

**NOKIA**  
Connecting People

User Guide  
Guide d'utilisation

# Nokia 2660 User Guide

---

**Remarque:** La version française du guide se trouve à la page 35.

9205284  
Issue 1a

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, Nokia Connecting People, Xpress-on, and Navi 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.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

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>.

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

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.

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.

## **NO WARRANTY**

The third-party applications provided with your device may have been created and may be owned by persons or entities not affiliated with or related to Nokia. Nokia does not own the copyrights or intellectual property rights to the third-party applications. As such, Nokia does not take any responsibility for end-user support, functionality of the applications, or the information in the applications or these materials. Nokia does not provide any warranty for the third-party applications.

BY USING THE APPLICATIONS YOU ACKNOWLEDGE THAT THE APPLICATIONS ARE PROVIDED AS IS WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. YOU FURTHER ACKNOWLEDGE THAT NEITHER NOKIA NOR ITS AFFILIATES MAKE ANY REPRESENTATIONS OR WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO WARRANTIES OF TITLE, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT THE APPLICATIONS WILL NOT INFRINGE ANY THIRD-PARTY PATENTS, COPYRIGHTS, TRADEMARKS, OR OTHER RIGHTS.

## **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.

9205284/Issue 1a

# Contents

---

For your safety .....	6
<b>General information .....</b>	<b>8</b>
Access codes .....	8
Nokia support and contact information .....	8
Accessibility solutions .....	8
<b>1. Get started .....</b>	<b>9</b>
Install the SIM card and battery .....	9
Charge the battery .....	9
Normal operating position .....	10
<b>2. Your phone.....</b>	<b>10</b>
Keys and parts .....	10
Wrist strap .....	11
Switch the phone on or off .....	11
Standby mode.....	11
Demo mode .....	11
Keypad lock .....	11
<b>3. Call functions.....</b>	<b>12</b>
Make a call .....	12
Answer a call.....	12
1-touch dialing .....	12
Loudspeaker.....	12
<b>4. Write text.....</b>	<b>13</b>
<b>5. Menu functions .....</b>	<b>13</b>
Messaging.....	13
Contacts .....	16
Log .....	16
Settings.....	17
Operator menu .....	21
Gallery.....	21
Media .....	21
Organizer.....	22
Applications.....	24
Web.....	24
SIM services .....	26

<b>6. Battery information.....</b>	<b>26</b>
Charging and discharging .....	26
Talk and standby times .....	27
Nokia battery authentication guidelines .....	27
<b>7. Enhancements.....</b>	<b>28</b>
Care and maintenance .....	28
<b>Additional safety information .....</b>	<b>29</b>
<b>Index .....</b>	<b>33</b>

# For your 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 HOSPITALS

Follow any restrictions. Switch the device off near medical equipment.



## SWITCH OFF IN AIRCRAFT

Follow any restrictions. Wireless devices can cause interference in aircraft.



## SWITCH OFF WHEN REFUELING

Do not use the device at a refueling point. Do not use near fuel or chemicals.



## SWITCH OFF NEAR BLASTING

Follow any restrictions. Do not use the device where blasting is in progress.



## USE SENSIBLY

Use only in the positions as explained in the product documentation. Do not touch the antenna areas unnecessarily.



## QUALIFIED SERVICE

Only qualified personnel may install or repair this product.



## ENHANCEMENTS AND BATTERIES

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



## WATER-RESISTANCE

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



## BACK-UP COPIES

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



#### CONNECTING TO OTHER DEVICES

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



#### EMERGENCY CALLS

Ensure the phone function of the device is switched on and in service. Press the end key as many times as needed to clear the display and return to the standby mode. Enter the emergency number, then press the call key. Give your location. Do not end the call until given permission to do so.

## ■ About your device

The wireless device (RM-293) described in this guide is approved for use on the GSM 850 and 1900 networks. Contact your service provider for more information about networks.

When using the features in this device, obey all laws and respect local customs, privacy and legitimate rights of others, including copyrights.

Copyright protections may prevent some images, music (including ringing tones), and other content from being copied, modified, transferred, or forwarded.



**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.

## ■ Network services

To use the phone you must have service from a wireless service provider. Many of the features require special network features. These features are not available on all networks; other networks may require that you make specific arrangements with your service provider before you can use the network services. Your service provider can give you instructions and explain what charges will apply. Some networks may have limitations that affect how you can use network services. For instance, some networks may not support all language-dependent characters and services.

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 a special configuration such as changes in menu names, menu order, and icons. Contact your service provider for more information.

This device supports WAP 2.0 protocols (HTTP and SSL) that run on TCP/IP protocols. Some features of this device, such as multimedia messaging service (MMS), remote synchronization, and accessing internet with the browser, require network support for these technologies.

# General information

---

## ■ Access codes

The security code helps to protect your phone against unauthorized use. You can create and change a code, and set the phone to request the code.

The PIN code supplied with the SIM card, protects the card against unauthorized use. The PIN2 code supplied with some SIM cards, is required to access certain services. If you enter the PIN or PIN2 code incorrectly three times in succession, you are asked for the PUK or PUK2 code. If you do not have them, contact your local service provider.

The module PIN is required to access the information in the security module of your SIM card. The signing PIN may be required for the digital signature. The restriction password is required when using the call restriction service.

Select **Menu > Settings > Security** to set how your phone uses the access codes and security settings.

## ■ Nokia support and contact information

Check [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) or your local Nokia website for the latest version of this guide, additional information, downloads, and services related to your Nokia product.

On the web site, you can get information on the use of Nokia products and services. If you need to contact customer service, check the list of local Nokia contact centers at [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

For maintenance services, check your nearest Nokia service center at [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

You may find PC Suite and related information on the Nokia website at [www.nokia.com/pcsuite](http://www.nokia.com/pcsuite). To determine the features that PC Suite offers for your device, consult the compatibility list for PC Suite on the Nokia website at [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## ■ Accessibility solutions

Nokia is committed to making mobile phones easy to use for all individuals, including those with disabilities. For more information, visit the Nokia website at [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

# 1. Get started

---

## ■ Install the SIM card and battery

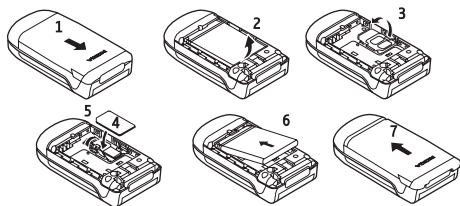
For availability and information on using SIM card services, contact your SIM card vendor. This may be the service provider or other vendor.

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



**Note:** Always switch off the power and disconnect the charger and any other device before removing the cover. Avoid touching electronic components while changing the cover. Always store and use the device with the cover attached.

1. Press and slide the back cover toward the top of the phone to remove the cover (1).
2. To remove the battery, lift it as shown (2).
3. Carefully lift the SIM card holder from the finger grip of the phone, and open the flip cover (3).
4. Insert the SIM card, so that the bevelled corner is on the upper left side and the gold-colored contact area facing downward (4). Close the SIM card holder, and press it to lock it into place (5).
5. Insert the battery into the battery slot (6).
6. Align the back cover with the back of the phone. Slide and push it toward the bottom of the phone to lock it (7).



## ■ Charge the battery



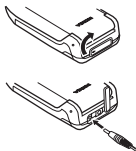
**Warning:** Use only batteries, chargers, and enhancements approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty, and may be dangerous.

Check the model number of any charger before use with this device. This device is intended for use when supplied with power from the AC-3 charger.

This device is intended to use the BL-4B battery.

For availability of approved enhancements, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.

1. Connect the charger to a wall outlet.
2. Lift the cover at the top of the phone.
3. Connect the charger to the phone.

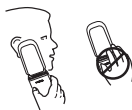


## ■ Normal operating position

Your device has an internal antenna.



**Note:** As with any radio transmitting device, avoid touching an antenna unnecessarily when the antenna is in use. For example, avoid touching the cellular antenna during a phone call. Contact with a transmitting or receiving antenna affects the quality of the radio communication, may cause the device to operate at a higher power level than otherwise needed, and may reduce the battery life.

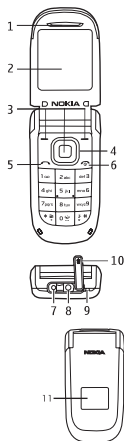


## 2. Your phone

---

### ■ Keys and parts

- Earpiece (1)
- Main display(2)
- Selection keys (3)
- Navi™ key (4), hereafter referred to as scroll key
- Call key (5)
- End key and power key (6), hereafter referred to as end key
- Charger connector (7)
- Headset connector (8)
- Wrist strap eyelet (9)
- Cover for connectors (10)
- Mini display (11)



**Note:** Do not touch this connector as it is intended for use by authorized service personnel only.



**Warning:** The scroll key in this device may contain nickel. It is not designed for prolonged contact with the skin. Continuous exposure to nickel on the skin may lead to a nickel allergy.

## ■ Wrist strap

Remove the back cover, and insert the wrist strap as illustrated. Replace the back cover.



## ■ Switch the phone on or off

To switch the phone on or off, press and hold the end key. See "Keys and parts," page 10.

## ■ Standby mode

When the phone is ready for use, before you enter any characters, the phone is in the standby mode:

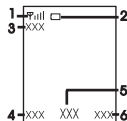
Network signal strength (1)

Battery charge level (2)

Network name or the operator logo (3)

The left selection key is **Go to** (4) for you to view the functions in your personal shortcut list. When viewing the list, select **Options** > *Select options* to view the available functions that you can add in the options list; select *Organize* > **Move** and the location to rearrange the functions of your shortcut list.

**Menu** (5) and *Names* (6)



## ■ Demo mode

To start up the phone without the SIM card, accept *Start up phone without SIM card?*.

Use those features of the phone that do not require the SIM card.

In demo mode, calls may be possible to the official emergency numbers programmed into your device.

## ■ Keypad lock

Select **Menu** and press \* quickly to lock the keypad to prevent accidental keypresses. To answer a call when the keyguard is on, press the call key. When you end or reject the call, the keypad remains locked. To unlock, select **Unlock** and press \* quickly.

Select **Menu** > *Settings* > *Phone* > *Automatic keyguard* > *On* to set the keypad to lock automatically after a preset time delay when the phone is in the standby mode.

When the keypad lock is on, calls may be possible to the official emergency number programmed into your device.

## 3. Call functions

---

### ■ Make a call

1. In the standby mode, enter the phone number, including the area code.  
For international calls, press \* twice for the international prefix (the + character replaces the international access code), and enter the country code, area code (omit the leading zero if necessary), and phone number.
2. To call the number, press the call key.  
To adjust the volume during the call, scroll right to increase or left to decrease the volume of the earpiece or headset.
3. To end the call, or to cancel the call attempt, press the end key.

### ■ Answer a call

To answer an incoming call, press the call key. To reject the call without answering, press the end key or close the fold.

To answer an incoming call by opening the fold, select **Menu** > *Settings* > *Call* > *Answer when fold is opened* > *On*.

### ■ 1-touch dialing

To assign a number to a speed-dialing key, select **Menu** > *Contacts* > *1-touch dialing*, scroll to the desired 1-touch dialing number, and select *Assign*. Enter the desired phone number, or select *Find* to choose a phone number from your phonebook.

To switch the 1-touch dialing function on, select **Menu** > *Settings* > *Call* > *1-touch dialing* > *On*.

To make a call using the 1-touch dialing keys, in the standby mode, press and hold the desired number key.

### ■ Loudspeaker



If available, you may select **Loudsp.** or **Normal** to use the loudspeaker or the earpiece of the phone during a call.



**Warning:** Do not hold the device near your ear when the loudspeaker is in use, because the volume may be extremely loud.

## 4. Write text

---

You can enter text in predictive text (  ) and traditional text (  ) input. To use traditional text input, press a number key (1 to 9) repeatedly until the desired character appears. To turn predictive text input on or off when writing, press and hold #, and select *Prediction on* or *Prediction off*.

When using predictive text input, press each key once for a single letter. If the displayed word is the one you want, press 0, and write the next word. To change the word, press \* repeatedly until the word you want appears. If ? is displayed after the word, the word is not in the dictionary. To add the word to the dictionary, select **Spell**, enter the word (using traditional text input), and select **Save**.

Tips for writing text: to add a space, press 0. To quickly change the text input method, press # repeatedly, and check the indicator at the top of the display. To add a number, press and hold the desired number key. To get a list of special characters when using traditional text input, press \*; when using predictive text input, press and hold \*.

## 5. Menu functions

---

The phone functions are grouped into menus. Not all menu functions or option items are described here.

In the standby mode, select **Menu** and the desired menu and submenu. Select **Exit** or **Back** to exit the current level of menu. Press the end key to return to the standby mode directly. To change the menu view, select **Menu** > **Options** > *Main menu view* > *List* or *Grid*.

### ■ Messaging

The message services can only be used if they are supported by your network or service provider.



**Note:** Your device may indicate that your message was sent to the message center number programmed into your device. Your device may not indicate whether the message is received at the intended destination. For more details about messaging services, contact your service provider.



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

## Text and multimedia message settings

Select **Menu** > *Messaging* > *Message settings* > *Text messages* > *Message centers*. If your SIM card supports more than one message center, select or add the one you want to use. You may need to get the center number from your service provider.

Select **Menu** > *Messaging* > *Message settings* > *Multimedia msgs.* and from the following:

*Allow multimedia reception*—Select *No*, *Yes*, or *In home network* to use the multimedia service.

*Configuration settings*—to select the default service provider for retrieving multimedia messages.

Select *Account* to see the accounts provided by the service provider and to select the one you want to use. You may receive the settings as a configuration message from the service provider.

*Allow advertisements*—to choose whether you allow the reception of messages defined as advertisements. This setting is not shown if *Allow multimedia reception* is set to *No*.


