPS asistido (A-GPS) para recuperar datos de asistencia mediante una conexión de paquetes de datos, que ayudan a calcular las coordenadas de su ubicación actual cuando su dispositivo recibe señales de los satélites.

Cuando activa A-GPS, su dispositivo recibe información de satélite útil de un servidor de datos de asistencia mediante la red celular. Con la ayuda de los datos de asistencia, su dispositivo puede obtener su ubicación GPS con mayor rapidez.

Su dispositivo está preconfigurado para utilizar el servicio A-GPS de Nokia, en caso de que no estén disponibles las configuraciones A-GPS específicas del proveedor de servicios. Los datos de asistencia se recuperan del servidor de servicio A-GPS de Nokia sólo cuando se necesitan.

Para deshabilitar el servicio A-GPS, seleccione **9** > Aplicaciones > Datos GPS y Opciones > Config. posicionamiento > Métodos posicionam. > GPS asistido > Desactivar.

En el dispositivo, debe tener definido un punto de acceso a Internet para recuperar los datos de asistencia del servicio A-GPS de Nokia mediante una conexión de paquete de datos. El punto de acceso para A-GPS se puede definir en las configuraciones de posicionamiento. Sólo se puede utilizar un punto de acceso a Internet por paquete de datos. Cuando utilice GPS por primera vez, el dispositivo le solicitará que seleccione el punto de acceso a Internet.

Sostener el dispositivo de manera correcta

Cuando use el receptor GPS, asegúrese de no cubrir la antena con la mano.

Establecer una conexión GPS puede tardar algunos segundos o varios minutos. Establecer una conexión en un vehículo puede tomar más tiempo.

El receptor GPS recibe alimentación de energía de la batería del dispositivo. El uso del receptor GPS puede agotar la batería con más rapidez.

Sugerencias para crear una conexión GPS Verificar el estado de la señal de satélite

Para verificar cuántos satélites encontró el dispositivo, y si el dispositivo está recibiendo señales satelitales, seleccione

Si el dispositivo encontró satélites, se muestra una barra por cada satélite en la vista de información de satélites. Cuanto mayor sea la longitud de la barra, más intensa es



la señal del satélite. Una vez que el dispositivo ha recibido datos suficientes de la señal satelital para calcular las coordenadas de la ubicación, la barra se vuelve azul.

Para ver las posiciones de los satélites encontrados, seleccione **Camb. vista**.

Inicialmente, el dispositivo debe recibir señales de al menos cuatro satélites para poder hacer el cálculo de su ubicación. Cuando se ha realizado el cálculo inicial, puede seguir calculando las coordenadas de su ubicación con tres satélites. Sin embargo, la precisión es generalmente mejor cuando se encuentran más satélites.

Si su dispositivo no puede encontrar la señal del satélite, considere lo siguiente:

- Si está en el interior, salga para obtener una mejor señal.
- Si está afuera, muévase hacia un lugar más abierto.
- Asegúrese de que su mano no esté tapando la antena GPS del dispositivo.
- Si las condiciones climáticas son malas, la potencia de la señal puede ser afectada.
- Algunos vehículos tienen ventanas polarizadas, lo cual puede bloquear las señales de satélite.

Solicitudes de posición

Puede recibir una solicitud del servicio de red sobre su información de posición. Los proveedores de servicios pueden ofrecer información sobre temas locales, como condiciones climáticas o de tránsito, según la ubicación de su dispositivo.



Cuando recibe una solicitud de posición, se muestra el servicio que está haciendo la solicitud. Seleccione Aceptar para permitir el envío de la información de su ubicación o Rechazar para rechazar la solicitud.



Seleccione **3** > **Aplicaciones** > **Marcas**.

Con Marcas, para guardar la información de posición de ubicaciones específicas en el dispositivo. Puede clasificar las ubicaciones guardadas en diferentes categorías, como negocio, y agregarles información, como la dirección. Puede usar marcas guardadas en aplicaciones compatibles, como datos GPS

Las coordenadas GPS se expresan en formato de grados y grados decimales con el sistema internacional de coordenadas WGS-84.

Seleccione **Opciones** y alguna de las siguientes opciones:

- Nueva marca Crear una nueva marca. Para hacer una solicitud de posicionamiento para la ubicación actual. seleccione **Posición actual**. Para seleccionar la ubicación desde el mapa, seleccione **Seleccionar de mapa**. Para ingresar la información de posición de manera manual, seleccione Ingresar manual.
- Editar Editar o agregar información a una marca guardada (por eiemplo, una dirección de calle).
- Agregar a categoría Agregar una marca a una categoría en Marcas. Seleccione cada categoría a la que desea agregar la marca.
- **Enviar** Enviar una o varias marcas a un dispositivo compatible. Las marcas que recibió se guardan en la carpeta de Buzón de entrada en Mensaies.

Puede clasificar las marcas en categorías predefinidas, y crear nuevas categorías. Para editar y crear nuevas categorías de marcas, abra la ficha categorías y seleccione **Opciones** > Editar categorías.

Datos de GPS 🚿



Seleccione **P** > **Aplicaciones** > **Datos GPS**.

Los datos GPS están diseñados para proporcionar información de quía de rutas a un destino seleccionado. información de ubicación sobre la ubicación actual e información de ruta, como la distancia y la duración aproximada de viaie al destino.

Las coordenadas en el GPS están expresadas en grados y grados decimales usando el sistema de coordenadas WGS-84.

Para usar datos GPS, el receptor GPS de su dispositivo debe inicialmente recibir información de ubicación de por lo menos cuatro satélites para calcular las coordenadas de su ubicación. Cuando el cálculo inicial se realiza, puede ser posible continuar calculando las coordenadas de su ubicación con tres satélites. Sin embargo, la precisión es generalmente meior cuando se encuentran más satélites.

Guía de ruta

Seleccione **P** > Aplicaciones > Datos GPS v Navegación.

Inicie la guía de ruta en exteriores. Si la inicia en un lugar cubierto, es posible que el receptor GPS no reciba la información necesaria de los satélites.

La quía de ruta utiliza una brújula giratoria en la pantalla de su dispositivo. Una bola roja muestra la dirección hacia su

destino, y la distancia aproximada hasta el mismo se muestra dentro del círculo de la brújula.

La guía de ruta está diseñada para mostrar la ruta más directa y la distancia más corta a su destino, medida en línea recta. Cualquier obstáculo en la ruta, como edificios y obstáculos naturales, es ignorado. Las diferencias en altitud no se tienen en cuenta para el cálculo de distancias. La guía de ruta está activa sólo cuando usted se desplaza.

Para configurar su destino de viaje, seleccione **Opciones** > **Definir destino** y una marca como destino, o ingrese las coordenadas de latitud y longitud.

Para borrar el destino que definió para su viaje, seleccione **Detener navegación**.

Recuperar información de posición

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Datos GPS y Posición.

En la vista de posición, puede ver la información de posición de su ubicación actual. En pantalla, aparece una estimación de la precisión de ubicación.

Para guardar la ubicación actual como una marca, seleccione **Opciones > Guardar posición**. Las marcas son ubicaciones guardadas con más información, y se pueden utilizar en otras aplicaciones compatibles y transferirse entre dispositivos compatibles.

Contador de viaje

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Datos GPS y Distancia viaje.

La precisión del medidor es limitada y pueden producirse errores de redondeo. La disponibilidad y la calidad de las señales GPS también pueden afectar la precisión.

Para activar o desactivar el cálculo de distancia de viaje, seleccione **Opciones** > **Iniciar** o **Parar**. Los valores calculados permanecen en pantalla. Use esta función en exteriores para recibir una mejor señal GPS.

Para configurar la distancia y el tiempo de viaje y las velocidades promedio y máxima en cero, e iniciar un nuevo cálculo, seleccione **Opciones** > **Restablecer**. Para configurar el medidor de viaje y el tiempo total en cero, seleccione **Reiniciar**.

Acerca de Mapas

Con Mapas, puede ver su ubicación actual en el mapa, explorar mapas de diferentes ciudades y países, buscar lugares, planear rutas de una ubicación a otra, y guardar ubicaciones y enviarlas a dispositivos compatibles. También puede comprar licencias para servicios de navegación e información de tráfico, si están disponibles para su país o región.

Cuando utilice Mapas por primera vez, es posible que necesite seleccionar un punto de acceso a Internet para descargar mapas.

Si explora un área que no está cubierta por los mapas ya descargados en su dispositivo, se descargará un mapa del área de manera automática a través de Internet. Algunos mapas pueden estar disponibles en su dispositivo o en una tarjeta de memoria. También puede usar el software Nokia Map Loader para PC para descargar mapas. Para instalar

Nokia Map Loader en una PC compatible, consulte www.nokia.com/maps (en inglés).



Sugerencia: Para evitar costos de transferencia de

datos, también puede utilizar Mapas sin una conexión a Internet y explorar mapas que están guardados en su dispositivo o tarieta de memoria.

Nota: La descarga de contenido como mapas. imágenes satelitales, archivos de voz, guías o información de tráfico puede involucrar la transmisión de grandes cantidades de datos (servicio de red).

En cierta medida, casi todos los sistemas de cartografía digital son imprecisos e incompletos. Nunca dependa únicamente de la cartografía que descarga para este dispositivo.

Moverse en el mapa

Cuando la conexión GPS está activa, --- exhibe su ubicación actual en el mapa.

Para ver su ubicación actual o la última ubicación conocida. seleccione Opciones > Mi posición.

Para moverse en el mapa, desplácese hacia arriba, hacia abajo, hacia la izquierda o hacia la derecha con la tecla de desplazamiento. El mapa está orientado hacia el norte de forma predeterminada.

Cuando tiene una conexión de datos activa y explora el mapa en la pantalla, se descarga un nuevo mapa de manera automática si se desplaza hasta un área que no está cubierta por los mapas ya descargados. Los mapas se guardan de

manera automática en la memoria del dispositivo o en una tarieta de memoria compatible, si está insertada.

Para acercarse y aleiarse en el mapa, pulse las teclas Shift izquierda y derecha, o la tecla Shift y la tecla de retroceso. según el teclado de su dispositivo.

Para cambiar el tipo de mapa, seleccione **Opciones** > **Modo** de mapa.

Planificar una ruta

Para planificar una ruta, desplácese hasta el punto de inicio en el mapa, pulse la tecla de desplazamiento y seleccione Agregar a ruta. Para agregar el destino y más ubicaciones a la ruta, seleccione Agregar nvo. punto ruta. Si desea usar la posición actual como el punto de inicio, agregue el destino a la ruta.

Para cambiar el orden de las ubicaciones en la ruta. desplácese a una ubicación, pulse la tecla de desplazamiento v seleccione Mover. Desplácese al lugar donde desea mover la ubicación y seleccione Seleccionar.

Para editar la ruta, pulse la tecla de desplazamiento y seleccione **Fditar ruta**.

Para mostrar la ruta en el mapa, seleccione Mostrar ruta.

Para navegar al destino por automóvil o a pie, si adquirió una licencia para estos servicios, seleccione **Mostrar ruta** > **Opciones** > **Comenzar a conducir** 0 **Comenzar a** caminar

Para guardar la ruta, seleccione Mostrar ruta > Opciones > Guardar ruta.

Navegar al destino

Para navegar hasta su destino, debe comprar una licencia para el servicio de navegación.

Para comprar una licencia para la navegación peatonal y vehicular, seleccione Opciones > Tienda y licencias > Conducir v A pie. Para comprar una licencia para la navegación peatonal únicamente, seleccione A pie. La licencia es específica de una región y sólo se puede utilizar en el área seleccionada. Puede pagar la licencia con una tarjeta de crédito o incluirla en la factura de su teléfono, si el proveedor de servicios lo admite. Puede transferir la licencia de su dispositivo a otro dispositivo compatible, pero la licencia sólo podrá usarse en un dispositivo cada vez.

7. Internet y conectividad

Puede explorar en Internet o conectar su dispositivo a una computadora compatible usando los diversos métodos de conectividad de su dispositivo.

Tecla de Internet

Su dispositivo tiene una tecla para acceder a la Web con rapidez.



Cuando utiliza la navegación vehicular por primera vez, se le solicita que seleccione el idioma de la quía de voz y que descarque los archivos relacionados de la quía de voz. Para cambiar el idioma en otro momento, en la vista principal, seleccione Opciones > Herramientas > Config. > Navegación > Guía de voz. La guía de voz no está disponible para la navegación peatonal.

Para iniciar la navegación, desplácese hasta una ubicación. pulse la tecla de desplazamiento y seleccione Conducir hasta allí o Caminar a.

Para detener la navegación, seleccione Parar.



Con la aplicación Explorador, puede ver páginas Web en Internet. También puede explorar páginas Web que están diseñadas específicamente para dispositivos móviles.

Para explorar la Web, necesita un punto de acceso a Internet configurado en el dispositivo.

Explorar la Web

Seleccione 😗 > Web.



Acceso directo: Para abrir el navegador, pulse la tecla de Internet.

Importante: Use solamente servicios confiables y que ofrecen niveles adecuados de seguridad y protección contra software dañino

Importante: Instale y utilice sólo los servicios y los software de fuentes confiables que ofrezcan seguridad y protección adecuadas contra el software periudicial, como las aplicaciones Symbian Signed o las aprobadas por Java Verified[™].

Se abre la página de inicio. Para cambiar la página de inicio. seleccione Opciones > Herramientas.

Para explorar una página Web, en la vista de favoritos. seleccione un favorito o ingrese la dirección en el campo (
) y pulse la tecla de desplazamiento.

Algunas páginas Web pueden tener material, como gráficos v sonidos, que requieren una gran cantidad de memoria para verlos. Si el dispositivo se gueda sin memoria disponible mientras carga dicha página Web, no se muestran los gráficos de la página.

Para explorar páginas Web sin gráficos, para ahorrar memoria, seleccione Opciones > Herramientas > Página > Cargar contenido > Sólo texto.

Para ingresar una nueva dirección Web, seleccione Opciones > Ir a dirección Web.



Sugerencia: Mientras explora, para abrir un favorito, pulse 1 y seleccione un favorito pulse **1** v seleccione un favorito.

Para actualizar el contenido de la página Web, seleccione **Opciones > Opc. navegación > Cargar de nuevo.**

Para guardar la página Web actual como un favorito. selectione Opciones > Guardar como favorito.

Para ver instantáneas de las páginas Web que visitó durante la sesión de exploración actual, seleccione Atrás (disponible si Historial está activado en las configuraciones del explorador y la página Web actual no es la primera página que visita). Seleccione la página Web a la que desea volver.

Para guardar una página Web mientras explora, seleccione Opciones > Configuraciones > Guardar página.

Puede guardar páginas Web y explorarlas en otro momento cuando esté desconectado. También puede organizar en grupos páginas Web en carpetas. Para acceder a las páginas Web que ha guardado, en la vista de favoritos, seleccione Páginas guardadas.

Para abrir una sublista de comandos o acciones para la página Web actual, seleccione **Opciones** > **Opciones servicio** (si la página Web lo admite).

Para impedir o permitir que se abran varias ventanas de manera automática, seleccione **Opciones** > **Ventana** > Blog. mens. emerg. o Perm. vent. emergen..

Accesos directos durante la exploración

- Pulse 1 para abrir la vista de favoritos.
- Pulse 2 para buscar palabras clave en la página actual. ٠
- Pulse 3 para regresar a la página anterior. ٠
- Pulse 5 para tener en una lista todas las ventanas abiertas. ٠
- Pulse 8 para que aparezca la vista general de la página ٠ actual. Pulse 8 de nuevo para acercar y ver la sección de la página deseada.

- Pulse 9 para ingresar una nueva dirección Web.
- Pulse **0** para ir a la página de inicio (si se definió en las configuraciones).
- Pulse las teclas * v # para acercar o aleiar en la página.



Sugerencia: Para regresar a la pantalla de inicio con el explorador abierto en segundo plano, pulse dos veces 😗 o la tecla Finalizar. Para regresar al explorador, mantenga pulsada la tecla 🔐 v seleccione el explorador.

Vínculos Web y blogs

Los vínculos son archivos XML en páginas Web que se utilizan para compartir, por ejemplo, los titulares más recientes o blogs. Los Blogs o weblogs son diarios en la Web. Es común encontrar vínculos Web en páginas Web, Blog v Wiki.

La aplicación Web detecta automáticamente si una página Web contiene vínculos Web

Para suscribirse a un vínculo Web, seleccione un vínculo v **Opciones** > **Suscrib.** vínculos Web.

Para actualizar un vínculo Web, seleccione un vínculo v **Opciones** > Actualizar.

Para definir cómo se actualizan los vínculos Web, seleccione **Opciones** > Herramientas > Vínculos Web.

Vaciar la caché

La información o los servicios a los que accede se almacenan en la memoria caché del dispositivo.

Una memoria caché es una parte de la memoria en la cual se almacenan datos en forma temporal. Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas, vacíe la memoria caché después de cada uso. La información o los servicios a los que se ha accedido se almacenan en ella.

Para vaciar la caché, seleccione **Opciones** > **Borrar datos** privacidad > Caché.

Finalizar la conexión

Para finalizar la conexión y ver la página del explorador cuando está desconectado, seleccione Opciones > **Configuraciones** > **Desconectar**: o para finalizar la conexión v cerrar el explorador, seleccione **Opciones** > Salir.

Para dejar el explorador en segundo plano, pulse una vez la tecla Finalizar. Para finalizar la conexión, mantenga pulsada la tecla Finalizar

Para eliminar la información que su servidor de red recopila sobre sus visitas a varias páginas Web, seleccione **Opciones** > Borrar datos privacidad > Cookies.

Seguridad de conexión

Si el indicador de seguridad aparece () durante una conexión, la transmisión de datos entre el dispositivo y el gateway de Internet o servidor está encriptada.

El icono de seguridad no indica que la transmisión de datos entre el gateway y el servidor de contenido (donde se almacenan los datos) sea segura. El proveedor de servicios asegura la transmisión de datos entre el gateway y el servidor de contenido.

Es posible que se requieran certificados de seguridad para algunos servicios, como servicios bancarios. Se le notifica si la identidad del servidor no es auténtica o si usted no tiene el certificado de seguridad correcto en su dispositivo. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información.

Descarga rápida

El acceso a paquetes de descarga de alta velocidad (HSDPA, también denominado 3.5G, que se indica con **3.5**G) es un servicio de red en las redes UMTS y ofrece descargas de datos de alta velocidad. Cuando el soporte HSDPA del dispositivo está activado y el dispositivo está conectado a una red UMTS que admite HSDPA, es posible que la descarga de datos como mensajes, e-mail y páginas del explorador a través de la red celular sea más rápida. Una conexión HSDPA activa se indica con $\stackrel{356}{\Longrightarrow}$ El icono puede variar en algunas regiones.

Para activar o desactivar HSDPA, seleccione \mathfrak{P} > Herram. > Config. y Conexión > Paquete datos > Acceso paq. alta veloc.. Algunas redes celulares no permiten llamadas de voz entrantes cuando HSDPA está activa, y en tal caso debe desactivar HSDPA para recibir llamadas. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información.

Para conocer la disponibilidad y suscribirse a los servicios de conexión de datos, comuníquese con el proveedor de servicios.

HSDPA sólo afecta la velocidad de descarga; el envío de datos a la red, como mensajes y e-mail, no sufre alteraciones.

Conectar el cable de datos USB

El conector USB se encuentra detrás de una cubierta.

El cable de datos USB es solamente para transferencia de datos y no admite carga.



Para evitar dañar los datos, no desconecte el cable de datos USB durante la transferencia de datos.

Transferir datos entre el dispositivo y una PC

- 1. Inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo y conéctelo a una PC compatible con el cable de datos.
- Cuando el dispositivo pregunte qué modo desea usar, seleccione Almacenam. masivo. En ese modo, puede ver su dispositivo como un disco duro extraíble en la computadora.
- 3. Finalice la conexión desde la computadora (por ejemplo, desde el asistente Desconectar o Retirar hardware en Windows) para evitar dañar la tarjeta de memoria.

Para usar Nokia PC Suite con su dispositivo, instale Nokia PC Suite en su PC, conecte el cable de datos y seleccione **PC** Suite.

Para cambiar el modo USB que usa habitualmente con el cable de datos, seleccione **Param.** > Config. > Conectividad > USB y Modo de conexión USB y la opción deseada.

Para configurar el dispositivo para solicitar el modo siempre que el cable de datos se conecte al dispositivo, seleccione > Herram. > Config. > Conectividad > USB y Preguntar al conect. > Sí.

Bluetooth 🚯

Seleccione 😗 > Herram. > Conect. > Bluetooth.

Acerca de Bluetooth

La tecnología Bluetooth del dispositivo permite las conexiones inalámbricas entre los dispositivos electrónicos dentro de un alcance de 10 metros. Se puede usar una conexión Bluetooth para enviar imágenes, videos, textos, tarjetas de negocios y notas de agenda, o para conectarse de manera inalámbrica con dispositivos mediante la tecnología Bluetooth.

Dado que los dispositivos que usan la tecnología Bluetooth se comunican por medio de ondas de radio, ni su dispositivo ni los demás necesitan estar directamente enfrentados. Los dos dispositivos solamente deben estar a una distancia máxima de 10 metros. Sin embargo, la conexión puede recibir interferencias a causa de obstrucciones, como paredes, u otros dispositivos electrónicos. Puede haber varias conexiones Bluetooth activas a la vez. Por ejemplo, si su dispositivo está conectado a un auricular, también puede transferir archivos a otro dispositivo compatible al mismo tiempo.