*MMS creation mode* > *Restricted*—to set the phone to not allow the type of content that may not be supported by the network or the receiving device in a multimedia message. Select *Free* to allow such contents, but the receiving device may not receive the message properly.

*Image size (restricted)* or *Image size (free)*—to define the size of the image you may insert into a multimedia message when *MMS creation mode* is set to *Restricted* or *Free*

## Text messages

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

An indicator at the top of the display shows the total number of characters left and the number of messages needed for sending. For example, 673/2 means that there are 673 characters left and that the message will be sent as a series of 2 messages.

The blinking  indicates that the message memory is full. Before you can receive new messages, delete some of your old messages.

## Multimedia messages

Only devices that have compatible features can receive and display multimedia messages. The appearance of a message may vary depending on the receiving device.

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.

A multimedia message can contain text, pictures, and sound clips.

## Create text or multimedia message

Select **Menu** > *Messaging* > *Create message* > *Message*. To add recipients, scroll to the *To:* field, and enter the recipient's number, or select **Add** to select recipients from the available options. To add Cc or Bcc recipients, select **Options** > *Add recipient* > *Cc* or *Bcc*. To enter message text, scroll to the *Text:* field, and enter the text. To add a subject for the message, select **Options** > *Add subject*, and enter the subject. To attach content to the message, select **Options** > *Insert* and the desired type of attachment. To send the message, press the call key.

The message type is changed automatically depending on the content of the message. Operations that may cause the message type to change from text message to multimedia message include, but are not limited to, the following:

- Attach a file to the message.
- Request a delivery report.
- Set priority for the message to high or low.
- Add a Cc or Bcc recipient or subject to the message.

When the message type changes to multimedia message, the phone may briefly display *Message changed to multimedia*, and the header text of the message editing window changes to *New multimedia*. Check the header text for message type.

Service providers may charge differently depending on the message type. Check with your service provider for details.

## Audio messages

You can use the multimedia message service to create and send an audio message.

The multimedia messaging service must be activated before you can use audio messages.

Select **Menu** > *Messaging* > *Create message* > *Audio message*. The recorder opens. When you finish recording an audio message, enter the recipient's phone number in the *To:* field to send the message. To retrieve a phone number from *Contacts*, select **Add** > *Contacts*. To view the available options, select **Options**.


When your phone receives audio messages, to open the message, select **Play**; or if more than one message is received, select **Show** > **Play**. To listen to the message later, select **Exit**. Select **Options** to see the available options. The audio message is played through the earpiece by default. Select **Options** > *Loudspeaker* to choose loudspeaker.

## Voice messages

The voice mailbox is a network service and you may need to subscribe to it. Contact your service provider for a voice mailbox number and detailed information.

Select **Menu** > *Messaging* > *Voice messages*.

## ■ Contacts

You can save names and phone numbers in the phone memory and in the SIM card memory. The phone memory may save contacts with numbers and text items. Names and numbers saved in the SIM card memory are indicated by .



### Manage contacts

To add a new contact, select **Menu** > *Contacts* > *Names* > **Options** > *Add new contact*.

To add more details to a contact, make sure that the memory in use is either *Phone* or *Phone and SIM*. Scroll to the name to which you want to add a new number or text item, and select **Details** > **Options** > *Add detail*.

To search for a contact, select **Menu** > *Contacts* > *Names* > **Options** > *Find*. Scroll through the list of contacts or enter the first letters of the name for which you are searching.

To copy a contact, select **Menu** > *Contacts* > *Names* > **Options** > *Copy contact*. You can copy names and phone numbers between the phone contact memory and the SIM card memory. The SIM card memory can save names with one phone number attached to them.

### Send a business card

You can send and receive a person's contact information from a compatible device that supports the vCard standard as a business card. To send a business card, search for the contact whose information you want to send, and select **Details** > **Options** > *Send bus. card* > *Via multimedia*, *Via text message* or *Via Bluetooth*. When you receive a business card, select **Show** > **Save** to save the business card in the phone memory. To discard the business card, select **Exit** > **Yes**.

### Other options

Select **Menu** > *Contacts* > *Settings* and from the following:

*Memory in use*—to select SIM card or phone memory for your contacts

*Contacts view*—to select how the names and numbers in contacts are displayed

*Memory status*—to view the free and used memory capacity

## ■ Log

The phone registers the missed, received, and dialed calls if the network supports it and the phone is switched on and within the network service area.

You can view the date and the time of the call, edit or delete the phone number from the list, save the number in *Contacts*, or send a message to the number.

To view the information on your calls, select **Menu** > **Log** > *Missed calls*, *Received calls*, or *Dialed numbers*. To view your recent missed and received calls and the dialed numbers chronologically, select *Call log*. To view the contacts to whom you most recently sent messages, select *Message recipients*.

Select **Menu** > **Log** > *Call duration*, *Packet data counter*, or *Packet data conn. timer* for approximate information on your recent communications.





**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 delete the recent calls lists, select *Clear log lists*. You cannot undo this operation.

## ■ Settings

You can adjust various phone settings in this menu. To reset some of the menu settings to their original values, select **Menu** > *Settings* > *Restore settings*.



### Profiles

Your phone has various setting groups called profiles for which you can customize the phone tones for different events and environments.

Select **Menu** > *Settings* > *Profiles*, the desired profile, and *Activate* to activate the selected profile, *Customize* to personalize the profile, or *Timed* to set the expiry time for the active profile. When the time set for the profile expires, the previous profile that was not timed becomes active.

### Tone settings

Select **Menu** > *Settings* > *Tones*, and change any of the available options for the active profile. Your phone supports mp3 format ringing tones. You can also set your recordings as ringing tones.

To set the phone to ring only for a selected caller group, select *Alert for*.

### My shortcuts

With personal shortcuts, you get quick access to frequently used phone functions.

Select **Menu** > *Settings* > *My shortcuts* and from the following options:

*Right selection key* or *Left selection key*—to allocate one phone function to the right or left selection key

*Navigation key*—to select shortcut functions for the scroll key. Scroll to the desired scroll key, select **Change** and a function from the list. To remove a shortcut function from the key, select (*empty*). To reassign a function for the key, select **Assign**.

### Call settings

Select **Menu** > *Settings* > *Call* and from the following:

*Call forwarding* (network service)—to forward your incoming calls. For details, contact your service provider.

*Automatic redial* > *On*—to make ten attempts to connect the call after an unsuccessful attempt

*Call waiting* > *Activate*—to let the network notify you of an incoming call while you have a call in progress (network service)

*Send my caller ID* (network service)—to set whether to show your number to the person you are calling

## Phone settings

Select **Menu** > *Settings* > *Phone* and from the following:

*Phone language*—to set the display language of your phone

*Fold close handling* > *Go to standby*—to set the phone to go to standby mode when fold is closed. Applications capable of running in the background are not affected.

## Display settings

To save battery power with the power saver, select **Menu** > *Settings* > *Main display* > *Power saver* > *On*. A digital clock is displayed when no function of the phone is used for a certain period of time.

To save battery power in the sleep mode, select **Menu** > *Settings* > *Main display* > *Sleep mode* > *On*. The display turns off when no function of the phone is used for a certain period of time.

To modify the settings of the mini display, select **Menu** > *Settings* > *Mini display*.

## Time and date settings

Select **Menu** > *Settings* > *Date and time*. Select *Date and time settings* to set the date and time. Select *Date and time format settings* to set the formats for date and time. Select *Auto-update of date & time* (network service) to set the phone to update the time and date automatically according to the current time zone.

## Connectivity

### PC Suite

With PC Suite you can synchronize contacts, calendar and to-do notes and notes between your device and a compatible PC, or a remote internet server (network service).

You may find more information about PC Suite and the download link in the support area on the Nokia website, [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Bluetooth wireless technology

In some countries, there may be restrictions on using Bluetooth devices. Check with your dealer and the local authorities.

This device is compliant with Bluetooth Specification 2.0 supporting the following profiles: hands-free, headset, object push, file transfer, dial-up networking, synchronization connection, and serial port. To ensure interoperability between other devices supporting Bluetooth technology, use Nokia approved enhancements for this model. Check with the manufacturers of other devices to determine their compatibility with this device.


There may be restrictions on using Bluetooth technology in some locations. Check with your local authorities or service provider.

Features using Bluetooth technology, or allowing such features to run in the background while using other features, increase the demand on battery power and reduce the battery life.

Bluetooth technology allows you to connect the phone to a compatible Bluetooth device within 10 meters (32 feet). Since devices using Bluetooth technology communicate using radio waves, your phone and the other devices do not need to be in direct line-of-sight, although the connection can be subject to interference from obstructions such as walls or from other electronic devices.

## Set up a Bluetooth connection

Select **Menu** > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* and from the following:

*Bluetooth* > *On* or *Off*—to activate or deactivate the Bluetooth function.  indicates that Bluetooth is activated.

*Search for audio enhancements*—to search for compatible Bluetooth audio devices

*Paired devices* — to search for any Bluetooth device in range. Select **New** to list any Bluetooth device in range. Select a device and **Pair**. Enter an agreed Bluetooth passcode of the device (up to 16 characters) to pair the device to your phone. You must only give this passcode when you connect to the device for the first time. Your phone connects to the device, and you can start data transfer.

*Active devices*—to check which Bluetooth connection is currently active

*My phone's visibility* or *My phone's name*—to define how your phone is shown to other Bluetooth devices

If you are concerned about security, turn off the Bluetooth function, or set **My phone's visibility** to **Hidden**. Always accept only Bluetooth communication from others with whom you agree.

## GPRS

General packet radio service (GPRS) (network service) is a data bearer that enables wireless access to data networks such as the internet. The applications that may use GPRS are MMS, browsing, and Java application downloading.

Before you can use GPRS technology, contact your network operator or service provider for availability of and subscription to the GPRS service. Save the GPRS settings for each of the applications used over GPRS. For information on pricing, contact your network operator or service provider.

Select **Menu** > *Settings* > *Connectivity* > *Packet data* > *Packet data connection*. Select *Always online* to set the phone to automatically register to a GPRS network when you switch the phone on. Select *When needed*, and the GPRS registration and connection are established when an application using GPRS needs it and closed when you end the application.

## Data transfer

Your phone allows transfer of data (for example, calendar, contacts data, and notes) with a compatible PC, another compatible device, or a remote internet server (network service).

### Transfer contact list

To copy or synchronize data from your phone, the name of the device and the settings must be in the list of transfer contacts.

To add a new transfer contact to the list (for example, a mobile phone), select **Menu** > *Settings* > *Connectivity* > *Data transfer* > **Options** > *Add contact* > *Phone sync* or *Phone copy*, and enter the settings according to the transfer type.

### Data transfer with a compatible device

For synchronization use Bluetooth wireless technology connection. The other device must be activated for receiving data.

To start data transfer, select **Menu** > *Settings* > *Connectivity* > *Data transfer* and the transfer contact from the list other than *Server sync* or *PC sync*. According to the settings, the selected data is copied or synchronized.

### Synchronize from a compatible PC

To synchronize data from calendar, notes, and contacts, install the Nokia PC Suite software of your phone on the PC. Use Bluetooth wireless technology for the synchronization, and start the synchronization from the PC.

### Synchronize from a server

To use a remote Internet server, subscribe to a synchronization service. For more information and the settings required for this service, contact your service provider.

To start the synchronization from your phone, select **Menu** > *Settings* > *Connectivity* > *Data transfer* > *Server sync*.

## Enhancement settings

The compatible mobile enhancement item is shown only if the phone is or has been connected to it.

Select **Menu** > *Settings* > *Enhancements* and the available enhancement. If available, you may select *Automatic answer* to set the phone to answer an incoming call automatically. If the *Incoming call alert* is set to *Beep once* or *Off*, automatic answer will not be in use.

## Configuration settings

Some of the network services need configuration settings on your phone. Get the settings from your SIM card or a service provider as a configuration message, or enter your personal settings manually.

Select **Menu** > *Settings* > *Configuration* and from the following:

*Default configuration settings*—to view the list of service providers stored on the phone (the default service provider is highlighted)

*Activate default in all applications*—to set the applications to use the settings from the default service provider

*Preferred access point*—to select another access point. Normally the access point from your preferred network operator is to be used.

*Connect to service provider support*—to download the configuration settings from your service provider

*Personal configuration settings*—to enter, view, and edit the settings manually

## ■ Operator menu

This menu allows you to access a portal to services provided by your network operator. This menu is operator specific. The name and the icon depend on the operator. The operator can update this menu with a service message. For more information, contact your network operator.

## ■ Gallery

In this menu, you can manage images, themes, graphics, recordings, and tones. These files are arranged in folders.



Your phone supports a digital rights management (DRM) system to protect acquired content. Always check the delivery terms of any content and activation key before acquiring them, as they may be subject to a fee.

To see the list of folders, select **Menu** > *Gallery* > *Themes, Graphics, Tones, Music files, Recordings, or Receiv. files*.

To view the list of files in a folder, select a folder and **Open**.

To see the available options of a folder or a file, select a folder or a file and **Options**.

## ■ Media

### Radio



The FM radio depends on an antenna other than the wireless device antenna.

A compatible headset or enhancement needs to be attached to the device for the FM radio to function properly.



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

Select **Menu** > *Media* > *Radio*, or in the standby mode press and hold \*.

If you have already saved radio stations, scroll up or down to switch between saved stations, or press the corresponding number keys of the memory location of the desired station.

To search for a neighboring station, press and hold the scroll left or scroll right key.

To save the station to which you are tuned, select **Options** > *Save station*.

To adjust the volume, select **Options** > *Volume*.

To leave the radio playing in the background, press the end key. To switch off the radio, press and hold the end key.

## **Voice recorder**

You can record pieces of speech, sound, or an active call. This is useful for recording a name and phone number to write them down later.

Select **Menu** > *Media* > *Recorder* and the virtual record button on the display to start recording.

To start the recording during a call, select **Options** > *Record*. When you record a call, hold the phone in the normal position near to your ear. The recording is saved in *Gallery* > *Recordings*.