Este dispositivo cumple con la especificación 2.0 + EDR de Bluetooth que admite los siguientes perfiles: distribución de audio avanzada, control remoto de audio/video, imagen básica, ID del dispositivo, acceso telefónico a redes, transferencia de archivos, distribución de audio/video genérico, intercambio de objeto genérico, manos libres, auricular, dispositivo de interfaz humana, objeto push, acceso a directorio y acceso a SIM. Para asegurar el funcionamiento con otros dispositivos que admiten tecnología Bluetooth, utilice los accesorios aprobados por Nokia para este modelo. Consulte con los fabricantes de otros dispositivos para determinar su compatibilidad con este dispositivo.

Las funciones que usan tecnología Bluetooth aumentan la demanda de energía de la batería y reducen su vida útil.

Envío y recepción de datos con Bluetooth Seleccione **3** > Herram. > Conect. > Bluetooth.

- 1. Al activar la conectividad Bluetooth por primera vez, se le solicita que proporcione un nombre para su dispositivo. Asigne un nombre exclusivo a su dispositivo para facilitar su reconocimiento si hay varios dispositivos Bluetooth cerca.
- 2. Seleccione **Bluetooth** > **Activado**.
- Seleccione Visibilidad mi tel. > Mostrado a todos o Definir período. Si selecciona Definir período, debe definir el período durante el cual su dispositivo estará

visible para otros. Ahora, los demás usuarios que utilicen la tecnología Bluetooth podrán ver su dispositivo v el nombre que ingresó.

- 4. Abra la aplicación donde está guardado el elemento que desea enviar.
- 5. Seleccione el elemento y Opciones > Enviar > Vía Bluetooth. El dispositivo busca otros dispositivos que utilicen la tecnología Bluetooth dentro del alcance y los enumera.



Sugerencia: Si previamente envió datos mediante la conectividad Bluetooth, se muestra una lista con los resultados de la búsqueda anterior. Para buscar más dispositivos Bluetooth, seleccione Más dispositivos.

6. Seleccione el dispositivo al que desea conectarse. Si el otro dispositivo depende de la vinculación para poder transmitir datos, se le solicitará que ingrese un código de acceso.

Una vez establecida la conexión, se muestra Enviando datos.

La carpeta Enviados de la aplicación Mensajes no almacena los mensajes enviados mediante la conectividad Bluetooth.

Para recibir datos mediante la conectividad Bluetooth, seleccione Bluetooth > Activado v Visibilidad mi tel. > Mostrado a todos para recibir datos de un dispositivo no vinculado u **Oculto** para recibir datos de un dispositivo vinculado únicamente. Cuando recibe datos mediante la conectividad Bluetooth, según las configuraciones del perfil activo, se emite un tono y se le pregunta si desea aceptar el mensaje con los datos incluidos. Si acepta el mensaje, éste se coloca en la carpeta Buzón de entrada de la aplicación Mensaies.

Sugerencia: Puede acceder a los archivos del

dispositivo o la tarieta de memoria mediante un accesorio compatible que admita el servicio de cliente Perfil de transferencia de archivos (por ejemplo, una computadora portátil).

La conexión Bluetooth se desconecta automáticamente después de enviar o recibir datos. Sólo Nokia PC Suite v algunos accesorios, como auriculares, pueden mantener una conexión incluso si no se usan de forma activa.

Vincular dispositivos

Seleccione 💱 > Herram. > Conect. > Bluetooth.

Abra la ficha de dispositivos vinculados.

Antes de realizar la vinculación, defina su propio código de acceso (de 1 a 16 dígitos) y póngase de acuerdo con el usuario del otro dispositivo para usar el mismo código. Los dispositivos que no tienen una interfaz de usuario poseen un código de acceso definido. Sólo necesita el código de acceso cuando se conecta con los dispositivos por primera vez. Después de realizar la vinculación, se puede autorizar la conexión. La vinculación y la autorización de la conexión hacen que ésta sea más rápida y sencilla, ya que no es necesario aceptar la conexión entre los dispositivos vinculados cada vez que establece una conexión.

El código de acceso para SIM remota debe tener 16 dígitos.

Cuando el dispositivo móvil está en modo SIM remoto, sólo se puede usar un accesorio de conexión compatible, como un equipo para auto, para realizar o recibir llamadas.

Si este modo está activado, su dispositivo móvil no realizará ninguna llamada, excepto a los números de emergencia programados en ese dispositivo.

Para realizar llamadas, primero debe desactivar el modo SIM remoto. Si el dispositivo está bloqueado, ingrese el código de bloqueo para desbloquearlo.

- Seleccione Opciones > Vincular nuevo dispos.. El dispositivo comienza a buscar los dispositivos Bluetooth dentro del alcance. Si previamente envió datos mediante la conectividad Bluetooth, se muestra una lista con los resultados de la búsqueda anterior. Para buscar más dispositivos Bluetooth, seleccione Más dispositivos.
- 2. Seleccione el dispositivo con el que desea vincularse e ingrese el código de acceso. Se debe ingresar el mismo código de acceso en el otro dispositivo.
- Seleccione Sí para establecer la conexión entre su dispositivo y el otro de manera automática o No para confirmar la conexión manualmente cada vez que se intente realizar una conexión. Después de la vinculación, se guarda el dispositivo en la página de dispositivos vinculados.

Para asignar un alias al dispositivo vinculado, seleccione **Opciones** > **Asign. nombre corto**. El alias se muestra en su dispositivo.

Para eliminar una vinculación, seleccione el dispositivo cuya vinculación desea eliminar y **Opciones** > **Eliminar**. Para eliminar todas las vinculaciones, seleccione **Opciones** > **Eliminar todos**. Si actualmente está conectado a un dispositivo y cancela la vinculación con ese dispositivo, ésta se elimina inmediatamente y finaliza la conexión.

Para permitir que un dispositivo vinculado se conecte automáticamente a su dispositivo, seleccione **Fijar como autorizado**. Se pueden establecer conexiones entre su dispositivo y el otro sin su conocimiento. No se necesita una aceptación o autorización por separado. Utilice este estado únicamente para sus propios dispositivos, como un auricular o una computadora compatibles, o dispositivos de una persona de su confianza. Si desea aceptar las solicitudes de conexión del otro dispositivo de forma independiente en cada conexión, seleccione **Fijar no autorizado**.

Para utilizar un accesorio de audio Bluetooth, como un auricular o un dispositivo de manos libres Bluetooth, debe vincular su dispositivo con el accesorio. Para conocer los detalles del código de acceso y otras instrucciones, consulte el manual del usuario del accesorio. Para conectar el accesorio de audio, encienda el accesorio. Algunos accesorios de audio se conectan automáticamente a su dispositivo. De lo contrario, abra la ficha de dispositivos vinculados, seleccione el accesorio y **Opciones** > **Conectar a dispos. audio**.

Administrador de conexiones

Seleccione 😗 > Herram. > Conect. > Adm. con..

Ver y finalizar conexiones activas

Seleccione 😗 > Herram. > Conect. > Adm. con..

Para ver información detallada sobre las conexiones de red, seleccione una conexión de la lista y **Opciones > Detalles**. El tipo de información que se muestra depende del tipo de conexión.

Para finalizar la conexión de red seleccionada, seleccione **Opciones** > **Desconectar**.

8. Agenda y contactos

Con la Agenda puede, por ejemplo, hacer seguimiento de sus actividades programadas, recordar los cumpleaños de sus amigos o recordar las tareas que debe hacer. Seleccione > Oficina > Agenda.

Con Contactos, puede guardar y actualizar información de contactos, como números de teléfono, direcciones particulares o direcciones de e-mail de los contactos. Puede agregar un tono de timbre personal o una imagen a una tarieta de contacto. También puede crear grupos de contactos, que le permiten enviar mensaies de texto o e-mail a varios destinatarios al mismo tiempo. Seleccione 🔐 > Contactos

Puede usar la aplicación Transferir para copiar contactos de su dispositivo Nokia anterior a su Nokia 6790 con tapa deslizante . Consulte "Transferir contenido", pág. 19.

Crear una entrada de agenda

- 1. Para agregar una nueva entrada de agenda, desplácese hasta la fecha deseada, seleccione **Opciones** > **Nueva** entrada y una de las siguientes opciones:
 - Reunión Agregar un recordatorio de su reunión.
 - Solicitud de reunión Crear y enviar una nueva solicitud de reunión. Debe tener un buzón de correo configurado para enviar solicitudes.
 - Memorándum Escribir una nota general para el día.

- Aniversario Agregar un recordatorio de cumpleaños o fechas especiales (las entradas se repiten anualmente).
- Tarea Agregar un recordatorio de una tarea que debe realizarse antes de una fecha específica.
- ^{2.} Para agregar una descripción a una entrada, seleccione **Opciones** > Agregar descripción.
- 3. Para guardar la entrada, seleccione Listo.
- Sugerencia: En la vista de día, semana o mes, pulse una tecla (0 a 9). Se abre una entrada de cita y los caracteres que ingrese se agregan en el campo de asunto. En la vista de tareas, se abre la entrada de una nota de tarea.

Cuando suene la alarma de la agenda, seleccione Silenciar para silenciarla.

Para detener la alarma de la agenda, seleccione **Parar**.

Para pausar la alarma, seleccione Pausa.

Para definir el período después del cual la alarma de la agenda vuelve a sonar cuando está en pausa, seleccione **Opciones** > **Configuraciones** > **Tiempo pausa alarma**.

Para finalizar todas las conexiones de red activas en forma simultánea, seleccione **Opciones** > **Desconectar todas**.

Vistas de la agenda

Para alternar entre la vista de mes, de la semana y de tareas, seleccione **Opciones** > **Vista del mes, Vista de la semana** o **Vista de tareas**.

Para cambiar el día de inicio de la semana, la vista que se muestra al abrir la agenda o las configuraciones de la alarma de la agenda, seleccione **Opciones** > **Configuraciones**.

Para ir a una fecha determinada, seleccione **Opciones** > **Ir a fecha**. Para ir a la fecha actual, pulse la tecla **#**.

Guardar y editar nombres y números

- 1. Pulse y seleccione Contactos > Opciones > Nuevo contacto.
- 2. Complete los campos que desea y seleccione Listo.

Para editar una tarjeta de contacto, selecciónela y **Opciones > Editar**. También puede buscar el contacto que desea al ingresar las primeras letras del nombre en el campo de búsqueda.

Para adjuntar una imagen en la tarjeta de contacto, abra la tarjeta de contacto y seleccione **Opciones** > **Agregar imagen**. La imagen aparece cuando el contacto llama.

Crear grupos de contactos

 Para crear un grupo nuevo, en la lista de grupos, seleccione Opciones > Nuevo grupo. Utilice el nombre predeterminado o escriba un nuevo nombre. Seleccione **Aceptar**.

- 2. Para agregar miembros al grupo, seleccione el grupo y **Opciones > Agregar miembros**.
- 3. Marque cada contacto que desee agregar y seleccione **Aceptar**.

Agregar tonos de timbre a los contactos

Pulse 😗 y seleccione Contactos.