To listen to the latest recording, select **Options** > *Play last recorded*. To send the last recording using a multimedia message, select **Options** > *Send last recorded*.

## ■ **Organizer**



### **Alarm clock**

To use the alarm clock, select **Menu** > *Organizer* > *Alarm clock* and from the following:

*Alarm*:—to set the alarm on or off

*Alarm time*:—to set the time for the alarm

*Repeat*:—to set the phone to alert you on selected days of the week

*Alarm tone*:—to select or personalize the alarm tone

*Snooze time-out*:—to set the time-out for the snooze alert

The phone will sound an alert tone and flash *Alarm!* and the current time on the display, even if the phone is switched off. Select **Stop** to stop the alarm. If you let the phone continue to sound the alarm for a minute or select **Snooze**, the alarm stops for the snooze time you set, and then resumes.

If the alarm time is reached while the device is switched off, the device switches itself on and starts sounding the alarm tone. If you select **Stop**, the device asks whether you want to activate the device for calls. Select **No** to switch off the device or **Yes** to make and receive calls.

Do not select **Yes** when wireless phone use may cause interference or danger.

### **Calendar**

Select **Menu** > *Organizer* > *Calendar*. The current day is indicated by a frame. If there are any notes set for the day, the day is in bold type. To view the notes, select **View**. To delete all notes in the calendar, select the month view or week view, and select **Options** > *Delete all notes*. Other options may be creating, deleting, editing, and moving a note; copying a note to another day; or sending a note directly to another compatible phone calendar as a text message or an attachment.

## To-do list

Select **Menu** > *Organizer* > *To-do list*. The to-do list is displayed and sorted by priority. Select **Options**, and you may add, delete, or send a note; mark the note as done; or sort the to-do list by deadline.

## Notes

To write and send notes, select **Menu** > *Organizer* > *Notes*. To make a note if no note is added, select *Add note*; otherwise, select **Options** > *Make a note*. Write the note, and select **Save**.

## Calculator

The calculator in your phone provides basic arithmetic and trigonometric functions, calculates the square and the square root, the inverse of a number, and converts currency values.



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

## Calculations

Select **Menu** > *Organizer* > *Calculator*. When 0 is displayed on the screen, enter the first number in the calculation. Press # for a decimal point. Scroll to the desired operation or function, or select it from **Options**. Enter the second number. Repeat this sequence as many times as necessary.

## Other options

You can also do scientific and loan calculations with the calculator.

## Countdown timer

To activate the countdown timer, select **Menu** > *Organizer* > *Timer*, enter the alarm time, and write a note that is displayed when the time expires. To start the timer, select **Start**. To change the countdown time, select *Change time*. To stop the timer, select *Stop timer*.

## Stopwatch

You can measure time, take intermediate times or lap times using the stopwatch. During timing, the other functions of the phone can be used. Using the stopwatch or allowing it to run in the background when using other features increases the demand on battery power and reduces the battery life.

Select **Menu** > *Organizer* > *Stopwatch* and from the following options:

- *Split timing*—to take intermediate times. To start the time observation, select **Start**. Select **Split** every time that you want to take an intermediate time. To stop the time observation, select **Stop**. To save the measured time, select **Save**, enter a name for the time and select **OK**. To start the time observation again, select **Options** > *Start*. The new time is added to the previous time. To reset the time without saving it, select **Options** > *Reset* > **Yes**.

- *Lap timing*—to take lap times
- *Continue*—to view the timing that you have set in the background
- *Show last time*—to view the most recently measured time if the stopwatch is not reset
- *View times* or *Delete times*—to view or delete the saved times. To set the stopwatch timing in the background, press the end key.

## ■ Applications

Your phone software may include some games and Java applications specially designed for this Nokia phone.



To view the amount of memory available for game and application installations, select **Menu** > *Applications* > **Options** > *Memory status*. To launch a game or an application, select **Menu** > *Applications* > *Games*, or *Collection*. Scroll to a game or an application, and select **Open**. To download a game or an application, select **Menu** > *Applications* > **Options** > *Downloads* > *Game downloads* or *App. downloads*. Your phone supports J2ME™ Java applications. Make sure that the application is compatible with your phone before downloading it.



**Important:** Only install applications from sources that offer adequate protection against harmful software.

Note that when downloading an application, it may be saved in the *Gallery* menu instead of the *Applications* menu.

## ■ Web

You can access various mobile Internet services with your phone browser. Check the availability of these services, pricing, and tariffs with your network operator or the service provider.



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



## Service connection

Make sure that service settings are saved and activated.

To make a connection to the service, open the start page (for example, the home page of the service provider), select **Menu** > *Web* > *Home*, or in the standby mode, press and hold **0**. To access a bookmark, select **Menu** > *Web* > *Bookmarks*. If the bookmark does not work with the current active service settings, activate another set of service settings and try again. To access the last URL, select **Menu** > *Web* > *Last web addr.* To enter the address of the service, select **Menu** > *Web* > *Go to address*.

To quit browsing and to end the connection, press and hold the end key.

After you connect to the service, you can browse its pages. The function of the phone keys may vary in different services. Follow the text guides on the phone display.

Note that if GPRS is selected as the data bearer, the indicator  is shown on the top left of the display during browsing. If you receive a call or a text message, or make a call during a GPRS connection, the indicator  will be shown on the top left of the display to indicate that the GPRS connection is suspended (on hold). After a call, the phone tries to reconnect the GPRS connection.

Your device may have preinstalled bookmarks and links for third-party internet sites. You may also access other third-party sites through your device. Third-party sites are not affiliated with Nokia, and Nokia does not endorse or assume liability for them. If you choose to access such sites, you should take precautions for security or content.

## **Browser appearance settings**

In the standby mode, select **Menu > Web > Settings > Appearance settings**. Select **Text wrapping > On** to allow the text to continue on the next line. If you select **Off**, the text will be abbreviated. Select **Show images > No**, and any pictures appearing on the page are not shown. To set the phone to alert when a secure connection changes to an insecure one during browsing, select **Alerts > Alert for unsecure connection > Yes**. To set the phone to alert when a secure page contains an insecure item, select **Alert for unsecure items > Yes**. These alerts do not guarantee a secure connection. To select the character set for showing browser pages that do not include that information or to select whether to always use UTF-8 encoding when sending a web address to a compatible phone, select **Character encoding**.

## **Cookies and cache memory**

A cookie is data that a site saves in your phone browser cache memory. The data can be your user information or your browsing preferences. Cookies are saved until you clear the cache memory. To allow or prevent the phone from receiving cookies, select **Menu > Web > Settings > Security settings > Cookies > Allow or Reject**.

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 **Menu > Web > Clear the cache**.

## **Service inbox**

The phone can receive service messages (network service) (pushed messages) sent by your service provider. To read this service message, select **Show**. If you select **Exit**, the message is moved to the *Service inbox*. To set the phone to receive service messages, select **Menu > Web > Settings > Service inbox settings > Service messages > On**.

## **Browser security**

Security features may be required for some services, such as banking services or online shopping. For such connections you need security certificates and possibly a security module which may be available on your SIM card. For more information, contact your service provider.

## ■ SIM services

Your SIM card may provide additional services. For information, contact your service provider.



# 6. Battery information

---

## ■ Charging and discharging

Your device is powered by a rechargeable battery. 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 replacement 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.

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.

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.

Use the battery only for its intended purpose. Never use any charger or battery that is damaged.

Do not short-circuit the battery. 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.

Leaving the battery in hot or cold places, such as in a closed car in summer or winter conditions, will reduce the capacity and lifetime of the battery. Always try to keep the battery between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). A device with a hot or cold battery may not work temporarily, even when the battery is fully charged. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

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

Do not dismantle or shred cells or batteries. In the event of a battery leak, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. In the event of such a leak, flush your skin or eyes immediately with water, or seek medical help.

## ■ Talk and standby times

Talk time (ECTEL): up to 145 minutes

Standby time (ECTEL): up to 340 hours



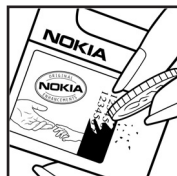
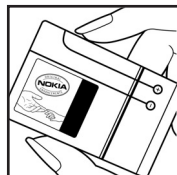
**Important:** Battery talk and standby times are estimates only and depend on signal strength, network conditions, features used, battery age and condition, temperatures to which battery is exposed, use in digital mode, and many other factors. The amount of time a device is used for calls will affect its standby time. Likewise, the amount of time that the device is turned on and in the standby mode will affect its talk time.

## ■ 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 an authorized Nokia dealer, look for the Nokia Original Enhancements logo on the packaging, and inspect the hologram label using the following steps: Successful completion of the four steps is not a total assurance of the authenticity of the battery. If you have any reason to believe that your battery is not an authentic, original Nokia battery, you should refrain from using it, and take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. Your authorized Nokia service point or dealer will inspect the battery for authenticity. If authenticity cannot be verified, return the battery to the place of purchase.

### Authenticate hologram

1. When looking 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.
2. When you angle the hologram left, right, down, and up, you should see 1, 2, 3, and 4 dots on each side respectively.
3. Scratch the side of the label to reveal a 20-digit code, for example, 12345678919876543210. Turn the battery so that the numbers are facing upwards. The 20-digit code reads starting from the number at the top row followed by the bottom row.



4. Confirm that the 20-digit code is valid by following the instructions at [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).

#### What if your battery is not authentic?

If you cannot confirm that your Nokia battery with the hologram on the label is an authentic Nokia battery, please do not use the battery. Take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. The use of a battery that is not approved by the manufacturer may be dangerous and may result in poor performance and damage to your device and its enhancements. It may also invalidate any approval or warranty applying to the device.

To find out more about original Nokia batteries, visit [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## 7. Enhancements

---

### Practical rules about accessories and enhancements

- Keep all accessories and enhancements out of the reach of small children.
- When you disconnect the power cord of any accessory or enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.
- Check regularly that enhancements installed in a vehicle are mounted and are operating properly.
- Installation of any complex car enhancements must be made by qualified personnel only.

## Care and maintenance

---

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

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, 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 hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the device in cold areas. When the device returns to its normal temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device 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.
- 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.
- Always create a backup of 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 enhancement. If any device is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.

## Additional safety information

---

### ■ Small children

Your device and its enhancements may contain small parts. Keep them out of the reach of small children.

### ■ Operating environment

This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 2.2 centimeters (7/8 inch) away from the body. When a carry case, belt clip, or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the device the above-stated distance from your body. To transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Parts of the device are magnetic. Metallic materials may be attracted to the device. Do not place credit cards or other magnetic storage media near the device, because information stored on them may be erased.

### ■ 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 systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer, or its representative, of your vehicle or any equipment that has been added.

Only qualified personnel should service the device or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to the device. 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 enhancements. For vehicles equipped with an air bag, remember that air bags inflate with great force. Do not place objects, including installed or portable wireless equipment in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

Using your device while flying in aircraft is prohibited. 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, disrupt the wireless telephone network, and may be illegal.

## ■ Potentially explosive environments

Switch off your device when in any area with a potentially explosive atmosphere, and obey all signs and instructions. Potentially explosive atmospheres include areas where you would normally be advised to turn off your vehicle engine. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions on the use of radio equipment 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 below deck on boats, chemical transfer or storage facilities and areas 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:** Wireless phones, including this device, operate using radio signals, wireless networks, landline networks, and user-programmed functions. Because of this, 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.  
Some networks may require that a valid SIM card is properly inserted in the device.
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.

If certain features are in use, you may first need to turn those features off before you can make an emergency call. Consult this guide or your service provider for more information.

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 0.70 W/kg.

Use of device accessories and enhancements 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](http://www.nokia.com).

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 1.01 W/kg and when properly worn on the body is 1.01 W/kg.

# Index

---

## NUMERICS

- 1-touch dialing
  - assigning phone number 12
  - making a call 12

## A

- access codes 8
- alarm clock 22
- applications 24

## B

- battery
  - authentication of 27
  - charging/discharging 9, 26
  - inserting 9
- Bluetooth 18
- browsers 24
  - bookmarks 24
  - cache memory 25
  - cookies 25

## C

- calculator 23
- calendar 22
- call log 16
- calls 12
  - answering 12
  - ending 12
  - international 12
  - making 12
- care and maintenance 28
- certification information (SAR) 32
- contacts 16
- countdown timer 23

## D

- data transfer 20

## E

- emergency calls 31
- enhancements 28
- explosive atmospheres 31

## F

- FM radio 21

## G

- gallery 21
- GPRS (general packet radio service) 19

## I

- internet connections 24

## K

- keyguard 11
- keys and parts 10

## L

- loudspeaker 12

## M

- medical devices 29
- messages 13
  - audio 15
  - multimedia 14
  - text 14

## N

- Nokia support information 8
- notes 23

## O

- operating environment 29

## **P**

- password 8
- powering device on/off 11
- profiles 17

## **S**

- settings
  - call 17
  - configuration 20
  - display 18
  - enhancement 20
  - phone 18
  - time and date 18
  - tones 17
- settings menu 17

- shortcuts 17
- SIM card installation 9
- standby mode 11
- start up without SIM card 11
- stopwatch 23

## **T**

- text entry 13
- to-do list 23

## **V**

- voice recorder 22

## **W**

- web. See browsers.
- wrist strap 11

# Guide d'utilisation du téléphone 2660 de Nokia

---

9205284  
Version n° 1a

Il est interdit de reproduire, transférer, diffuser ou stocker le contenu du présent document, en tout ou en partie, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on et Navi sont des marques de commerce ou des marques déposées de Nokia Corporation. La mélodie Nokia est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produit et de société mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Brevet n° 5818437 aux États-Unis; autres brevets en instance. Logiciel de saisie de texte T9 ©1997-2007. Tegic Communications, inc. Tous droits réservés.