Para definir un tono de timbre para un contacto o un grupo de contactos:

- 1. Pulse la tecla de desplazamiento para abrir una tarjeta de contacto o desplácese a la lista de grupos y seleccione un grupo de contactos.
- 2. Seleccione **Opciones** > **Tono de timbre**.
- 3. Seleccione el tono de timbre que desea usar.

Cuando le llama un contacto o un miembro de un grupo, el dispositivo reproduce el tono de timbre seleccionado (si el número de teléfono del llamante se incluye con la llamada y su dispositivo lo reconoce).

Para eliminar el tono de timbre, seleccione **Tono predeter.** de la lista de tonos de timbre.

9. Imágenes y música

Con su Nokia 6790 con tapa deslizante, puede capturar imágenes y escuchar música y radio. También puede compartir sus imágenes en distintos servicios en línea.

Cámara

Cuando usa la cámara, la pantalla gira automáticamente para quedar en modo de paisaje.

Capturar una imagen

Seleccione 😗 > Cámara.

Para capturar una imagen, use la pantalla como visor y pulse la tecla Capturar. El dispositivo guarda la imagen en Galería.

Para acercar o alejar una imagen antes de capturarla, use la tecla de desplazamiento.

La barra de herramientas le proporciona accesos directos a diferentes elementos y configuraciones, antes y después de capturar una imagen o de grabar un videoclip. Para ver la barra de herramientas, seleccione **Opciones** > **Mostrar barra de tareas**. Seleccione entre las siguientes opciones:

- 🖻 Cambiar a modo de imagen.
- 🔒 Cambiar a modo de video.
- Activar el modo de secuencia (sólo imágenes)
- Cambiar a modo nocturno (sólo video).
- Duración del video.
- X Cerrar la barra de herramientas.

Las opciones disponibles varían dependiendo del modo de captura y de la vista en la que se encuentre. Las configuraciones regresan a los valores predeterminados después de que cierra la cámara.

Grabar videos

Seleccione 💡 > Cámara.

- 1. Si la cámara está en modo de imagen, seleccione el modo de video en la barra de herramientas.
- 2. Para iniciar la grabación, pulse la tecla Capturar.
- 3. Para hacer una pausa en la grabación, seleccione **Pausa**. Seleccione **Continuar** para reanudar la grabación.
- 4. Para detener la grabación, seleccione **Parar**. El videoclip se guarda automáticamente en Galería. La duración máxima del videoclip depende de la memoria disponible.

Galería

Seleccione 😗 > Galería.

Seleccione entre las siguientes opciones:

- Imágenes 📷 Ver imágenes y videos en Fotos.
- Videoclips 🔚 Ver videos en Centro de video.
- 🕨 Canciones 📴 Abrir el Repr. mús..
- Clips de sonido <u>e</u> Escuchar clips de sonido.
- Enl. streaming s Ver y abrir enlaces de streaming.
- Presentaciones 🚋 Ver presentaciones.

Puede explorar y abrir carpetas y copiar y mover elementos a las carpetas. También puede crear álbumes y copiar y agregar elementos a los álbumes.

Los archivos almacenados en su tarjeta de memoria compatible (si está insertada) se indican con _____.

Para abrir un archivo, pulse la tecla de desplazamiento. Los videoclips, archivos RAM y enlaces de streaming se abren y reproducen en el Centro de video y la música y clips de sonido, en el Reproductor de música.

Para copiar o mover archivos a la tarjeta de memoria (si está insertada) o a la memoria del dispositivo, seleccione un archivo y **Opciones** > **Mover y copiar** > **Copiar**.

Compartir en línea

Acerca de Compartir en línea

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Com. en lín..

Con Compartir en línea puede publicar sus imágenes, videoclips y clips de sonido desde el dispositivo a servicios para compartir en línea compatibles, como álbumes y blogs. También puede ver y enviar comentarios a las publicaciones en estos servicios, y descargar contenido en el dispositivo Nokia compatible.

Los tipos de contenido compatible y la disponibilidad del servicio Compartir en línea pueden variar.

Suscribirse a servicios

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Com. en lín..

Para suscribirse a un servicio para compartir en línea, visite el sitio Web del proveedor de servicios y compruebe que el

dispositivo Nokia sea compatible con el servicio. Cree una cuenta como lo indica el sitio Web. Recibe el nombre de usuario y la contraseña necesarias para configurar el dispositivo con la cuenta.

- 1. Para activar un servicio, abra la aplicación Compartir en línea del dispositivo, seleccione un servicio y **Opciones** > **Activar**.
- 2. Permita que el dispositivo cree una conexión de red. Si se le pide un punto de acceso a Internet, selecciónelo de la lista.
- 3. Inicie sesión en la cuenta como lo indica el sitio Web del proveedor de servicios.

Los servicios de Nokia en el servicio para compartir en línea no tienen costo. Todos los datos transferidos por la red se pueden traducir en cobros del proveedor de servicios. Para conocer la disponibilidad y los costos de los servicios de terceros y de transferencia de datos, comuníquese con su proveedor de servicios o el agente externo correspondiente.

Crear una publicación

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Com. en lín..

Para publicar archivos de medios en un servicio, seleccione un servicio y **Opciones** > **Nueva carga**. Si el servicio para compartir en línea ofrece canales para registrar archivos, seleccione el canal que desea.

Para agregar una imagen, un videoclip o un clip de sonido a la publicación, seleccione **Opciones** > **Insertar**.

Ingrese un título o descripción para la publicación, si está disponible.

Para agregar etiquetas a la publicación, seleccione **Etiquetas:**.

Para habilitar la publicación de la información de ubicación contenida en el archivo, seleccione **Ubicación:**.

Para configurar el nivel de privacidad para un archivo, seleccione **Privacid.:** Para permitir que todos vean el archivo, seleccione **Pública**. Para restringir a otras personas para que no vean los archivos, seleccione **Privada**. Puede definir la configuración **Predeterminada** en el sitio Web del proveedor de servicio.

Para enviar la publicación al servicio, seleccione **Opciones** > **Cargar**.

Acerca de Ovi Share

Ovi Share es un servicio en línea que le ayuda a compartir sus imágenes, videoclips, archivos de audio y otros medios en su computadora o dispositivo con sus familiares y amigos. En Ovi Share, puede etiquetar y comentar imágenes, crear listas de favoritos y más. Debe registrarse para poder compartir, pero no requiere registro para ver los medios que comparte con los demás.

Con su dispositivo, puede usar la aplicación Compartir en línea.

Para obtener más información, consulte share.ovi.com.

Reproductor de música 🛵

Seleccione 😗 > Música > Repr. mús..

El reproductor de música admite formatos de archivo como AAC, AAC+, eAAC+, MP3 y WMA. El reproductor de música no admite necesariamente todas las funciones de un formato de archivo ni todas sus variaciones.

También puede utilizar el reproductor de música para escuchar episodios de podcast. Podcasting es un método que entrega contenidos de audio o video por Internet mediante tecnologías RSS o ATOM para su reproducción en dispositivos móviles y PC.

Reproducir una canción o un episodio podcast

Para agregar todas las canciones y podcasts disponibles en la biblioteca musical, seleccione **Opciones** > **Actualizar biblioteca**.

Para reproducir una canción o un episodio de podcast, seleccione la categoría deseada, y la canción o el episodio de podcast.

Para hacer una pausa en la reproducción, pulse la tecla de desplazamiento; para continuar, vuelva a pulsar la tecla de desplazamiento. Para detener la reproducción, desplácese hacia abajo.

Para avanzar rápido o retroceder, mantenga pulsada la tecla de desplazamiento hacia la derecha o izquierda.

Para pasar al siguiente elemento, desplácese hacia abajo. Para ir al inicio del elemento, desplácese a la izquierda. Para saltar al elemento anterior, vuelva a desplazarse a la izquierda en dos segundos después de que la canción o el podcast haya iniciado.

Para modificar el tono de la reproducción musical, seleccione **Opciones** > **Ecualizador**.

Para modificar el balance e imagen estéreo o para realzar los graves, seleccione Opciones > Configuraciones de audio.

Para ver una visualización durante la reproducción. seleccione Opciones > Mostrar visualización.

Para regresar al modo de espera activa y dejar el reproductor de música en segundo plano, pulse la tecla Finalizar.

Nokia Music Store 🖳

Seleccione 😗 > Música > Tienda mús..

En Nokia Music Store (servicio de red) puede buscar, explorar v comprar música para descargar en su dispositivo. Para comprar música, primero debe registrarse para obtener el servicio.

Para acceder a Nokia Music Store, debe tener un punto de acceso a Internet válido configurado en el dispositivo.

Nokia Music Store no está disponible en todos los países o regiones.

Configuraciones de Nokia Music Store

La disponibilidad y apariencia de las configuraciones de Nokia Music Store pueden variar. Es posible que las configuraciones estén predefinidas y no se puedan editar. Es posible que se le solicite seleccionar el punto de acceso que utilizará al conectarse a Nokia Music Store. Seleccione Punto acceso predeterm.

En Nokia Music Store, puede editar las configuraciones al seleccionar Opciones > Configuraciones.

Transferir música desde la PC

- 1. Asegúrese de insertar una tarieta de memoria compatible en el dispositivo.
- 2. Conecte el dispositivo a la PC usando conectividad Bluetooth o un cable de datos USB compatible.
- 3. Si está usando un cable de datos USB, seleccione Transferencia medios como el modo de conexión

Si selecciona Transferencia medios como el modo de conexión, puede usar Windows Media Player para sincronizar música entre el dispositivo y la PC.

Radio FM 🔚

La radio FM depende de una antena distinta a la antena del dispositivo móvil. Para que la radio FM funcione adecuadamente, conecte al dispositivo un auricular o un accesorio compatible.

Escuchar la radio

Seleccione 🔐 > Música > Radio.

La calidad de la difusión de radio depende de la cobertura de la estación de radio en esa área específica.

Puede realizar y contestar llamadas mientras escucha la radio. La radio se silencia cuando hay una llamada activa.

Para comenzar una búsqueda de estación, seleccione 🔨 o ∇Z

Si guardó estaciones de radio en su dispositivo, para ir a la estación siguiente o anterior, seleccione 🕅 o 🕅.

Seleccione **Opciones** y alguna de las siguientes opciones:
- Activar altavoz Escuche la radio con el altavoz.
- Ajuste manual Cambie la frecuencia manualmente.
- **Directorio estaciones** Vea las estaciones disponibles en función de la ubicación (servicio de red).
- **Guardar estación** Guarde la estación sintonizada actualmente en su lista de estaciones.
- Estaciones Abra la lista de estaciones guardadas.
- Reproducir en 2° plano Regrese al modo standby mientras escucha la radio FM en segundo plano.

RealPlayer 罕

Seleccione 😗 > Aplicaciones > RealPlayer.