Inclut le logiciel du protocole de chiffrement ou de sécurité RSA BSAFE de RSA Security.



Java et tous les noms des applications Java sont des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Ce produit fait l'objet d'une licence MPEG-4 Visual (i) pour un usage personnel et non commercial en relation avec l'information encodée conformément au standard MPEG-4 Visual par un consommateur, pour une utilisation personnelle et non commerciale, et (ii) pour un usage avec des produits MPEG-4 vidéo fournis par un prestataire détenteur d'une licence. Aucune autre licence n'est accordée ou ne devrait être sous-entendue. Pour de plus amples renseignements concernant la promotion et l'utilisation interne et commerciale des formats MPEG-4, communiquez avec la MPEG LA, LLC. Sur le Web : <http://www.mpegla.com>.

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>.

Nokia applique une politique de développement continu. Nokia se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations à tout produit mentionné dans le présent document sans avis préalable.

DANS LA MESURE OÙ LES LOIS EN VIGUEUR LE PERMETTENT, NOKIA OU TOUTE PARTIE CONCÉDANTE NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE TOUT MANQUE À GAGNER AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, ACCESSOIRE, CONSÉCUTIF, PUNITIF OU INDIRECT, QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE.

LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT EST FOURNI « TEL QUEL ». SOUS RÉSERVE DES LOIS APPLICABLES, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À L'EXACTITUDE, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LE PRÉSENT DOCUMENT OU DE LE RETIRER SANS AVIS PRÉALABLE.

La disponibilité des produits, des applications et des services connexes peut varier selon les régions. Pour toute question à ce sujet ou concernant la langue des produits, veuillez communiquer avec votre détaillant Nokia.

Cet appareil peut contenir des marchandises, des technologies ou des logiciels assujettis aux lois et aux règlements sur l'exportation en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est interdit d'exporter ce produit en contravention avec la loi.

### **AUCUNE GARANTIE**

Il se peut que certaines applications tierces incluses dans l'appareil aient été créées et soient la propriété de personnes ou d'entités n'ayant ni affiliation ni lien avec Nokia. Nokia ne possède ni les droits d'auteur ni les droits de propriété intellectuelle de ces applications. Par conséquent, Nokia n'assume aucune responsabilité concernant leur soutien technique, leur fonctionnalité ou l'information qu'elles contiennent. Nokia n'offre aucune garantie concernant les applications tierces.

EN UTILISANT LES APPLICATIONS, VOUS RECONNAISSEZ QUE CELLES-CI SONT FOURNIES TELLES QUELLES SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, ET DANS LA MESURE OÙ LES LOIS EN VIGUEUR LE PERMETTENT. VOUS RECONNAISSEZ ÉGALEMENT QUE NOKIA ET SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE CONSENTENT AUCUNE REPRÉSENTATION NI GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE TITRE, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. NOKIA ET SES SOCIÉTÉS NE DÉCLARENT PAS NON PLUS QUE LES APPLICATIONS NE VIOLENT AUCUN BREVET, DROIT D'AUTEUR, MARQUE DE COMMERCE OU AUTRE.

### **AVIS DE LA FCC ET D'INDUSTRIE CANADA**

Votre appareil peut nuire à la réception des téléviseurs et des radios (s'il est utilisé à proximité des récepteurs par exemple). La FCC et Industrie Canada peuvent exiger que vous cessiez d'utiliser votre téléphone si vous ne pouvez pas éliminer l'interférence. Si vous avez besoin d'assistance, communiquez avec le centre de service le plus proche. Cet appareil est conforme aux dispositions de la partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférence nuisible et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence qui pourrait causer un fonctionnement non désiré. Tout changement ou toute modification non formellement approuvé par Nokia pourrait annuler le droit de l'utilisateur de se servir de cet appareil.

9205284/ Édition 1a

# Table des matières

---

Pour votre sécurité.....	40
<b>Renseignements généraux .....</b>	<b>43</b>
Codes d'accès.....	43
Renseignements sur le service d'assistance et les coordonnées de Nokia.....	43
Solutions d'accessibilité.....	43
<b>1. Avant de commencer .....</b>	<b>44</b>
Installer la carte SIM et la pile .....	44
Charger la pile .....	44
Position normale de fonctionnement .....	45
<b>2. Votre téléphone .....</b>	<b>45</b>
Description des touches et des composants.....	45
Dragonne.....	46
Allumer et éteindre le téléphone .....	46
Écran de démarrage.....	46
Mode de démonstration .....	46
Verrouillage du clavier .....	47
<b>3. Fonctions d'appel .....</b>	<b>47</b>
Faire un appel.....	47
Répondre à un appel.....	47
Composition 1 touche.....	47
Haut-parleur mains libres.....	48
<b>4. Écrire du texte .....</b>	<b>48</b>
<b>5. Fonctions de menus .....</b>	<b>48</b>
Messages.....	49
Contacts .....	51
Journal.....	52
Paramètres.....	53
Menu du fournisseur de services.....	57
Bibliothèque.....	58
Multimédia .....	58
Organiseur .....	59
Applications.....	61
Web.....	61
Services SIM.....	63

<b>6. Renseignements sur la pile .....</b>	<b>63</b>
Charge et décharge.....	63
Durée de la pile en mode conversation et en mode veille.....	64
Identification des piles d'origine de Nokia.....	64
<b>7. Accessoires.....</b>	<b>65</b>
Entretien et réparation.....	66
Autres renseignements importants concernant la sécurité .....	67
Index .....	71

# Pour votre sécurité

---

Veillez lire ces consignes de sécurité. Il peut être dangereux ou illégal de ne pas s'y conformer. Pour de l'information plus détaillée, lisez le guide d'utilisation au complet.



## ALLUMEZ VOTRE TÉLÉPHONE AVEC DISCERNEMENT

N'allumez pas l'appareil lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite, risque de provoquer des interférences ou risque de présenter un danger.



## LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE D'ABORD

Respectez toutes les lois locales en vigueur. Gardez toujours les mains libres pour conduire votre véhicule. La sécurité routière est la première responsabilité du conducteur.



## INTERFÉRENCE

Tous les appareils sans fil sont sensibles aux interférences, qui risquent de perturber leur fonctionnement.



## ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES HÔPITAUX

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Éteignez votre appareil à proximité d'équipements médicaux.



## ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL À BORD DES AVIONS

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Les appareils sans fil peuvent provoquer des interférences dans les avions.



## ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL PENDANT QUE VOUS FAITES LE PLEIN D'ESSENCE

N'utilisez pas votre appareil dans les stations-service, ou à proximité de carburants ou de produits chimiques.



## ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL PRÈS D'UN SITE DE DYNAMITAGE

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. N'utilisez pas l'appareil dans un endroit où l'on fait usage d'explosifs.



## UTILISEZ VOTRE TÉLÉPHONE AVEC DISCERNEMENT

N'utilisez votre appareil que dans les positions prescrites dans la documentation du produit. Ne touchez pas inutilement aux zones entourant l'antenne.



## TECHNICIENS QUALIFIÉS

Ne confiez l'installation ou la réparation de ce produit qu'à des techniciens qualifiés.



## ACCESSOIRES ET PILES

Utilisez uniquement des accessoires et des piles approuvés. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



#### RÉSISTANCE À L'EAU

Votre appareil n'est pas imperméable. Gardez-le au sec.



#### COPIES DE SAUVEGARDE

N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de conserver un dossier écrit de toutes les données importantes stockées sur votre appareil.



#### CONNEXION À D'AUTRES APPAREILS

Lorsque vous connectez votre appareil à un autre appareil, lisez attentivement le guide d'utilisation qui accompagne ce dernier. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



#### APPELS D'URGENCE

Pour effectuer un appel d'urgence, assurez-vous que le téléphone est allumé et connecté au réseau. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran et revenir à l'écran de démarrage. Entrez le numéro d'urgence, puis appuyez sur la touche de conversation. Indiquez où vous vous trouvez. Ne mettez jamais fin à la communication avant qu'on ne vous dise de le faire.

## ■ À propos de votre appareil

L'utilisation de l'appareil sans fil décrit dans le présent guide (RM-293) est approuvée sur les réseaux GSM 850 et 1900 MHz. Pour plus d'information sur les réseaux, communiquez avec votre fournisseur de services.

Lorsque vous utilisez les fonctions de votre appareil, veillez à respecter toutes les lois en vigueur et les usages locaux, ainsi que la vie privée et les droits légitimes des autres, y compris les droits d'auteur.

Prenez note que la protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification, le téléchargement ou le transfert d'images, de musique (y compris les sonneries) ou d'autres types de fichiers.



**Avertissement :** Pour utiliser les fonctions du téléphone, à l'exception du réveil, l'appareil doit être allumé. N'allumez jamais l'appareil lorsque l'utilisation d'appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

## ■ Services réseau

Pour pouvoir utiliser le téléphone, vous devez détenir un compte auprès d'un fournisseur de services sans fil. Plusieurs fonctionnalités nécessitent l'accès à des fonctions de réseau particulières. Il se peut que ces services ne soient pas disponibles sur tous les réseaux ou que votre fournisseur de services doive apporter des modifications à votre compte existant. Celui-ci vous donnera les instructions nécessaires et vous informera des tarifs en vigueur. Certaines restrictions peuvent limiter votre utilisation des services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent pas en charge tous les jeux de caractères et les services propres à certaines langues. Votre fournisseur de services peut avoir demandé que certaines fonctions de votre appareil soient désactivées. Le cas échéant, elles ne figureront pas dans le menu de votre appareil. Il se peut aussi que votre appareil ait été spécialement configuré pour votre fournisseur de services, présentant, par exemple, des noms de menus, des séquences d'accès et des icônes personnalisés. Pour plus de renseignements à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Le navigateur du téléphone prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) exécutés sur des protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que le service de messagerie multimédia (MMS), la synchronisation à distance et l'accès à Internet par le navigateur nécessitent la prise en charge du réseau pour fonctionner correctement.

# Renseignements généraux

---

## ■ Codes d'accès

Le code de sécurité sert à protéger votre téléphone contre toute utilisation non autorisée. Vous pouvez créer et modifier un code et programmer le téléphone lorsqu'il le demande.

Le NIP fourni avec la carte SIM permet d'empêcher une utilisation non autorisée de celle-ci. Le NIP2, fourni avec certaines cartes SIM, est nécessaire pour accéder à certains services. Si vous inscrivez un NIP ou NIP2 erroné trois fois de suite, le téléphone vous demandera d'entrer le code PUK ou PUK2. Si vous ne trouvez pas votre code, communiquez avec votre fournisseur de services.

Le NIP de module est nécessaire pour accéder aux données du module de sécurité de votre carte SIM. Le NIP de signature peut être demandé pour les signatures numériques. Le mot de passe de restriction d'appels est exigé lors de l'utilisation du service de restriction d'appels.

Pour définir l'utilisation des codes d'accès et des paramètres de sécurité pour votre téléphone, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Sécurité*.

## ■ Renseignements sur le service d'assistance et les coordonnées de Nokia

Pour obtenir la dernière version du présent guide, des renseignements additionnels, des téléchargements et des services se rapportant à votre produit, consultez le site [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) ou le site Web local de Nokia.

Sur le site, vous trouverez de l'information concernant les produits et les services offerts par Nokia. Si vous désirez communiquer avec le service d'assistance à la clientèle, vous trouverez une liste de nos centres locaux à l'adresse suivante : [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Si vous devez faire réparer votre appareil, vous trouverez la liste des centres de services les plus près de chez vous à l'adresse suivante : [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

Pour plus d'information à propos de PC Suite et pour télécharger le logiciel, visitez la section Support du site [www.nokia.ca](http://www.nokia.ca). Pour déterminer quelles fonctions de PC Suite sont compatibles avec votre appareil, consultez la liste de compatibilité du logiciel sur le site Web de Nokia, à l'adresse [www.nokia.ca/french/support](http://www.nokia.ca/french/support).

## ■ Solutions d'accessibilité

Nokia veut que ses appareils soient faciles à utiliser pour tous, y compris ceux qui souffrent d'un handicap. Pour obtenir de plus amples renseignements à ce sujet, visitez le site [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

# 1. Avant de commencer

## ■ Installer la carte SIM et la pile

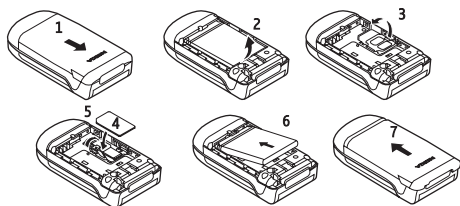
Pour vous renseigner sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, communiquez avec le fournisseur de votre carte. Il peut s'agir de votre fournisseur de services ou d'un autre fournisseur.

Avant de retirer la pile de l'appareil, éteignez-le et débranchez-le de tout chargeur auquel il est connecté.



**Remarque :** Avant de retirer la façade arrière, éteignez toujours le téléphone et assurez-vous qu'il n'est pas connecté au chargeur ni à un autre appareil. Lors du changement de la façade, évitez de toucher aux composants électroniques. Sauf pour les étapes indiquées, la façade du téléphone devrait toujours être en place.

1. Pour retirer la façade arrière, appuyez sur celle-ci, puis faites-la glisser vers le haut du téléphone (1).
2. Pour retirer la pile, soulevez-la tel qu'illustré (2).
3. Soulevez doucement le porte-carte SIM du téléphone (3).
4. Insérez la carte SIM de sorte que le coin biseauté se trouve du côté supérieur gauche et que la zone dorée des contacts soit dirigée vers le bas (4). Refermez le porte-carte SIM et appuyez sur celui-ci pour le verrouiller en place (5).
5. Insérez la pile dans son logement (6).
6. Alignez la façade arrière avec le dos du téléphone. Faites-la glisser, puis poussez-la vers le bas du téléphone pour la verrouiller en place (7).