RealPlayer reproduce videoclips y clips de sonido que se almacenan en el dispositivo, se transfieren desde un e-mail, o una computadora compatible, o se reproducen al dispositivo por la Web. Los formatos de archivo admitidos incluyen MPEG-4, MP4 (sin streaming), 3GP, RV, RA, AMR y Midi. RealPlayer no necesariamente admite todas las variaciones de un formato de archivo multimedia.

Reproducción de videoclips y enlaces de streaming

Para reproducir un videoclip, seleccione Videoclips y un clip.

Para ver los archivos reproducidos recientemente, en la vista principal de la aplicación, seleccione **Reprod. recien.**.

Para reproducir contenido por aire (servicio de red), seleccione **Enl. streaming** y un enlace. RealPlayer reconoce dos tipos de enlaces: una URL rtsp:// y una URL http:// que apunta a un archivo RAM. Antes de comenzar la reproducción del contenido, el dispositivo debe estar conectado a un sitio Web y procesar el búfer del contenido. Si un problema de conexión de red provoca un error de reproducción, RealPlayer intenta reconectarse automáticamente al punto de acceso de Internet.

Para descargar videoclips de la Web, seleccione **Descargas** de videos.

Para adelantar durante la reproducción, desplácese hacia la derecha y mantenga pulsado. Para retroceder durante la reproducción, desplácese hacia la izquierda y mantenga pulsado.

Para detener la reproducción o el streaming, seleccione **Parar**. El almacenamiento de búfer o la conexión con el sitio de streaming se detiene, la reproducción del clip también se detiene y retrocede hasta el comienzo.

Para ver el videoclip en el modo de pantalla normal, seleccione **Opciones > Continuar pant. normal**.

Configuraciones de RealPlayer

Seleccione 🤤 > Aplicaciones > RealPlayer.

Su proveedor de servicios podría enviarle las configuraciones de RealPlayer en un mensaje.

Para definir las configuraciones manualmente, seleccione **Opciones** > **Configuraciones** > **Video** o **Streaming**.

10. Aplicaciones de trabajo

También puede usar su dispositivo como un convertidor o una calculadora o usar las distintas aplicaciones para acceder a archivos adjuntos que puede haber recibido en un e-mail.

Calculadora 📕

Seleccione 🔐 > Oficina > Calculad..

La calculadora tiene una precisión limitada y está diseñada para cálculos sencillos.

Para realizar un cálculo, ingrese el primer número de la operación. Seleccione una función como sumar o restar del mapa de funciones. Ingrese el segundo número de la operación y seleccione =. La calculadora realiza operaciones en el orden en que se ingresan. El resultado de la operación permanece en el campo del editor y se puede usar como el primer número de una nueva operación.

El dispositivo guarda el resultado del último cálculo en la memoria. Salir de la aplicación Calculadora o apagar el dispositivo no borra la memoria. Para recuperar los últimos resultados guardados la próxima vez que abra la aplicación Calculadora, seleccione Opciones > Último resultado.

Para guardar los números o resultados de la operación, seleccione Opciones > Memoria > Guardar.

Para recuperar los resultados de una operación desde la memoria v usarlos en un cálculo, seleccione Opciones > Memoria > Recuperar.

Convertir medidas

Seleccione 😗 > Oficina > Convertid..

- 1. Desplácese hasta el campo de tipo y seleccione **Opciones** > **Tipo de conversión** para abrir la lista de medidas. Seleccione el tipo de medida que usará (distinto a la moneda) v Aceptar.
- 2. Desplácese hasta el primer campo de unidad y seleccione **Opciones** > **Seleccionar unidad**. Seleccione la unidad desde la que hará la conversión y Aceptar. Desplácese hasta el siguiente campo de unidad y seleccione la unidad a la que desea hacer la conversión.
- 3. Desplácese hasta el primer campo de monto e ingrese el valor que desea convertir. El otro campo de monto se modifica de manera automática para mostrar el valor convertido

Buscar y organizar archivos

Seleccione 😗 > Oficina > Adm. arch..

Para buscar un archivo, seleccione **Opciones** > **Buscar**. Ingrese un término de búsqueda que coincida con el nombre del archivo

Para mover y copiar archivos y carpetas, o para crear nuevas carpetas, seleccione **Opciones** > **Organizar**.



Acceso directo: Para aplicar acciones a varios elementos a la vez, margue los elementos. Para marcar o desmarcar elementos, pulse la tecla #.



Acerca de Quickoffice

Seleccione 😗 > Oficina > Quickoffice.

Quickoffice consiste de Quickword para ver documentos Microsoft Word, Quicksheet para ver hojas de trabajo Microsoft Excel, Quickpoint para presentaciones Microsoft PowerPoint y Quickmanager para comprar software. Puede ver documentos Microsoft Office 2000, XP y 2003 (formatos de archivo DOC, XLS y PPT) con Quickoffice. Si tiene la versión de edición de Quickoffice, también puede editar archivos.

Todos los formatos o las funciones de archivos no son compatibles.

Trabajar con archivos

Para abrir un archivo, desplácese hasta él y pulse la tecla de desplazamiento.

Para clasificar archivos según el tipo, seleccione **Opciones** > **Ordenar por**.

Para ver los detalles de un archivo, seleccione **Opciones** > **Detalles**. Los detalles incluyen nombre, tamaño y ubicación del archivo, además de la fecha y horario de la última modificación del archivo.

11. Descargas

Puede descargar e instalar aplicaciones en el dispositivo.

Para enviar archivos a un dispositivo compatible, seleccione **Opciones** > **Enviar** y el método de envío.

Administrador zip (Zip Manager) Seleccione () > Oficina > Zip.

Con el administrador de archivos comprimidos, puede crear nuevos archivos para guardar archivos en formato ZIP comprimido, agregar uno o varios archivos o directorios comprimidos a un archivo; configurar, borrar o cambiar la contraseña del archivo para archivos comprimidos y cambiar configuraciones como el nivel de compresión y la codificación del nombre del archivo.

Puede guardar los archivos en la memoria del dispositivo o en una tarjeta de memoria.

Lector de documentos PDF 🐔

Seleccione 😗 > Oficina > Adobe PDF.

Con el lector de PDF, puede leer documentos PDF en la pantalla del dispositivo; buscar texto en documentos; modificar configuraciones, como nivel de zoom o vistas de páginas; y enviar archivos PDF mediante e-mail.

Administrador de aplicaciones 誯

Con el Administrador de aplicaciones, puede ver los paquetes de software instalados en el dispositivo. Puede ver los

detalles de las aplicaciones instaladas, eliminarlas y definir las configuraciones de la instalación.

Puede instalar dos tipos de aplicaciones y software en el dispositivo.

- Aplicaciones JME basadas en la tecnología Java™ con extensiones de archivo.jad o .jar
- Otras aplicaciones y software apropiados para el sistema operativo Symbian con extensiones de archivo .sis o .sisx

Sólo instale software compatible con el dispositivo.

Instalar aplicaciones y software

Puede transferir archivos de instalación a su dispositivo desde una computadora compatible, descargarlos durante la exploración, o puede recibirlos en un mensaje multimedia como un archivo adjunto de e-mail o mediante otros métodos de conectividad, como conectividad Bluetooth. Puede utilizar Nokia Application Installer con Nokia PC Suite para instalar una aplicación en su dispositivo.

Los iconos en el Administrador de aplicaciones indican lo siguiente:

- 🍇 aplicación .sis o .sisx
- 🔩 Aplicación Java
- 🗇 aplicación sin instalar completamente
- 🔳 aplicación instalada en la tarjeta de memoria

Importante: Instale y utilice sólo las aplicaciones y el software de fuentes confiables que ofrezcan seguridad, como

las aplicaciones Symbian Signed o las aprobadas por Java Verified.

Antes de la instalación, tenga en cuenta la siguiente:

 Para ver el tipo de aplicación, el número de versión y el proveedor o fabricante de la aplicación, seleccione Opciones > Ver detalles.

Para ver los detalles del certificado de seguridad de la aplicación, seleccione **Detalles:** > **Certificados:** > **Ver detalles**.

 Si instala un archivo que actualiza o repara una aplicación existente, sólo podrá restaurar la aplicación original si dispone del archivo de instalación original o una copia de seguridad completa del paquete de software eliminado. Para restaurar la aplicación original, elimine la aplicación y vuelva a instalarla desde el archivo de instalación original o la copia de seguridad.

Para instalar las aplicaciones Java, se necesita el archivo .jar. Si el archivo no está, el dispositivo le pedirá que lo descargue. Si no existe un punto de acceso definido para la aplicación, deberá seleccionar uno. Es posible que cuando descargue el archivo .jar, deba ingresar un nombre de usuario y una contraseña para acceder al servidor. Tanto el nombre de usuario como la contraseña puede solicitarlos al proveedor o fabricante de la aplicación.

Para instalar una aplicación o software, realice lo siguiente:

 Para ubicar un archivo de instalación, seleccione ? > Instalac. > Adm. aplic.. Como alternativa, busque archivos de instalación con el Administrador de archivos o seleccione Mensajes > Buzón entrada y abra un mensaje que contenga un archivo de instalación. En el Administrador de aplicaciones, seleccione
Opciones > Instalar. En otras aplicaciones, para iniciar la instalación, seleccione el archivo de instalación.

Durante el proceso, el dispositivo muestra información acerca del progreso de la instalación. Cuando instala una aplicación sin tener una firma digital o un certificado, el dispositivo muestra una advertencia. Sólo continúe la instalación si está seguro del origen y contenido de la aplicación.

Para iniciar una aplicación instalada, seleccione la aplicación. Si la aplicación no tiene una carpeta predeterminada definida, se instala en la carpeta Instalac. en el menú principal.

Para ver los paquetes de software instalados o eliminados y su fecha correspondiente, seleccione **Opciones** > **Ver registro**.

Importante: Su dispositivo admite sólo una aplicación antivirus. La instalación de más de una aplicación con funcionalidad antivirus puede afectar el desempeño y el funcionamiento de su dispositivo, incluso, puede hacer que su dispositivo deje de funcionar.

Después de instalar aplicaciones en una tarjeta de memoria compatible, los archivos de instalación (.sis, .sisx) quedarán en la memoria del dispositivo. Los archivos pueden usar grandes cantidades de memoria y limitar el almacenamiento de otros archivos. Para tener suficiente memoria, utilice Nokia PC Suite para hacer copias de seguridad de los archivos de instalación en una PC compatible; luego use el administrador de archivos para eliminar los archivos de instalación de la memoria del dispositivo. Si el archivo .sis es el adjunto de un mensaje, elimine el mensaje del buzón de entrada de Mensajes.

Eliminar aplicaciones y software

Seleccione 😗 > Aplicaciones > Instalac. > Adm. aplic..

Desplácese hasta un paquete de software y seleccione Opciones > Desinstalar. Seleccione Sí para confirmar.

Si elimina el software, sólo podrá volver a instalarlo cuando cuente con el paquete de software original o la correspondiente copia de seguridad completa. Si elimina un paquete de software, es posible que ya no pueda abrir documentos creados con ese software.