## ■ Charger la pile



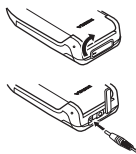
**Avertissement :** N'utilisez que des piles, des chargeurs et des accessoires approuvés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation de tout autre accessoire peut annuler toute homologation ou garantie s'appliquant à l'appareil et peut se révéler dangereuse.

Vérifiez toujours le numéro de modèle du chargeur avant de l'utiliser avec cet appareil. Votre appareil est destiné à être alimenté par un chargeur AC-3.

Votre appareil a été conçu pour être utilisé avec une pile BL-4B.

Pour toute question concernant la disponibilité des accessoires approuvés, adressez-vous à votre détaillant. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

1. Branchez le chargeur dans une prise murale.
2. Soulevez la porte de protection sur le haut du téléphone.
3. Branchez la fiche du chargeur dans la prise téléphone.

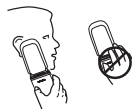


## ■ Position normale de fonctionnement

Votre appareil est doté d'une antenne interne.



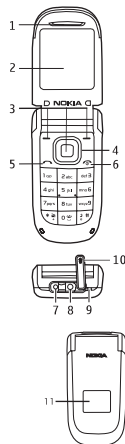
**Remarque :** Comme avec tout émetteur radio, évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est en cours de fonctionnement. Par exemple, évitez de toucher l'antenne cellulaire pendant un appel téléphonique. Tout contact avec l'antenne pendant la transmission ou la réception nuit à la qualité de la communication, peut entraîner une surconsommation d'énergie et peut également diminuer la durée de la pile.



## 2. Votre téléphone

### ■ Description des touches et des composants

- Écouteur (1)
- Écran principal (2)
- Touches de sélection (3)
- Touche Navi<sup>MC</sup> (4), appelée ci-après « touche de navigation »
- Touche de conversation (5)
- Touche de fin et interrupteur (6), appelée ci-après « touche de fin »
- Prise pour chargeur (7)
- Connecteur pour écouteurs (8)
- Œillet pour dragonne (9)
- Porte de protection des connecteurs (10)
- Écran secondaire (11)





**Remarque :** Ne touchez pas à ce connecteur, car il est destiné uniquement aux techniciens autorisés.



**Avertissement :** La touche de navigation de cet appareil peut contenir du nickel. Évitez tout contact prolongé avec la peau. Une exposition cutanée continue pourrait entraîner une allergie au nickel.

## ■ Dragonne

Pour installer la dragonne, retirez d'abord la façade arrière, puis insérez la dragonne tel qu'illustré. Ensuite, replacez la façade arrière.



## ■ Allumer et éteindre le téléphone

Pour allumer ou éteindre le téléphone, maintenez la touche de fin enfoncée. Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous à la rubrique « Description des touches et des composants », à la page 45.

## ■ Écran de démarrage

On dit que le téléphone est à l'écran de démarrage lorsqu'il est prêt à l'emploi et que vous n'avez pas encore entré de caractères ou de chiffres à l'écran. Il contient les éléments suivants :

Intensité du signal réseau (1)

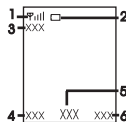
Niveau de charge de la pile (2)

Nom du réseau ou logo du fournisseur de services (3)

La touche de sélection gauche vous donne accès au menu **Aller à** (4), votre liste de raccourcis personnels. Dans ce menu, sélectionnez **Options** >

*Options de sélect.* pour afficher les fonctions pouvant être ajoutées à la liste d'options. Pour réorganiser les fonctions, sélectionnez *Organiser* > **Déplacer** et l'emplacement de votre choix.

**Menu** (5) et *Noms* (6)



## ■ Mode de démonstration

Pour démarrer le téléphone sans la carte SIM, sélectionnez ok lorsque le téléphone vous demande *Démarrer le téléphone sans carte SIM?* Vous pourrez alors utiliser les fonctions du téléphone qui ne nécessitent pas la carte SIM.

En mode démonstration, vous pouvez composer les numéros d'urgence officiels programmés dans votre appareil.

## ■ Verrouillage du clavier

Si vous désirez verrouiller le clavier du téléphone afin d'empêcher que les touches ne soient activées accidentellement, sélectionnez **Menu** et appuyez sur la touche **\***. Lorsque le clavier est verrouillé, appuyez sur la touche de conversation pour répondre à un appel. Lorsque vous mettez fin à l'appel ou le refusez, le clavier reste verrouillé. Pour le déverrouiller, sélectionnez **Déverr.**, puis appuyez rapidement sur **\***.

Pour que le clavier se verrouille automatiquement au bout d'un délai prédéterminé, sélectionnez **Menu > Paramètres > Téléphone > Verrouillage automatique > Activer**.

Lorsque le clavier est verrouillé, il se peut que vous puissiez quand même composer le numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

## 3. Fonctions d'appel

---

### ■ Faire un appel

1. À partir de l'écran de démarrage, composez le numéro de téléphone, sans oublier l'indicatif régional.

Pour appeler à l'étranger, appuyez deux fois sur **\*** pour inscrire le préfixe international (le caractère **+** remplace le code d'accès international), puis tapez l'indicatif de pays, l'indicatif régional (sans le 0, le cas échéant), ainsi que le numéro de téléphone.

2. Pour appeler le numéro, appuyez sur la touche de conversation.

Pour augmenter le volume durant un appel, appuyez sur la droite de la touche de navigation; pour réduire le volume, appuyez sur la gauche de la touche.

3. Pour mettre fin à l'appel ou pour annuler la tentative d'appel, appuyez sur la touche de fin.

### ■ Répondre à un appel

Pour répondre aux appels entrants, appuyez sur la touche de conversation. Pour refuser un appel sans y répondre, appuyez sur la touche de fin ou fermez le rabat.

Pour répondre aux appels entrants en ouvrant le rabat, sélectionnez **Menu > Paramètres > Appel > Répondre quand rabat est ouvert > Activer**.

### ■ Composition 1 touche

Pour associer un numéro à une touche de composition abrégée, sélectionnez **Menu > Contacts > Touches rapides**, mettez en surbrillance le numéro de composition 1 touche de votre choix, puis sélectionnez **Affecter**. composez le numéro de téléphone souhaité ou sélectionnez **Rech.** pour choisir un numéro de téléphone dans le répertoire.

Pour activer la fonction de composition 1 touche, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Appel* > *Composition 1 touche* > *Activer*.

Pour faire un appel à l'aide des touches de composition abrégée à partir de l'écran de démarrage, maintenez enfoncée la touche numérique souhaitée.

## ■ Haut-parleur mains libres



Si cette fonction est offerte, vous pouvez sélectionner **Haut-p.** ou **Normal** pour basculer les appels, le haut-parleur mains libres ou l'écouteur du téléphone.



**Avertissement** : Ne tenez pas l'appareil près de votre oreille lorsque le haut-parleur est activé, car le volume peut être très élevé.

## 4. Écrire du texte

---

Votre téléphone vous permet de rédiger du texte en mode de texte prédictif (  ) ou traditionnel (  ). Pour utiliser l'entrée de texte traditionnelle, appuyez sur une touche numérique (1 à 9) à répétition, jusqu'à ce que le caractère voulu apparaisse. Pour activer ou désactiver la saisie de texte prédictive pendant que vous écrivez, maintenez la touche **#** enfoncée et sélectionnez *Texte préd. activé* ou *Texte préd. désac.*

En mode prédictif, vous n'avez qu'à appuyer une seule fois sur la touche correspondante. Si le mot souhaité s'affiche, appuyez sur **0** pour le confirmer, puis écrivez le mot suivant. Sinon, appuyez plusieurs fois sur **\*** pour faire défiler les possibilités. Si le caractère ? s'affiche à la suite d'un mot, cela signifie que ce terme ne figure pas dans le dictionnaire. Pour ajouter le mot au dictionnaire, sélectionnez **Épeler**, entrez le mot de façon conventionnelle, puis sélectionnez **Enreg.**

Conseils de rédaction de texte : Pour ajouter une espace, appuyez sur **0**. Pour changer rapidement le mode d'entrée de texte, appuyez plusieurs fois sur **#** et observez l'indicateur en haut de l'écran. Pour ajouter un chiffre, maintenez enfoncée la touche numérique correspondante. En mode de texte traditionnel, appuyez sur la touche **\*** pour afficher la liste des caractères spéciaux; si vous utilisez le mode de texte prédictif, maintenez la touche **\*** enfoncée.

## 5. Fonctions de menus

---

Les fonctions de votre téléphone sont regroupées en menus. Les éléments des menus et leurs options ne sont pas tous décrits ici.

À partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu**, puis le menu ou le sous-menu désiré. Pour quitter le niveau actuel de menu, sélectionnez **Quitter** ou **Préc.** Appuyez sur la touche de fin pour revenir directement à l'écran de démarrage. Pour changer l'affichage du menu, sélectionnez **Menu** > **Options** > *Affich. menu princ.* > *Liste* ou *Grille*.

## ■ Messages

Les services de messages ne peuvent être utilisés que s'ils sont pris en charge par votre réseau ou votre fournisseur de services.



**Remarque :** Il se peut que le téléphone indique que le message a été envoyé au numéro du centre de messagerie programmé dans votre appareil, mais pas si le message a bien été reçu. Pour plus d'information sur les services de messagerie, communiquez avec votre fournisseur de services.



**Important :** Faites attention lorsque vous ouvrez des messages. Certains messages peuvent contenir des programmes destructeurs ou s'avérer nuisibles pour votre appareil ou votre ordinateur.

### Paramètres des messages texte et multimédias

Pour définir un centre de message, sélectionnez **Menu > Messagerie > Paramètres messages > Messages texte > Centres de messages**. Si votre carte SIM permet de définir plus d'un centre de messages, sélectionnez ou ajoutez celui que vous souhaitez utiliser. Vous devrez peut-être obtenir le numéro du centre auprès de votre fournisseur de services.

Sélectionnez **Menu > Messagerie > Paramètres messages > Messages multim.**, puis choisissez parmi les options suivantes :

**Accepter mess. multimédias** — Choisissez *Non*, *Oui* ou *Ds réseau origine* pour utiliser le service multimédia.

**Paramètres de configuration** — Pour sélectionner le fournisseur de services par défaut pour la récupération des messages multimédias. Sélectionnez *Compte* pour voir les comptes offerts par le fournisseur de services et pour choisir celui que vous voulez utiliser. Vous pouvez recevoir les paramètres de la part de votre fournisseur de services sous forme de message de configuration.

**Accepter publicités** — Pour définir si vous voulez accepter ou refuser les messages de nature publicitaire. Ce paramètre n'est pas affiché si *Accepter mess. multimédias* est réglé à *Non*.


**Mode création MMS > Restreinte** — Pour que le téléphone refuse le contenu non pris en charge par le réseau ou le dispositif de réception dans les messages multimédias. Sélectionnez *Libre* pour autoriser ce type de contenus; il est alors possible que le dispositif de réception ne reçoive pas le message correctement.

**Taille des images dans les MMS** — Pour définir la taille de l'image que vous pourrez insérer dans un message multimédia lorsque le paramètre *Mode création MMS* est réglé à *Restreinte* ou à *Libre*

### Messages texte

Votre téléphone peut envoyer des messages texte qui dépassent la limite normale de caractères par message. Les messages plus longs sont envoyés par série de deux messages ou plus. Il se peut que votre fournisseur de services vous facture en conséquence. Les caractères accentués ou d'autres symboles prennent plus d'espace. Leur utilisation diminue le nombre de caractères disponibles.

Un indicateur situé en haut de l'écran affiche le nombre total de caractères restants et le nombre de messages requis pour effectuer l'envoi. Par exemple, 673/2 signifie qu'il reste 673 caractères et que le message sera envoyé dans un lot de 2 messages.

L'icône  clignote si la mémoire allouée aux messages est pleine. Vous devez alors effacer des messages avant de pouvoir en recevoir de nouveaux.

## Messages multimédias

Seuls les téléphones offrant des fonctions de messagerie multimédia compatibles peuvent recevoir et afficher des messages multimédias. L'apparence d'un message peut varier selon l'appareil qui le reçoit.

Prenez toutefois note que le réseau sans fil peut limiter la taille des messages multimédias transférés. Si l'image jointe au message dépasse la limite, il se peut que votre appareil diminue sa taille de sorte que le message puisse être envoyé par MMS.

Un message multimédia peut contenir du texte, des images et des clips audio.

## Créer un message texte ou multimédia

Pour créer un message, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Créer un message* > *Message*. Pour ajouter des destinataires, mettez en surbrillance le champ **À**; puis inscrivez le numéro du destinataire ou sélectionnez **Ajouter** pour choisir des destinataires depuis les options disponibles. Pour ajouter des destinataires dans les champs **Cc** ou **Cci**, sélectionnez **Options** > *Ajouter dest.* > **Cc** ou **Cci**. Pour rédiger le corps du message, mettez en surbrillance le champ *Texte*; puis rédigez votre texte. Pour ajouter l'objet du message, sélectionnez **Options** > *Ajouter un objet*, puis entrez l'objet du message. Pour joindre un fichier ou un élément au message, sélectionnez **Options** > *Insérer* et le type de pièce jointe souhaitée. Pour envoyer le message, appuyez sur la touche de conversation.

Le type de message change automatiquement en fonction de son contenu. Un message texte peut être converti en message multimédia si l'une des opérations suivantes se produit (cette liste n'est toutefois pas exhaustive) :

- Joindre un fichier au message.
- Demander un accusé de réception.
- Régler la priorité du message à Élevée ou à Faible.
- Ajouter un destinataire en **Cc** ou en **Cci**, ou un objet au message.

Lorsque le type de message est converti en message multimédia, le téléphone peut afficher brièvement la mention *Message changé pour multimédia*, et l'en-tête de la fenêtre d'édition du message passe à *Nouveau MMS*. Vérifiez le texte de l'en-tête pour connaître le type de message.

Les frais exigés par les fournisseurs de services peuvent varier en fonction du type de message. Pour plus de détails à ce sujet, renseignez-vous auprès de votre fournisseur de services.

## Messages audio

Votre téléphone vous permet d'utiliser le service de message multimédia pour créer et envoyer des messages audio. Avant de pouvoir utiliser cette fonction, le service de messagerie multimédia doit être activé.

Pour créer un message, sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Créer un message* > *Message audio*. L'enregistreur s'active alors. Une fois l'enregistrement du message audio terminé, inscrivez le numéro de téléphone du destinataire dans le champ **À:** pour envoyer le message. Pour récupérer un numéro de téléphone du répertoire de contacts, sélectionnez **Ajouter** > *Contacts*. Pour afficher les options contextuelles, sélectionnez **Options**.


Si vous recevez un message audio sur votre téléphone, sélectionnez **Lire** pour l'ouvrir. Si vous avez plusieurs messages, sélectionnez **Afficher** > **Lire**. Pour écouter le message plus tard, sélectionnez **Quitter**. Pour afficher les options contextuelles, sélectionnez **Options**. Par défaut, le contenu du message audio est lu dans l'écouteur du téléphone. Pour l'écouter plutôt dans le haut-parleur, sélectionnez **Options** > *Haut-parleur*.

## Messages vocaux

La boîte vocale est un service réseau auquel il vous faudra probablement vous abonner. Communiquez avec votre fournisseur de services pour obtenir votre numéro de boîte vocale, ainsi que de plus amples renseignements.

Sélectionnez **Menu** > *Messagerie* > *Messages vocaux*.

## ■ **Contacts**

Vous pouvez enregistrer des noms et des numéros de téléphone dans la mémoire du téléphone et dans celle de la carte SIM. La mémoire du téléphone peut contenir des numéros et des éléments de texte. Les noms et les numéros enregistrés dans la mémoire de la carte SIM sont indiqués par l'icône .



## Gérer les contacts

Pour ajouter un contact, sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Noms* > **Options** > *Ajouter un contact*. Pour ajouter d'autres détails relatifs à un contact, assurez-vous que la mémoire utilisée est celle du téléphone (*Téléphone*) ou celle du téléphone et de la carte SIM (*Téléphone et SIM*). Mettez en surbrillance le nom auquel vous voulez ajouter un nouveau numéro ou un élément de texte, puis sélectionnez **Détails** > **Options** > *Ajouter détails*.

Pour rechercher un contact, sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Noms* > **Options** > *Rechercher*. Parcourez la liste des contacts ou inscrivez les premières lettres du nom que vous recherchez.

Pour copier un contact, sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Noms* > **Options** > *Copier le contact*. Vous pouvez copier des noms et des numéros de téléphone de la mémoire du téléphone vers celle de la carte SIM et inversement. La mémoire de la carte SIM ne peut contenir qu'un seul numéro de téléphone par nom.

## Envoyer une carte professionnelle

Votre téléphone vous permet d'envoyer et de recevoir les coordonnées d'une personne sous forme de carte professionnelle avec d'autres appareils compatibles prenant en charge la norme vCard. Pour envoyer une carte professionnelle, mettez en surbrillance le contact dont vous voulez envoyer les coordonnées, puis sélectionnez **Détails** > **Options** > *Env. carte prof.* > *Par multimédia*, *Par mess. texte* ou *Par Bluetooth*. Lorsque vous recevez une carte professionnelle, sélectionnez **Afficher** > **Enreg.** pour l'enregistrer dans la mémoire du téléphone. Pour rejeter la carte, sélectionnez **Quitter** > **Oui**.

## Autres options

Sélectionnez **Menu** > *Contacts* > *Paramètres*, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Mémoire activée* – Pour choisir la carte SIM ou la mémoire du téléphone comme emplacement pour enregistrer vos contacts.

*Affichage des contacts* – Pour choisir le mode d'affichage des noms et des numéros.

*État de la mémoire* – Pour voir l'espace mémoire libre et utilisé.

## ■ Journal

Le téléphone enregistre les appels manqués, reçus et composés uniquement lorsqu'il est allumé, lorsqu'il reçoit un signal du réseau et si ce dernier prend en charge ces fonctions.



Le journal vous permet d'afficher la date et l'heure de l'appel, de modifier le numéro de téléphone ou le supprimer de la liste, d'enregistrer le numéro dans votre répertoire de contacts ou d'envoyer un message au numéro.

Pour accéder au journal et à son contenu, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Appels manqués*, *Appels reçus* ou *Numéros composés*. Pour afficher en ordre chronologique vos appels manqués, reçus ou composés récemment, sélectionnez *Journal d'appels*. Pour afficher les contacts auxquels vous avez récemment envoyé des messages, sélectionnez *Destinataires message*.

Pour afficher les données approximatives sur vos communications récentes, sélectionnez **Menu** > *Journal* > *Durée des appels*, *Compt. données paq.* ou *Min. connex. donn. paq.*



**Remarque :** Le temps exact facturé par votre fournisseur de services peut varier en fonction des caractéristiques du réseau, des règles d'arrondissement appliquées à la facturation, des taxes, et d'autres facteurs.

Pour supprimer les listes d'appels récents, sélectionnez *Effacer les journaux*. Il est impossible d'annuler cette opération.

## ■ Paramètres

Ce menu vous permet de définir différents paramètres du téléphone. Pour restaurer certains paramètres du menu à leur valeur d'origine, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Rétablir param. init.*



### Profils

Votre téléphone comporte différents groupes de paramètres, appelés profils, qui vous permettent de personnaliser les sonneries de l'appareil en fonction de différents événements et environnements.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Profils*, le profil de votre choix, puis *Choisir*, pour activer le profil sélectionné; *Personnaliser*, pour personnaliser le profil; ou *Temporaire*, pour régler le délai d'expiration du profil actif. Lorsque le délai expire, le profil précédent qui n'était pas temporisé devient actif.

### Paramètres de sonnerie

Pour modifier les paramètres de sonnerie pour le profil actif, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Tonalités et sonneries*. Votre téléphone prend en charge les sonneries de format MP3. Vous pouvez aussi utiliser vos propres enregistrements en tant que sonneries.

Pour régler le téléphone de sorte qu'il ne sonne que pour un groupe d'appelants choisis, sélectionnez *Alerte pour*.

### Mes raccourcis

Les raccourcis personnels vous permettent d'accéder rapidement aux fonctions que vous utilisez le plus souvent. Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Mes raccourcis*, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Touche de sélection droite* ou *Tche sélec. gauche* — Pour associer une fonction à la touche de sélection droite ou gauche.

*Touche de navigation* — Pour définir les fonctions des raccourcis associées à la touche de navigation. Pour ce faire, mettez en surbrillance la direction de la touche que vous désirez modifier, puis sélectionnez **Changer** et une fonction dans la liste. Pour supprimer un raccourci de la liste, sélectionnez (*vide*). Pour attribuer de nouveau une fonction à la touche, sélectionnez **Affecter**.

### Paramètres d'appel

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Appel*, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Renvoi d'appel* (service réseau) — Pour transférer vos appels entrants. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

*Recomposition automatique* > *Activer* — Pour que votre téléphone recompose automatiquement le numéro que vous tentez de joindre jusqu'à dix fois après une tentative infructueuse.

*Appel en attente > Activer* — Pour que le réseau vous avise si vous recevez un appel pendant qu'un appel est déjà en cours (service réseau).

*Envoyer mon identité (service réseau)* — Pour choisir d'afficher ou non votre numéro lorsque vous effectuez des appels.

## **Paramètres du téléphone**

Sélectionnez **Menu > Paramètres > Téléphone**, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Paramètres de langue* — Pour choisir la langue d'affichage de votre téléphone.

*Traitement par ferm. du rabat > Aller en veille* — pour régler le téléphone de sorte qu'il passe en mode veille lorsqu'on ferme le rabat. Les applications fonctionnant en arrière-plan ne sont pas touchées.

## **Paramètres d'affichage**

Pour économiser l'énergie de la pile à l'aide de l'économiseur d'énergie, sélectionnez **Menu > Paramètres > Écran principal > Économie d'énergie > Activer**. Une horloge numérique s'affiche si aucune fonction du téléphone n'a été utilisée pendant un certain temps.

Pour activer le mode sommeil afin d'économiser davantage l'énergie de la pile, sélectionnez **Menu > Paramètres > Écran principal > Mode sommeil > Activer**. L'écran s'éteindra automatiquement si aucune fonction du téléphone n'a été utilisée pendant un certain temps.

Pour modifier les paramètres de l'écran secondaire, sélectionnez **Menu > Paramètres > Petit écran**.

## **Paramètres d'heure et de date**

Sélectionnez **Menu > Paramètres > Date et heure**. Pour régler la date et l'heure, sélectionnez *Paramètres de date et heure*. Pour définir les formats de date et d'heure, sélectionnez *Paramètres format date et heure*. Pour programmer le téléphone de sorte que l'heure et la date soient automatiquement mises à jour en fonction du fuseau horaire courant, sélectionnez *Mise à jour auto date et heure* (service réseau).

## **Connectivité**

### **Logiciel PC Suite de Nokia**

Le logiciel PC Suite de Nokia vous permet de synchroniser vos contacts, votre agenda, vos tâches et vos notes entre votre appareil et un ordinateur compatible ou un serveur Internet distant (service réseau).

Vous trouverez de l'information additionnelles sur PC Suite ainsi que son lien de téléchargement dans la section d'assistance du site Web de Nokia, à l'adresse [www.nokia.ca/french/support](http://www.nokia.ca/french/support).

## Technologie sans fil Bluetooth

Il est à noter que certains pays imposent des restrictions à l'utilisation des appareils Bluetooth. Renseignez-vous à ce sujet auprès de votre détaillant et des autorités locales.

Cet appareil est conforme aux spécifications Bluetooth 2,0 et prend en charge les profils suivants : profil mains libres (HFP), profil écouteur (HSP), profil de poussée d'objets (OPP), profil de transfert de fichiers (FTP), profil de connexion réseau à distance (DUN), profil de connexion de synchronisation (SCP) et profil de port série (SPP). Pour assurer l'interopérabilité des appareils compatibles avec la technologie Bluetooth, n'utilisez que des accessoires Nokia approuvés pour ce modèle. Pour vérifier la compatibilité d'autres appareils, communiquez avec leur fabricant respectif.


L'utilisation de la technologie Bluetooth peut faire l'objet de restrictions dans certaines régions. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre fournisseur de services.

L'utilisation des fonctions Bluetooth, ou leur exécution en arrière-plan, augmentent la charge imposée à la pile et en diminuent la durée.

La technologie Bluetooth vous permet de connecter le téléphone à un appareil Bluetooth compatible situé dans un rayon de 10 mètres (32 pieds). Étant donné que les appareils à technologie Bluetooth communiquent par ondes radio, vous n'êtes pas obligé de placer votre téléphone et l'autre appareil en face à face; la connexion risque toutefois de subir des interférences dues à des obstacles (murs, autres appareils électroniques, etc.).

## Configurer une connexion Bluetooth

Sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Bluetooth**, puis choisissez parmi les options suivantes :

**Bluetooth > Activer ou Désactiver** – Pour activer ou désactiver la connectivité Bluetooth. L'icône  indique que Bluetooth est activée.

**Recherche d'accessoires audio** – Pour rechercher des appareils audio Bluetooth compatibles.

**Appareils jumelés** – Pour rechercher des appareils Bluetooth à portée de connexion. Pour afficher la liste de tous les appareils Bluetooth à portée, sélectionnez **Nouveau**. Pour en associer un à votre téléphone, sélectionnez l'appareil de votre choix, puis **Jumeler**. Entrez le code d'authentification Bluetooth de l'appareil (jusqu'à 16 chiffres). Ce code ne vous sera demandé que la première fois que vous vous connecterez à l'appareil. Une fois la connexion établie, vous pourrez amorcer le transfert de données entre les deux appareils.

**Appareils actifs** – Pour voir quels appareils Bluetooth sont présentement connectés.

**Visibilité du téléphone** ou **Nom de mon téléphone** – Pour définir les paramètres de visibilité de votre téléphone sur les autres appareils Bluetooth

Si la sécurité vous préoccupe, désactivez la connectivité Bluetooth ou réglez le paramètre **Visibilité du téléphone** à **Caché**. En tout temps, n'acceptez les communications Bluetooth que des personnes auxquelles vous faites confiance.

## GPRS

Le service GPRS (service réseau) est un service de données qui permet l'accès sans fil à des réseaux de données tels que l'Internet. Les applications susceptibles d'utiliser le GPRS sont la messagerie multimédia, la navigation et le téléchargement d'applications Java.

Avant d'utiliser la technologie GPRS, communiquez avec votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services afin de vous renseigner sur la disponibilité du service et les frais d'abonnement. Vous pourrez enregistrer les paramètres GPRS de chaque application qui utilise le service GPRS. Pour toute question concernant les frais du service, communiquez avec votre opérateur réseau ou votre fournisseur de services.

Sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Données paquets > Connexion de données par paquets**. Sélectionnez *Conn. continue* pour que le téléphone se connecte automatiquement à un réseau GPRS lorsque vous l'allumez. Si vous sélectionnez *Au besoin*, la connexion au GPRS ne s'établit que lorsqu'une application utilisant GPRS est lancée, et est interrompue dès que vous quittez l'application.

## Transfert de données

Votre téléphone vous permet d'échanger des données (par exemple les données de votre agenda, de vos contacts ou vos notes) avec un ordinateur compatible ou un serveur Internet distant (service réseau).

### Profils de transfert

Pour copier ou pour synchroniser les données de votre téléphone, le nom de l'appareil et les paramètres doivent figurer dans la liste des profils de transfert des (contacts de transfert).

Pour ajouter un nouveau contact de transfert à la liste (par exemple un autre téléphone cellulaire), sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Transf. données > Options > Ajouter contact > Sync. téléphone** ou *Copie téléphone*, puis entrez les paramètres en fonction du type de transfert.