Si hay otro paquete de software que depende del eliminado, es posible que ese otro paquete de software deje de funcionar. Para obtener más información, consulte la documentación del paquete de software instalado.

Configuraciones del Administrador de aplicaciones

Seleccione 9 > Aplicaciones > Instalac. > Adm. aplic..

Seleccione **Opciones** > **Configuraciones** y alguna de las siguientes opciones:

- Instalación software Seleccione si se puede instalar software Symbian sin ninguna firma digital verificada.
- Verificar certif. en línea Verifique los certificados en línea antes de instalar una aplicación.

• **Dirección Web predet.** — Configure la dirección predeterminada que se utiliza al verificar los certificados en línea.

Es posible que algunas aplicaciones Java requieran enviar un mensaje o establecer una conexión de red en un punto de acceso específico para descargar datos o componentes adicionales.

Descargue 載

Seleccione 😗 > Descargue.

Con la función Descargue (servicio de red), puede explorar, descargar e instalar elementos, como las aplicaciones más actuales y los documentos relacionados, en su dispositivo desde la Web.

Estos elementos están clasificados en catálogos y carpetas proporcionados por Nokia o por proveedores de servicios independientes. Algunos elementos pueden tener algún cargo. Sin embargo, por lo general, es posible obtener una vista previa de éstos sin ningún costo.

La función Descargue utiliza las conexiones de red disponibles para acceder al contenido más actualizado. Para obtener información sobre los elementos adicionales disponibles mediante Descargue, comuníquese con su proveedor de servicios o con el proveedor o fabricante del elemento.

Administrar elementos

Seleccione 😗 > Descargue.

Para abrir un elemento o ver el contenido de una carpeta o un catálogo, seleccione el elemento, la carpeta o el catálogo. Para comprar el elemento seleccionado, elija **Opciones** > **Comprar**.

Para descargar un elemento gratuito, seleccione **Opciones** > **Obtener**.

Para buscar un elemento, seleccione **Opciones** > **Buscar**.

Para ajustar las configuraciones, seleccione **Opciones** > **Aplicaciones** > **Configuraciones**.

Para ver una lista de elementos descargados, seleccione **Opciones** > **Mis elementos**.

Suscripciones

Seleccione **3** > **Descargue** y **Opciones** > **Mis** elementos > Mis suscripciones.

Para ver detalles de archivo del elemento seleccionado, elija **Opciones** > **Abrir**.

Para renovar o cancelar una suscripción, seleccione **Opciones** y la opción correspondiente.

Búsqueda Descargue

Seleccione 😗 > Descargue y Opciones > Buscar.

Desplácese a los catálogos desde los que desea buscar elementos, seleccione **Marcar** e ingrese las palabras clave de búsqueda.

Para iniciar la búsqueda, seleccione **Opciones** > **Buscar**.

Historial de compra

Seleccione 😗 > Descargue y Mis elementos > Mis descargas.

Para abrir el elemento seleccionado con la aplicación correspondiente, seleccione **Opciones** > **Abrir**.

Para ver detalles de archivo del elemento seleccionado, elija **Opciones** > **Ver detalles**.

Para iniciar, hacer una pausa, continuar o cancelar la descarga del elemento que seleccionó, elija **Opciones** y la opción correspondiente.

Configuraciones de Descargue

Seleccione 😗 > Descargue.

Para cambiar las configuraciones de Descargue, seleccione **Opciones** > **Configuraciones** y alguna de las siguientes opciones:

• **Conexión de red** — Seleccionar el destino de la red utilizada para la conexión de red.

- Tipo de conexión Seleccionar si desea que una solicitud de confirmación aparezca antes de crear la conexión.
- Apertura automática Seleccionar si desea que el elemento o la aplicación descargada se abra de manera automática después de que la descarga esté completa.
- **Confirmación vista previa** Seleccionar si desea que una solicitud de confirmación aparezca antes de tener una vista previa de un elemento.
- **Confirmación compra** Seleccionar si desea que una solicitud de confirmación aparezca antes de comprar un elemento.
- **Confirmación suscripción** Definir si desea que la solicitud de confirmación aparezca antes de suscribirse a un elemento.

12. Proteger su dispositivo y datos

Importante: Su dispositivo admite sólo una aplicación antivirus. La instalación de más de una aplicación con funcionalidad antivirus puede afectar el desempeño y el funcionamiento de su dispositivo, incluso, puede hacer que su dispositivo deje de funcionar.

Bloquear el dispositivo

El código de bloqueo protege su dispositivo contra el uso no autorizado. El código predeterminado es 12345.

Para bloquear el dispositivo, en espera activa, pulse la tecla Encender/Apagar y seleccione **Bloquear teléfono**.

Para desbloquear el dispositivo, seleccione **Desbloq.**, ingrese el código de bloqueo y seleccione **Aceptar**.

Para cambiar el código de bloqueo, seleccione Herram. > Config. y General > Seguridad > Teléfono y tarjeta SIM. Ingrese el código anterior y luego el nuevo código dos veces. El nuevo código puede tener de 4 a 255 caracteres. Se pueden utilizar tanto letras como números, así como mayúsculas y minúsculas. Escriba el código nuevo y manténgalo en secreto y en un lugar seguro separado del dispositivo. Si olvida el código de bloqueo y el dispositivo está bloqueado, debe llevarlo a un centro de servicio autorizado y es posible que le apliquen cargos adicionales. Para desbloquear el dispositivo, debe volver a cargar el software y es posible que los datos que haya guardado en el dispositivo se pierdan.

También puede bloquear el dispositivo en forma remota enviando un mensaje de texto al dispositivo. Para activar el bloqueo remoto y definir el texto para el mensaje, seleccione > Herram. > Config. y General > Seguridad > Teléfono y tarjeta SIM > Bloqueo remoto teléfono > Activado. Ingrese el mensaje de bloqueo remoto y confirme el mensaje. El mensaje debe tener al menos 5 caracteres de longitud. Escriba el texto, puesto que puede necesitarlo más tarde.

Seguridad de la tarjeta de memoria

Seleccione 😗 > Oficina > Adm. arch..

Puede proteger una tarjeta de memoria con una contraseña para evitar el acceso no autorizado. Para configurar una contraseña, seleccione **Opciones** > **Contraseña tarj. mem.** > **Fijar**. La contraseña puede tener hasta ocho caracteres y distingue mayúsculas de minúsculas. La contraseña se guarda en el dispositivo. No es necesario que la ingrese nuevamente cuando usa la tarjeta de memoria en el mismo dispositivo. Si usa la tarjeta de memoria en otro dispositivo, se le pedirá la contraseña. No todas las tarjetas de memoria admiten la protección de contraseñas.

Para eliminar la contraseña de la tarjeta de memoria, seleccione **Opciones > Contraseña tarj. mem. >**

Eliminar. Cuando elimina la contraseña, los datos de la tarjeta de memoria no están protegidos ante uso no autorizado.

Para abrir una tarjeta de memoria bloqueada, seleccione **Opciones** > **Desbloquear tarj. mem.**. Ingrese la contraseña.

Si no puede recuperar la contraseña para desbloquear una tarjeta de memoria bloqueada, puede volver a formatear la tarjeta, en cuyo caso la tarjeta se desbloquea y la contraseña se elimina. Cuando formatea una tarjeta de memoria elimina todos los datos almacenados en la tarjeta.

Copia de seguridad de datos

Seleccione 😗 > Oficina > Adm. arch..

Se recomienda que regularmente haga copias de seguridad de la memoria del dispositivo en una tarjeta de memoria o una computadora compatible.

Para hacer copias de seguridad de la información de la memoria del dispositivo en una tarjeta de memoria, seleccione **Opciones** > **Copia seg. mem. tel.**.

Para restaurar información de la tarjeta de memoria en la memoria del dispositivo, seleccione **Opciones > Restaurar de tarj. mem.**

También puede conectar el dispositivo a una computadora compatible y usar Nokia PC Suite para hacer copias de seguridad de los datos.

Tenga cuidado cuando conecte

Su dispositivo admite varios métodos de conectividad. Al igual que las computadoras, el dispositivo puede estar expuesto a virus y a otros contenidos peligrosos. Tenga precaución con los mensajes, las solicitudes de conectividad, la exploración y las descargas.

Mensajes

• Si recibe mensajes sospechosos, no abra los archivos adjuntos.

Importante: Tenga precaución al abrir los mensajes. Los mensajes pueden contener software malicioso o dañar de alguna manera el dispositivo o la PC.

Bluetooth

13. Configuraciones

Seleccione 😗 > Herram. > Config..

Puede definir y modificar diversas configuraciones del dispositivo. La modificación de estas configuraciones afecta el funcionamiento del dispositivo en diversas aplicaciones.

Algunas configuraciones pueden ser predeterminadas para el dispositivo o su proveedor de servicios se las puede enviar en un mensaje especial. Es posible que no pueda cambiar dichas configuraciones.

Seleccione la configuración que desea editar y modifique los valores de las siguientes maneras:

- Cambie entre dos valores, como encender o apagar.
- Seleccione un valor de la lista.

- Cuando no esté usando conectividad Bluetooth, seleccione Bluetooth > Desactivado o Visibilidad mi tel. > Oculto.
- No vincule dispositivos desconocidos o dispositivos en los que no confíe.

Exploración y descargas

 Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas, vacíe la memoria caché después de cada uso. La información o los servicios a los que se ha accedido se almacenan en ella.

Importante: Use solamente servicios confiables y que ofrecen niveles adecuados de seguridad y protección contra software dañino.

- Abra un editor de texto para ingresar un valor.
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha para ajustar un valor.

Configuraciones generales

Seleccione 😗 > Herram. > Config. y General.

Seleccione entre las siguientes opciones:

- **Personalización** Cambiar las configuraciones de la pantalla y personalizar el dispositivo.
- Fecha y hora Cambiar la fecha y la hora.

- Accesorio Definir las configuraciones para los accesorios.
- Manejo con tapa Cambiar las configuraciones de la tapa deslizante.
- Mi tecla Propia Cambiar la función que se activa cuando pulsa la tecla de Internet o mensajería.
- **Config. sensor** Cambiar las configuraciones del sensor.
- Seguridad Definir las configuraciones de seguridad.
- **Config. fábrica** Restaurar las configuraciones originales del dispositivo.
- **Posicionam.** Definir el método de posicionamiento y el servidor para aplicaciones con base en GPS.

Configuraciones del teléfono

Seleccione 😗 > Herram. > Config. y Teléfono.

Seleccione entre las siguientes opciones:

- Llamada Define las configuraciones generales de llamada.
- **Desvío llamadas** Define las configuraciones de desvío de llamadas.
- **Restricción llam.** Define las configuraciones de restricción de llamadas.
- **Red** Define las configuraciones de red.

Configuraciones conexión

Seleccione **9** > **Herram.** > **Config.** y **Conexión**. Seleccione entre las siguientes opciones:

- **Bluetooth** Editar las configuraciones de Bluetooth.
- **USB** Editar las configuraciones del cable de datos.