### Transfert de données avec un appareil compatible

Pour la synchronisation, utilisez la connexion sans fil Bluetooth. Pour recevoir des données, la connectivité Bluetooth doit être activée sur l'autre appareil.

Pour amorcer le transfert de données, sélectionnez **Menu > Paramètres > Connectivité > Transf. données** et le contact de transfert de votre choix dans la liste (autre que *Sync. par serv.* ou *Synchro. PC*). Les données sélectionnées sont copiées ou synchronisées en fonction des paramètres.

### Synchroniser depuis un ordinateur compatible

Pour synchroniser les données de l'agenda, des notes et des contacts, installez sur votre ordinateur la version de PC Suite pour votre téléphone. Choisissez la technologie sans fil Bluetooth pour effectuer la synchronisation, puis démarrez la synchronisation à partir de l'ordinateur.

## Synchroniser depuis un serveur

Pour utiliser un serveur Internet distant, abonnez-vous à un service de synchronisation. Pour obtenir plus d'information, ainsi que les paramètres requis par ce service, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour démarrer la synchronisation à partir de votre téléphone, sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Connectivité* > *Transf. données* > *Sync. par serv.*

## Paramètres des accessoires

Le téléphone n'affichera que le menu des accessoires compatibles auxquels il est ou a été connecté.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Accessoires* et l'accessoire de votre choix. Si cette option est offerte, vous pouvez sélectionner *Réponse automatique* pour que le téléphone réponde automatiquement aux appels entrants à l'aide de cet accessoire. Si le paramètre *Alerte d'appel entrant* est réglé à *Sonnerie unique* ou à *Désactivée*, la réponse automatique ne pourra pas être utilisée.

## Paramètres de configuration

Certains services réseau requièrent que certains paramètres de configuration aient été réglés sur votre téléphone. Vous trouverez ces paramètres sur votre carte SIM ou auprès d'un fournisseur de services, sous la forme d'un message de configuration. Vous pouvez aussi définir manuellement vos paramètres personnels.

Sélectionnez **Menu** > *Paramètres* > *Configuration*, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Paramètres de config. par défaut* – Pour afficher la liste des fournisseurs de services enregistrés dans le téléphone (le fournisseur par défaut est mis en surbrillance)

*Param. par défaut ds ttes applic.* – Pour programmer les applications de sorte qu'elles utilisent les paramètres du fournisseur de services par défaut.

*Point d'accès préféré* – Pour définir un autre point d'accès par défaut. Il faut normalement utiliser le point d'accès de votre fournisseur de services.

*Connecter au soutien technique* – Pour télécharger les paramètres de connexion de votre fournisseur de services

*Paramètres de config. personnels* – Pour inscrire, afficher ou modifier manuellement les paramètres

## ■ Menu du fournisseur de services

Ce menu vous permet d'accéder à un portail offert par votre fournisseur de services. Ce menu, son nom et son icône varient selon le fournisseur de services. Ce dernier peut mettre le menu à jour par le biais d'un message de service. Pour plus d'informations à ce sujet, communiquez avec votre opérateur réseau.

## ■ Bibliothèque

Dans ce menu, vous pouvez gérer vos images, vos thèmes, vos enregistrements et vos sonneries. Les fichiers y sont classés par dossiers.



Votre téléphone utilise un système de gestion des droits numériques (GDN ou DRM) pour protéger le contenu acquis. Vérifiez toujours les modalités de livraison de contenu et la clé d'activation avant de les acquérir, car ces éléments peuvent vous être facturés.

Pour afficher la liste des dossiers, sélectionnez **Menu** > *Bibliothèque* > *Thèmes, Graphismes, Tonalités, Fich. musiq., Enregistr.* ou *Fich. reçus*.

Pour afficher une liste des fichiers d'un dossier, sélectionnez un dossier et **Ouvrir**.

Pour afficher les options d'un dossier ou d'un fichier, mettez-le en surbrillance, puis sélectionnez **Options**.

## ■ Multimédia

### Radio



La radio FM dépend d'une antenne autre que celle du téléphone. Pour que la radio FM fonctionne correctement un écouteur ou un accessoire compatible doit être connecté à l'appareil.



**Avertissement** : Écoutez votre musique à un volume modéré. L'exposition continue à un volume élevé peut entraîner des troubles de l'ouïe.

Pour accéder à la radio, sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Radio* ou, à l'écran de démarrage, maintenez la touche \* enfoncée.

Si vous avez déjà enregistré des stations de radio, appuyez sur le haut ou le bas de la touche de navigation pour parcourir les stations. Vous pouvez également appuyer sur la touche numérique correspondant à l'emplacement de la station souhaitée.

Pour rechercher une station, maintenez enfoncée la gauche ou la droite de la touche de navigation.

Pour mettre en mémoire la station présentement syntonisée, sélectionnez **Options** > *Enreg. station*.

Pour régler le volume, sélectionnez **Options** > *Volume*.

Pour laisser la radio jouer en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin. Pour éteindre la radio, maintenez la touche de fin enfoncée.

### Enregistreur vocal

L'enregistreur vous permet d'enregistrer de la voix, des sons ou un appel en cours. Cette fonction est utile si vous voulez enregistrer un nom et un numéro de téléphone afin de les retranscrire plus tard.

Pour démarrer l'enregistrement, sélectionnez **Menu** > *Multimédia* > *Enregistreur* et le bouton virtuel d'enregistrement sur l'écran. Pour lancer l'enregistrement en cours d'appel, sélectionnez **Options** > *Enregistrer*. Quand vous enregistrez un appel, tenez le téléphone dans sa position normale, près de l'oreille. L'enregistrement est placé dans *Bibliothèque* > *Enregistr.* Pour écouter le dernier enregistrement, sélectionnez **Options** > *Lire dernier enreg.* Pour envoyer le dernier enregistrement dans un message multimédia, sélectionnez **Options** > *Env. dernier enreg.*

## ■ Organiseur



### Réveil

Pour utiliser le réveil, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Alarme*, puis choisissez parmi les options suivantes :

*Alarme:* — Pour activer ou désactiver l'alarme.

*Heure de l'alarme:* — Pour régler l'heure de l'alarme.

*Répétition:* — Pour programmer les jours de répétition de l'alarme.

*Sonnerie d'alarme:* — Pour choisir ou personnaliser la sonnerie de l'alarme.

*Délai répétition:* — Pour régler le délai avant le rappel de l'alarme.

À l'heure programmée, le téléphone émet la sonnerie programmée, le message *Alarme!* clignote et l'heure s'affiche à l'écran, même si l'appareil est éteint. Pour arrêter l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. Si vous laissez le téléphone continuer de sonner pendant une minute ou si vous sélectionnez **Répéter**, l'alarme s'arrête pendant le laps de temps prédéfini, puis recommence.

Si l'appareil est éteint à l'heure de réveil programmée, il s'allume automatiquement et sonne. Si vous sélectionnez **Arrêter**, un message vous demande si vous voulez activer le téléphone. Sélectionnez **Non** pour l'éteindre ou **Oui** pour l'allumer. Ne sélectionnez pas **Oui** lorsque l'utilisation des téléphones sans fil peut provoquer de l'interférence ou présenter un danger.

### Agenda

Pour accéder à l'agenda, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Agenda*. La date courante est encadrée. Si vous avez enregistré des notes pour la journée, la date est affichée en caractères gras. Pour afficher les notes, sélectionnez **Afficher**. Pour supprimer toutes les notes de l'agenda, sélectionnez l'affichage du mois ou de la semaine, puis sélectionnez **Options** > *Sup. toutes notes*. Les autres options offertes comprennent créer, supprimer, modifier et déplacer une note, copier une note une autre journée et envoyer une note sous forme de message texte ou de message multimédia directement dans l'agenda d'un autre téléphone compatible.

### Listes de tâches

Pour accéder aux listes des tâches, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Liste des tâches*. La liste de tâches s'affiche par ordre de priorité à l'écran. Le menu **Options** vous permet d'ajouter, de supprimer ou d'envoyer une note, de marquer la note comme étant terminée ou de trier la liste de tâches en fonction de l'échéance.

## Notes

Pour rédiger et envoyer des notes, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Notes*. Pour créer une note si aucune note n'a encore été créée, sélectionnez *Aj. note*; sinon, sélectionnez **Options** > *Créer une note*. Rédigez la note, puis sélectionnez **Enreg.**

## Calculatrice

La calculatrice de votre téléphone vous donne accès aux fonctions arithmétiques et trigonométriques de base, en plus de calculer les racines et les racines carrées ainsi que les nombres négatifs et de convertir les devises étrangères.



**Remarque** : La calculatrice est conçue pour exécuter des calculs simples et n'a qu'une précision limitée.

## Effectuer des calculs

Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Calculatrice*. Lorsque l'écran affiche 0, entrez le premier nombre de votre calcul. Appuyez sur **#** pour entrer une virgule décimale. Sélectionnez l'opération ou la fonction souhaitée à l'aide de la touche de navigation, ou sélectionnez celle-ci dans le menu **Options**. Inscrivez le deuxième chiffre. Répétez cette séquence autant de fois que nécessaire.

## Autres options

La calculatrice vous permet également d'effectuer des calculs scientifiques ou des calculs concernant un prêt.

## Minuteur

Pour activer le minuteur, sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Cpte rebours*, entrez l'heure de l'alarme et rédigez une note qui sera affichée à l'expiration du délai. Pour démarrer le minuteur, sélectionnez **Démarr.** Pour changer le délai du minuteur, sélectionnez *Changer le temps*. Pour interrompre le minuteur, sélectionnez *Arrêter minuteur*.

## Chronomètre

Le chronomètre vous permet de mesurer des durées, d'effectuer des relevés de temps intermédiaires ou de compter des temps par tour. Vous pouvez utiliser les autres fonctions du téléphone pendant que le chronomètre fonctionne. L'utilisation du chronomètre, ou son fonctionnement en arrière-plan, combinée à l'utilisation d'autres fonctions, augmente la demande imposée à la pile et réduit sa durée de fonctionnement.

Sélectionnez **Menu** > *Organiseur* > *Chronomètre*, puis choisissez parmi les options suivantes :

- *Temps interm.* — Pour effectuer des relevés de temps intermédiaires. Pour démarrer le chronométrage, sélectionnez **Démarr.** Appuyez sur **Interm.** chaque fois que vous voulez saisir un temps intermédiaire. Pour arrêter le chronométrage, sélectionnez **Arrêter**. Pour enregistrer le temps mesuré, sélectionnez *Enreg.*, attribuez un nom au relevé de temps, puis sélectionnez **OK**. Pour redémarrer le chronométrage, sélectionnez **Options** > *Démarrer*. Le nouveau temps est ajouté au temps précédent. Pour remettre le compte à zéro sans enregistrer le temps, sélectionnez **Options** > *Remise à zéro* > **Oui**.

- *Durée d'un tour* – Pour effectuer des relevés des temps par tour.
- *Continuer* – Pour afficher en arrière-plan le chronomètre réglé.
- *Dernier temps* – Pour afficher le dernier temps chronométré, si le chronomètre n'a pas été remis à zéro.
- *Afficher les temps* ou *Supprimer temps* – Pour afficher ou supprimer les temps enregistrés. Pour régler le minutage du chronomètre en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

## ■ Applications

Il se peut que votre téléphone soit fourni avec certains jeux et certaines applications Java spécialement conçus pour lui.



Pour afficher l'espace mémoire disponible lorsque vous voulez installer un jeu ou une application, sélectionnez **Menu** > *Applications* > **Options** > *État de la mémoire*. Pour lancer un jeu ou une application, sélectionnez **Menu** > *Applications* > *Jeux* ou *Collection*. Mettez l'élément de votre choix en surbrillance, puis sélectionnez **Ouvrir**. Pour télécharger un jeu ou une application, sélectionnez **Menu** > *Applications* > **Options** > *Téléchargements* > *Télécharg. de jeux* ou *Télécharg. app*. Votre téléphone prend en charge les applications Java J2ME<sup>MC</sup>. Assurez-vous toujours que l'application est compatible avec votre téléphone avant de la télécharger.



**Important** : Installez uniquement des applications provenant de sources fiables qui offrent une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Prenez note que les applications téléchargées peuvent être enregistrées dans le menu *Bibliothèque* plutôt que dans le menu *Applications*.

## ■ Web

Avec le navigateur de votre téléphone, vous pouvez accéder à différents services Internet conçus pour appareils mobiles. Pour toute question concernant la disponibilité de ces services et leur tarification, communiquez avec votre fournisseur de services ou votre opérateur réseau.



**Important** : N'utilisez que des services auxquels vous faites confiance et qui offrent une bonne protection contre les programmes malveillants.



## Connexion à un service

Assurez-vous que les paramètres du service ont été enregistrés et activés.

Pour établir une connexion au service, ouvrez la page de démarrage (par exemple la page d'accueil du fournisseur de services), puis sélectionnez **Menu** > *Web* > *Accueil* ou, à l'écran de démarrage, maintenez la touche **O** enfoncée. Pour accéder à un signet, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Signets*. Si le signet ne fonctionne pas avec les paramètres de service actuels, activez un autre jeu de paramètres de service, puis réessayez. Pour accéder à la dernière URL visitée, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Dern. adr. Web*. Pour inscrire l'adresse du service, sélectionnez **Menu** > *Web* > *Aller à l'adresse*.

Pour quitter le navigateur et rompre la connexion, maintenez la touche de fin enfoncée.

Une fois la connexion au service établie, vous pouvez en parcourir les pages. La fonction des touches du téléphone peut varier selon les services. Suivez les indications affichées à l'écran.