- **Destinos** Definir puntos de acceso nuevos o editar existentes. Es posible que el proveedor de servicios haya preconfigurado algunos o todos los puntos de acceso y que no pueda crearlos, editarlos ni eliminarlos.
- Paquete datos Definir cuándo se conecta la red de paquete de datos e ingresar el nombre del punto de acceso de paquete conmutado predeterminado si usa el dispositivo como un módem para la computadora.
- Llamada datos Configurar el tiempo de espera después del cual las conexiones de llamada de datos finalizan automáticamente.
- **Presencia** Editar las configuraciones de presencia (servicio de red). Para registrarse en el servicio, comuníquese con el proveedor de servicios.
- **Configurac. SIP** Ver o crear perfiles de protocolo de inicio de sesión (SIP).
- Configuraciones XDM Crear un perfil XDM. El perfil XDM se necesita para muchas aplicaciones de comunicación, por ejemplo, presencia.
- Unid. remotas Conectar el dispositivo a una unidad remota.
- **Config.** Ver y eliminar servidores de confianza de los cuales es posible que el dispositivo reciba ajustes de configuración.
- **Control APN** Restringir conexiones de paquete de datos.

Configuraciones de las aplicaciones

Seleccione 😗 > Herram. > Config. y Aplicaciones.

Seleccione una aplicación de la lista para ajustar sus configuraciones.

14. Consejos para la protección del medioambiente

Estos son algunos consejos para contribuir a la protección del medioambiente.



Ahorrar energía

Cuando haya cargado completamente la batería y haya desconectado el cargador del dispositivo, desenchufe el cargador del tomacorriente.

Para no cargar la batería con tanta frecuencia, realice lo siguiente:

- Cierre y deshabilite las aplicaciones, los servicios y las conexiones cuando no estén en uso.
- Baje el brillo de la pantalla.
- Configure el dispositivo para que ingrese al modo de ahorro de energía después de un período mínimo de inactividad, si la función está disponible.
- Desactive los sonidos innecesarios, como el teclado y los tonos de timbre.

Reciclar

La mayoría de los materiales de un teléfono Nokia son reciclables. Sepa cómo reciclar los productos Nokia en www.nokia.com/werecycle (en inglés), o con un dispositivo móvil en www.nokia.mobi/werecycle (en inglés). Recicle paquetes y manuales de usuario con su programa de reciclaje local.

Ahorrar papel

Este manual del usuario le ayuda a comenzar a usar el dispositivo. Para obtener instrucciones más detalladas, abra la ayuda que se incluye en el dispositivo (en la mayoría de las aplicaciones, seleccione **Opciones** > **Ayuda**). Para obtener asistencia adicional, visite www.nokia.com/support para Estados Unidos o www.nokia-latinoamerica.com/soporte para Latinoamérica.

Información adicional

Para obtener más información acerca de los atributos medioambientales del dispositivo, visite www.nokia.com/ ecodeclaration (en inglés).

Accesorios

Aviso: Use sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados por Nokia para este modelo en particular. El uso de otros accesorios puede anular toda aprobación o garantía aplicables y puede resultar peligroso. En particular, el uso de baterías o de cargadores no aprobados podría generar riesgo de incendio, explosión, filtración u otro peligro.

Batería

Información sobre baterías y cargadores

Su dispositivo recibe alimentación eléctrica a través de una batería recargable. La batería indicada para este dispositivo es BP-4L. Es posible que Nokia tenga disponibles modelos de batería adicionales para este dispositivo. Este dispositivo está diseñado para su uso con los siguientes cargadores: AC-8. Es posible que el número exacto de modelo de cargador varíe según el tipo de enchufe. La variante de enchufe se identifica con una de las siguientes opciones: E, EB, X, AR, U, A, C, K o UB.

La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero con el tiempo se gastará. Cuando los tiempos de conversación y de standby sean notablemente más cortos que lo normal, reemplace la batería. Utilice únicamente baterías aprobadas por Nokia, y recárguelas sólo con los cargadores aprobados por Nokia y diseñados para este dispositivo.

Si se usa una batería por primera vez, o si no se usó la batería durante un tiempo prolongado, tal vez sea necesario

Comuníquese con su distribuidor para obtener información acerca de la disponibilidad de accesorios aprobados. Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujételo y tírelo del enchufe, no del cable.

conectar el cargador, desconectarlo y reconectarlo para iniciar la carga de la batería. Si la batería está completamente descargada, es posible que pasen varios minutos antes de que el indicador de carga aparezca en la pantalla o antes de poder hacer alguna llamada.

Retiro seguro. Apague siempre el dispositivo y desconecte el cargador antes de retirar la batería.

Carga correcta. Desconecte el cargador del enchufe eléctrico y del dispositivo cuando no esté en uso. No deje la batería conectada al cargador después de haberla cargado completamente, puesto que la sobrecarga puede acortar su vida útil. Si no se la utiliza, una batería completamente cargada se descargará paulatinamente.

Evite las temperaturas extremas. Intente mantener la batería siempre entre los 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Las temperaturas extremas reducen la capacidad y la vida útil de la batería. Un dispositivo con una batería caliente o fría puede dejar de funcionar temporalmente. El rendimiento de la batería se ve particularmente limitado en temperaturas inferiores al punto de congelación.

No provoque cortocircuito. Puede producirse un cortocircuito accidental si un objeto metálico, como una moneda, un clip o un bolígrafo ocasionan la conexión directa de los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería (éstos parecen tiras metálicas en la batería). Puede ocurrir, por ejemplo, cuando lleva una batería de repuesto en su bolsillo o bolso. El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería o el objeto que esté conectado a ella.

Eliminación. No arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar. Elimine las baterías conforme a las normativas locales. Recíclelas siempre que sea posible. No las deseche junto con los desechos domésticos.

Filtración. No desmantele, corte, abra, aplaste, doble, perfore ni destruya las celdas o las baterías. Si se produce una filtración en la batería, evite que el líquido de la batería entre en contacto con la piel o los ojos. Si esto sucede, enjuague las áreas afectadas inmediatamente con agua o solicite asistencia médica.

Daños. No modifique ni reacondicione la batería; no intente insertar objetos extraños en ella ni la sumerja o exponga al agua o a otros líquidos. Las baterías pueden explotar si están dañadas.

Uso correcto. Utilice la batería solamente para el propósito para el que fue diseñada. El uso inapropiado de la batería podría ocasionar un incendio, una explosión u otro peligro. Si el dispositivo o la batería se caen, especialmente en una superficie dura, y cree que la batería se dañó, llévela a un centro de servicios para su inspección antes de continuar usándola. No utilice nunca el cargador o la batería si están dañados. Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.

Retiro seguro. Apague siempre el dispositivo y desconecte el cargador antes de retirar la batería.

Normas de autenticación de baterías Nokia

Siempre use baterías Nokia originales para su seguridad. Para asegurarse de haber adquirido una batería Nokia original, cómprela en un centro de servicio o con un distribuidor autorizado por Nokia e inspeccione el holograma siguiendo estos pasos:

Autenticación del holograma

- 1. Al mirar el holograma en la etiqueta, deberá ver el símbolo de las manos conectadas Nokia desde un ángulo y el logo Nokia Original Enhancements desde otro ángulo.
- 2. Cuando mueva el holograma hacia la izquierda y la derecha, y hacia arriba y abajo, verá 1, 2, 3 y 4 puntitos en cada lado respectivamente.

Completar con éxito los pasos no asegura totalmente la autenticidad de la batería. Si no puede confirmar la autenticidad o si tiene alguna razón para creer que su batería con el holograma en la etiqueta no es una batería auténtica y original de Nokia, evite usarla y llévela al centro de





servicio autorizado por Nokia más cercano o a un distribuidor Nokia para pedir asistencia.

Cuidado del dispositivo

Su dispositivo es un producto de diseño y fabricación superiores, y se le debe tratar con cuidado. Las siguientes sugerencias lo ayudarán a mantener la cobertura de su garantía.

- Mantenga el dispositivo seco. Las precipitaciones, la humedad y todos los tipos de líquidos o humedad contienen minerales que corroen los circuitos electrónicos. Si su dispositivo se moja, retire la batería y espere a que el dispositivo esté completamente seco para volver a colocarla.
- No utilice ni guarde el dispositivo en lugares sucios o polvorientos. Las piezas movibles y los componentes electrónicos podrían dañarse.
- No guarde el dispositivo en temperaturas altas o bajas. Las temperaturas altas pueden reducir la duración de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos tipos de plástico. Cuando el dispositivo recupera su temperatura normal después de estar expuesto a una temperatura baja, puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las tarjetas de circuitos electrónicos.
- Abra siempre el dispositivo de acuerdo con las instrucciones que figuran en este manual.
- No deje caer, no golpee ni sacuda bruscamente el dispositivo. Los manejos bruscos pueden dañar las tarjetas de circuitos internos y los mecanismos delicados.

- No utilice productos químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes fuertes para limpiarlo. Utilice solamente paños suaves, limpios y secos para limpiar la superficie del dispositivo.
- No pinte el dispositivo. La pintura puede obstruir las piezas movibles e impedir la operación apropiada.
- Utilice sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada. El uso de antenas, modificaciones o accesorios no aprobados podría dañar el dispositivo e infringir los reglamentos sobre el uso de dispositivos de radio.
- Use los cargadores en interiores.
- Cree una copia de seguridad de todos los datos que desea conservar, tales como contactos y notas del calendario.
- Para reiniciar el dispositivo periódicamente y optimizar su desempeño, apáguelo y quite la batería.

Estas recomendaciones se aplican de igual manera al dispositivo, la batería, el cargador o cualquier accesorio.

Reciclar

Devuelva siempre los productos electrónicos, las baterías y los materiales de embalaje usados a los puntos de recolección dedicados. De esta forma, ayuda a evitar la eliminación no controlada de desechos y promueve el reciclaje de materiales. Consulte la información del producto relacionada con el medioambiente y sobre cómo reciclar los productos

Para obtener información adicional, consulte la garantía y el folleto de referencia incluidos con el dispositivo Nokia.

Información adicional de seguridad

Niños pequeños

El dispositivo y los accesorios no son juguetes. Pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños.

Entorno operativo

Este dispositivo cumple con lo establecido en las normas de exposición RF cuando se lo usa en la posición normal en el oído o a una distancia mínima de 2,2 centímetros (7/8 de pulgada) del cuerpo. Los estuches, clips para cinturón o soportes para portar el dispositivo no deben contener metal y deben mantener el dispositivo a la distancia del cuerpo indicada anteriormente.

Para enviar archivos de datos o mensajes, se requiere una conexión de calidad a la red. Los archivos de datos o mensajes pueden quedar suspendidos hasta que se encuentre una conexión con las características correctas. Siga las instrucciones sobre las distancias de separación hasta que la transmisión haya finalizado.

Dispositivos médicos

Los aparatos de radiotransmisión, incluidos los teléfonos móviles, pueden interferir con el funcionamiento de dispositivos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte a un médico o al fabricante del dispositivo médico si tiene alguna pregunta o para determinar si está correctamente protegido contra las señales externas de RF. Apague su teléfono en los lugares de los centros de salud donde se indique hacerlo. Es probable que en los hospitales y los centros de salud se utilicen equipos sensibles a las señales externas de radiofrecuencia.

Dispositivos médicos implantados

Los fabricantes de dispositivos médicos recomiendan que se mantenga una separación mínima de 15,3 cm (6 pulgadas) entre un dispositivo móvil y el dispositivo médico implantado, por ejemplo, marcapaso o desfibrilador cardioversor implantado, a fin de evitar interferencias potenciales con el dispositivo médico. Quienes tengan dichos dispositivos deben:

- Mantener siempre una distancia de más de 15,3 cm (6 pulgadas) entre su dispositivo móvil y el dispositivo médico cuando el dispositivo móvil esté encendido.
- No llevar el dispositivo móvil en el bolsillo superior de la ropa.
- Utilizar el dispositivo móvil en el oído contrario al dispositivo médico para minimizar las posibles interferencias.
- Apagar el dispositivo móvil inmediatamente si existe alguna razón para sospechar que se están produciendo interferencias.

• Leer y seguir las instrucciones del fabricante de los dispositivos médicos implantados.

Si tiene alguna pregunta acerca del uso de su dispositivo móvil con un dispositivo médico implantado, consulte a su médico.

Auxiliares auditivos

Algunos dispositivos móviles digitales pueden interferir con determinados auxiliares auditivos. Si se produce alguna interferencia, consulte a su proveedor de servicios.

Vehículos

Las señales de radiofrecuencia pueden afectar los sistemas electrónicos instalados o protegidos en forma inadecuada en los automóviles, por ejemplo, sistemas electrónicos de inyección directa, sistemas electrónicos de frenos antibloqueo, sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de bolsas de aire. Para obtener más información, consulte con el fabricante de su vehículo o de los equipos correspondientes.

Sólo personal especializado debe reparar el dispositivo o instalarlo en su vehículo. Una instalación o reparación defectuosa puede resultar peligrosa y anular la garantía. Compruebe con regularidad que el equipo completo del dispositivo móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcionando debidamente. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento destinado al dispositivo, sus piezas o accesorios. Recuerde que las bolsas de aire se inflan con una gran fuerza. No coloque el dispositivo o accesorios en el área en que se inflan las bolsas de aire. Apague su dispositivo antes de abordar el avión. Su uso puede resultar peligroso para el funcionamiento del avión y puede ser ilegal.

Zonas potencialmente explosivas

Apague el dispositivo en las áreas donde puedan producirse explosiones. Obedezca todas las instrucciones publicadas. Las chispas en dichas áreas pueden producir explosiones o incendios que causan lesiones físicas o la muerte. Apaque el dispositivo en los lugares de abastecimiento de combustible. como las áreas cercanas a las bombas de combustible en las estaciones de servicio. Respete las restricciones indicadas en depósitos y áreas de almacenamiento y distribución de combustible, plantas químicas o en lugares donde se realicen explosiones. Las áreas con atmósferas potencialmente explosivas suelen estar marcadas, pero no siempre de manera clara. Entre ellas se incluven áreas donde se le indica que apague el motor de su vehículo, bajo la cubierta de los barcos, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos v áreas donde el aire contiene elementos químicos o partículas, como granos, polvo o partículas metálicas. Debe consultar a los fabricantes de vehículos que usan gas licuado de petróleo (como propano o butano) para determinar si se puede usar este dispositivo en forma segura en su cercanía.

Llamadas de emergencia

Importante: Este dispositivo funciona con señales de radio, redes celulares, redes terrestres y funciones programadas por el usuario. Si su dispositivo admite

llamadas de voz por Internet (llamadas por Internet), active las llamadas por Internet y el teléfono celular. El dispositivo puede intentar realizar llamadas de emergencia tanto a través de la red celular como de su proveedor de servicios de llamadas por Internet, si ambos están activados. No se pueden garantizar las conexiones en todas las condiciones. Nunca dependa únicamente de un dispositivo móvil para las comunicaciones importantes, como emergencias médicas.

Para realizar una llamada de emergencia:

- Si el dispositivo está apagado, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de la señal sea adecuada. Dependiendo de su dispositivo, también puede ser necesario hacer lo siguiente:
 - Insertar una tarjeta SIM si su dispositivo la usa.
 - Eliminar ciertas restricciones de llamadas que haya activado en su dispositivo.
 - Cambiar el perfil de Desconectado o de Vuelo a un perfil activo.
- 2. Pulse la tecla Finalizar tantas veces como sea necesario para borrar la pantalla y preparar el dispositivo para las llamadas.
- 3. Ingrese el número de emergencia oficial de la localidad en la que se encuentre. Los números de emergencia pueden variar de una localidad a otra.
- 4. Pulse la tecla Llamar.

Cuando realice una llamada de emergencia, recuerde dar toda la información necesaria de la forma más exacta posible. Su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en el lugar de un accidente. No finalice la llamada hasta que reciba instrucciones de hacerlo.

Información de certificación (SAR)

Este dispositivo móvil cumple las normas referentes a la exposición a ondas de radio.

Su dispositivo móvil es radiotransmisor y receptor. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a ondas de radio recomendados por las normas internacionales. La organización científica independiente ICNIRP ha desarrollado estas normas e incluido márgenes de seguridad diseñados para asegurar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o estado de salud.

Las normas de exposición para dispositivos móviles emplean una unidad de medida conocida como Tasa Específica de Absorción (SAR, Specific Absorption Rate). El límite de la SAR que las normas ICNIRP establecen es un promedio de 2 Vatios/ kilogramo (W/kg) en 10 gramos de tejido corporal. Se realizan las pruebas de SAR mediante el uso en posiciones de manejo estándar, con el dispositivo transmitiendo al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia comprobadas. El nivel de SAR real de un dispositivo en funcionamiento puede estar debajo del valor máximo, ya que el dispositivo está diseñado para usar sólo la potencia requerida para alcanzar la red. La cantidad cambia según varios factores, por ejemplo, su proximidad a una estación base de red.

El valor de SAR más alto que las normas ICNIRP establecen para la posición de este dispositivo cerca del oído es de 0,77 W/kg.

El uso de los accesorios del dispositivo puede generar distintos valores de SAR. Es posible que los valores de SAR varíen, dependiendo de los requisitos nacionales de emisión de informes y de pruebas, además de la banda de la red. Se puede proporcionar información adicional sobre SAR junto con la información del producto en www.nokia.com (en inglés).

Índice

Símbolos/Números ¡Descarque!

confs. búsqueda 52

A

accesos directos 17 actualizar automáticamente la hora v la fecha 24 administrador de aplicaciones 49 Administrador de archivos comprimidos 49 aiustes reloi 24 alarma 24 nota de agenda 41, 42 antenas 25 Aplicación Transferir 11 aplicaciones 23, 49 aplicaciones de software 49 Aplicaciones Tava 49 Aplicaciones Symbian 49 asistente de configuraciones 18 auricular 15

В

batería carga 14 insertar 12 blogs 36

bloqueo dispositivo 53 bloqueo de teclado 15 bloqueo remoto 53 Bluetooth autorizar dispositivos 39 código de acceso 39 enviar datos 38 recibir datos 38 vincular 39 buzón de voz camb. número 20 llamando 20 (cable de datos USB 37 calculadora 48 cámara barra de herramientas 43 capturando imágenes 43 videoclips 43 cargar archivos de medios 44 código de blogueo 10, 53

código de seguridad 10, 53

compartir archivos de medios en

Código PIN 10

Código PIN2 10

Códigos PUK 10

línea 44

códigos de acceso 10

Compartir en línea 44 activar servicios 44 creación de publicaciones 44 suscribirse 44 conexión a Internet 34 Véase también *Navegador* conexión Web 34 conexiones de datos 40 configuración de teléfono 18 configuraciones 10 configuraciones de semana alarma de agenda 42 configuraciones de zona horaria 24 confs. Aplicación Descarque 53 aplicaciones 56 RealPlayer 47 confs. de aplicación 56 contactos crear grupos 42 editando 42 guardando 42 imágenes en 42 tonos de timbre 42 control de volumen 20 convertir medidas 48 copias de seguridad de datos 54 D

Descargue

adm. elementos 52 confs. 53 historial de compra 52 suscripciones 52

E

e-mail 27 encender o apagar el dispositivo 15 enviar mediante Bluetooth 38 explorador 34 memoria caché 36 seguridad 36

F

fecha y hora 24

G

Galería 43 GPS solicitudes de posición 30 GPS (sistema de posicionamiento global) 29 GPS asistido (A-GPS) 29

Н

herramientas de navegación 29 hora y fecha 24

HSDPA 37

Ι

imagen de fondo 26 indicadores 23 información de posicionamiento 29 Información de soporte de Nokia 9 información de ubicación 29 ingreso de texto 20 instalación, aplicaciones 50

L

Lector de PDF 49 llamadas buzón de voz 20 contestar 19 realizar 19

Μ

mail for exchange 27 Mapas 32 mapas explorar 33 navegar 34 rutas 33 marcas 31 medidas convertir 48 medios radio 46 memoria caché de Web 36 memoria caché 36 mensajes de audio 21 mensajes de texto enviar 21 mensajes multimedia 21 menús 23 métodos de conexión Bluetooth 38 MI (mensajería instantánea) 28 MMS (servicio de mensajes multimedia) 21

Ν

Nokia Music Store 46 notas de aniversario 41 notas de cumpleaños 41 notas de memorándum Consulte *notas de tareas* notas de reunión 41 notas de tareas 41

0

Ovi Mail 27 Ovi Share 45

Ρ

pantalla cambiar la apariencia 26 perfiles creación 25

© 2004 Nokia. Todos los derechos reservados.

personalizar 25 seleccionar tonos de timbre 26 personalización 26 prot. pant. 26 protector de pantalla animado 26

Q

Quickoffice 49

R

radio 46 escuchar 46 radio FM 46 RealPlaver confs. 47 reproducción de clips multimedia 47 recursos de soporte 9 registros Web 36 Reloi aiustes 24 reloi mundial 24 reproducción video v audio 47 reproductor de música reproducción 45 transferir música 46 reuniones definir 41

S seguridad explorador Web 36 tarieta de memoria 54 servicios de chat (MI) 28 SMS (servicio de mensaies cortos) 21 Soporte para la Aplicación Java **IME 49** Т tarieta de memoria 16, 17 bloqueo 54 contraseñas 54 copias de seguridad de datos 54 tarieta SIM insertar 12 teclado 20 teclas 11, 27, 34 temas cambio 26 tienda de música 46 tonos de timbre en perfiles 26 Transferencia 19 V videoclips reproducción 47 vincular

> código de acceso 39 dispositivos 39

vínculos de noticias 36 vínculos, noticias 36