Notez que si GPRS est sélectionné comme service de données, l'icône  est affichée dans le coin supérieur gauche de l'écran pendant la navigation. Si vous recevez un appel ou un message texte, ou si vous faites un appel alors qu'une connexion GPRS est en cours, l'icône  s'affichera dans le coin supérieur gauche de l'écran pour indiquer que la connexion GPRS est suspendue. Après un appel, le téléphone tente de rétablir la connexion GPRS.

Il se peut que votre appareil contienne déjà des signets ou des liens qui vous permettent d'accéder à des sites Internet tiers. Vous pouvez également accéder à d'autres sites Internet tiers par le biais de votre appareil. Toutefois, Nokia décline toute responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'y accéder, prenez les précautions nécessaires en matière de sécurité et de contenu.

## Paramètres d'apparence du navigateur

À partir de l'écran de démarrage, sélectionnez **Menu > Web > Paramètres > Paramètres d'apparence**. Sélectionnez **Renvoi à la ligne > Activer** pour que le texte soit automatiquement renvoyé à la ligne suivante. Si vous sélectionnez **Désactiver**, le texte sera abrégé. Sélectionnez **Afficher les images > Non** pour n'afficher aucune image sur la page. Pour programmer le téléphone de sorte qu'il vous alerte lorsqu'une connexion sécurisée se transforme en connexion non sécurisée en cours de navigation, sélectionnez **Alertes > Alerte pour conn. non sécurisée > Oui**. Pour qu'il vous alerte lorsqu'une page sécurisée contient un élément non sécurisé, sélectionnez **Alerte pour élém. non sécurisés > Oui**. Ces alertes ne garantissent toutefois pas une connexion protégée. Pour sélectionner le jeu de caractères servant à afficher des pages du navigateur qui n'incluent pas cette information, ou pour sélectionner l'utilisation permanente du codage UTF-8 lors de l'envoi d'une adresse Web à un appareil compatible, sélectionnez **Codage de caractères**.

## Témoins et mémoire cache

Un témoin (ou « cookie ») est un élément d'information qu'un site Web enregistre dans la mémoire cache du navigateur de votre téléphone. Il peut contenir des données vous concernant ou bien vos préférences de navigation. Les témoins sont conservés dans la mémoire cache jusqu'à ce que vous la vidiez. Pour autoriser ou interdire l'enregistrement des témoins sur votre téléphone, sélectionnez **Menu > Web > Paramètres > Paramètres de sécurité > Cookies > Autoriser ou Refuser**.

La mémoire cache est utilisée pour stocker temporairement des données. Si vous avez tenté d'accéder à des renseignements confidentiels au moyen de mots de passe ou si vous avez accédé à ces renseignements, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Certains renseignements ou services auxquels vous avez accédé sont stockés dans la mémoire cache. Pour vider la mémoire cache, sélectionnez **Menu > Web > Vider le cache**.

## Boîte de réception service

Il se peut que vous receviez des messages de service (service réseau) (messages en temps réel envoyés par votre fournisseur de services). Pour lire ces messages, sélectionnez **Afficher**. Si vous sélectionnez **Quitter**, les messages sont transférés dans la *Boîte réception services*. Pour programmer le téléphone de sorte qu'il reçoive des messages de service, sélectionnez **Menu > Web > Paramètres > Paramètres boîte réception service > Messages de service > Activer**.

## Sécurité de navigation

Des fonctions de sécurité peuvent être requises pour certains services comme les services bancaires et le magasinage en ligne. Pour ce type de connexion, il vous faut des certificats de sécurité et, probablement, un module de sécurité; il est possible que ces éléments soient offerts avec votre carte SIM. Pour obtenir plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

### ■ Services SIM

Votre carte SIM peut vous offrir des services supplémentaires. Pour en savoir davantage, communiquez avec votre fournisseur de services.



## 6. Renseignements sur la pile

---

### ■ Charge et décharge

Votre appareil est alimenté par une pile rechargeable. La pile peut être chargée et déchargée des centaines de fois, mais elle finira par perdre sa capacité de charge. Lorsque le temps de conversation et le temps d'attente deviennent nettement inférieurs à la normale, procurez-vous une nouvelle pile. N'utilisez que des piles approuvées par Nokia et rechargez votre pile uniquement avec des chargeurs approuvés par Nokia et conçus pour cet appareil.

Si vous utilisez une pile pour la première fois ou que vous ne vous êtes pas servi depuis longtemps, vous devrez peut-être connecter le chargeur, le déconnecter puis le connecter à nouveau pour que la charge débute.

Débranchez le chargeur de la prise de courant et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas la pile chargée branchée à un chargeur. La surcharge risque d'abrèger la durée de vie de la pile. Si elle n'est pas utilisée, une pile complètement chargée perd sa charge avec le temps.

Si la pile est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que l'indicateur de charge apparaisse à l'écran ou que vous puissiez effectuer des appels.

N'utilisez la pile qu'aux fins auxquelles elle est destinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de pile endommagés.

Protégez la pile contre les courts-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique (pièce de monnaie, trombone ou stylo) place les bornes positive (+) et négative (-) de la pile en contact direct. (Celles-ci ressemblent à des bandes métalliques sur la pile.) Cette situation peut survenir, par exemple, lorsque vous transportez une pile de rechange dans votre poche ou votre porte-monnaie. Un court-circuit risque d'endommager la pile ou l'objet qui a provoqué la connexion.

L'exposition de la pile à des températures élevées ou basses, comme dans une voiture fermée en été ou en hiver, réduit la capacité et la durée de la pile. Essayez de toujours conserver la pile à une température entre 15 et 25 °C (59 et 77 °F). Il se peut qu'un appareil ne fonctionne pas temporairement si la pile est trop chaude ou trop froide, même si elle est complètement chargée. Le rendement de la pile est considérablement réduit lorsque la température est bien inférieure au point de congélation.

Ne jetez jamais une pile au feu car elle pourrait exploser. Les piles peuvent aussi exploser si elles sont endommagées. Débarrassez-vous-en conformément à la réglementation locale. Recyclez-la quand c'est possible. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères.

Ne démontez pas et ne broyez pas les cellules ou les piles. Si la pile coule, évitez que la peau ou les yeux entrent en contact avec le liquide. Si cela se produit, rincez immédiatement la peau ou les yeux avec de l'eau, ou consultez un médecin.

## ■ Durée de la pile en mode conversation et en mode veille

Autonomie en mode conversation : jusqu'à 145 minutes

Autonomie en mode veille : jusqu'à 340 heures



**Important :** Les durées d'autonomie en mode conversation et en mode veille sont approximatives et varient selon l'intensité du signal, l'état du réseau, les fonctions utilisées, l'âge et l'état de la pile, les températures auxquelles la pile est exposée, l'utilisation en mode numérique, ainsi que de nombreux autres facteurs. Notez également que la durée d'utilisation d'un appareil en mode conversation réduit le temps disponible pour le mode veille. De la même façon, la durée de fonctionnement de l'appareil en mode veille influe sur sa durée en mode conversation.

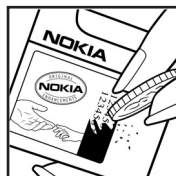
## ■ Identification des piles d'origine de Nokia

Pour assurer votre sécurité, n'utilisez que des piles d'origine de Nokia. Afin de vous assurer d'obtenir une pile d'origine Nokia, achetez-la chez un détaillant Nokia autorisé, recherchez le logo des accessoires d'origine de Nokia sur l'emballage et inspectez l'étiquette holographique de la façon décrite plus bas.

Les étapes suivantes n'assurent pas infailliblement l'authenticité de la pile. Si vous avez des raisons de croire que votre pile est contrefaite, ne l'utilisez pas et apportez-la au détaillant ou au centre de service autorisé de Nokia le plus proche. Ce dernier pourra inspecter et confirmer l'authenticité de la pile en question. Si l'authenticité de la pile ne peut pas être déterminée, rappez-la au commerçant qui vous l'a vendue.

## Hologramme d'authentification

1. Lorsque vous regardez l'hologramme de l'étiquette, vous devriez y voir, selon l'angle, le symbole de mains qui se rejoignent de Nokia et le logo des accessoires d'origine de Nokia.
2. Si vous penchez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir un, deux, trois et quatre points de chaque côté, respectivement.
3. Si vous grattez le côté de l'étiquette, vous verrez un code de 20 chiffres, tel que 12345678919876543210. Tournez la pile de sorte que le code soit orienté vers le haut. Le code se lit du premier chiffre de la rangée du haut au dernier chiffre de la rangée du bas.
4. Vérifiez l'authenticité du code de 20 chiffres sur le site [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck) (en anglais seulement).



### Que faire si le code n'est pas authentique?

Si le numéro indiqué sur la pile n'est pas confirmé comme étant authentique, n'utilisez pas la pile. Rapportez-la au détaillant ou au centre de service Nokia le plus proche. L'utilisation d'une pile qui n'a pas été approuvée par le fabricant risque d'être dangereuse, de diminuer la performance de l'appareil auquel elle est connectée, voire même de l'endommager. Cela pourrait aussi invalider toute homologation ou garantie qui s'applique à l'appareil.

Pour de plus amples renseignements concernant les piles d'origine de Nokia, visitez le site [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery) (en anglais seulement).

## 7. Accessoires

### Conseils pratiques concernant les accessoires

- Conservez tous les accessoires hors de la portée des jeunes enfants.
- Débranchez le cordon d'alimentation de tout accessoire en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.
- Vérifiez régulièrement si les accessoires dans votre véhicule sont bien installés et s'ils fonctionnent correctement.
- En raison de leur complexité, confiez toujours l'installation des accessoires pour voiture à un technicien qualifié.

# Entretien et réparation

---

Votre appareil est un produit de conception et de fabrication supérieures qui doit être traité avec soin. Les suggestions ci-dessous vous aideront à remplir toutes les obligations de la garantie.

- Gardez l'appareil au sec. La pluie, l'humidité et tous les types de liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles d'endommager les circuits électroniques. Si votre appareil est mouillé, retirez la pile et laissez-le sécher complètement avant de remettre la pile en place.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Vous risqueriez d'endommager ses pièces mobiles et ses composants électroniques.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit chaud. Les températures élevées sont susceptibles de réduire la durée de vie utile des composants électroniques, d'endommager les piles, et de déformer ou faire fondre certaines pièces en plastique.
- Ne rangez pas l'appareil dans un endroit froid. Lorsqu'il revient à sa température normale de fonctionnement, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil à moins qu'on ne vous l'indique dans le présent guide.
- Ne le secouez pas, ne le heurtez pas et ne le laissez pas tomber. Toute manœuvre brusque peut briser les cartes de circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- Ne vous servez pas de produits chimiques corrosifs, de solvants de nettoyage ou de détergents concentrés pour nettoyer cet appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture peut bloquer les pièces mobiles et nuire au bon fonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. Des modifications non autorisées et l'utilisation d'antennes ou d'accessoires non approuvés pourraient endommager l'appareil et contrevenir aux règlements régissant l'utilisation des dispositifs radio.
- Utilisez les chargeurs uniquement à l'intérieur.
- Assurez-vous d'effectuer régulièrement des copies de sauvegarde de vos données importantes (comme vos contacts et vos notes d'agenda).
- De temps à autre, fermez l'appareil et retirez-en la pile pour en assurer le rendement optimal.

Ces conseils s'appliquent également à l'appareil, à la pile, au chargeur et à tout accessoire. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, apportez-le au centre de service le plus près de chez vous pour le faire réparer.

# Autres renseignements importants concernant la sécurité

---

## ■ Jeunes enfants

Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.

## ■ Environnement d'utilisation

Cet appareil est conforme aux normes sur l'exposition aux radiofréquences lorsqu'il est utilisé en position normale près de l'oreille ou à au moins 2,2 centimètres (7/8 po) du corps. Si vous utilisez une mallette, une pince de ceinture ou un étui pour transporter l'appareil sur votre corps, assurez-vous que ces articles ne contiennent pas de métal. De plus, maintenez toujours l'appareil à la distance indiquée ci-dessus. La transmission de fichiers de données ou de messages sur cet appareil nécessite une connexion au réseau de bonne qualité. Dans certains cas, la transmission des données et des messages peut être différée jusqu'à ce qu'une connexion se libère. Assurez-vous de suivre les directives sur la distance de sécurité mentionnées ci-dessus jusqu'à ce que la transmission soit terminée.

Votre appareil comprend des pièces magnétiques. Les matières en métal peuvent être attirées vers l'appareil. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil; vous risqueriez d'effacer les données qu'ils contiennent.

## ■ Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent nuire au fonctionnement des équipements médicaux mal protégés. Pour s'assurer qu'un appareil médical est adéquatement protégé contre les fréquences radio externes, ou pour toute autre question, consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical. Mettez votre appareil hors fonction dans les établissements de santé lorsque le règlement affiché vous demande de le faire. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser du matériel sensible aux fréquences radio externes.

## Implants médicaux

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent de maintenir une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical, par exemple un stimulateur ou un défibrillateur cardiaque, pour éviter toute interférence possible avec l'appareil médical. Les personnes auxquelles on a implanté de tels dispositifs devraient :

- Toujours garder une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) entre l'appareil médical et l'appareil sans fil, si ce dernier est allumé.
- Ne pas transporter l'appareil sans fil dans une poche à la hauteur de la poitrine.

- Tenir l'appareil sans fil contre l'oreille du côté opposé à l'appareil médical pour réduire les risques d'interférence.
- Éteindre immédiatement l'appareil sans fil s'il y a des raisons de croire qu'il se produit de l'interférence.
- Lire et respecter les directives du fabricant relatives à l'appareil médical implanté.

Si vous avez des questions portant sur l'utilisation de votre appareil sans fil avec un appareil médical implanté, adressez-vous à votre fournisseur de soins de santé.

## **Prothèses auditives**

Certains appareils sans fil peuvent perturber le fonctionnement des prothèses auditives. En cas d'interférence, communiquez avec votre fournisseur de services.

## **■ Véhicules**

Les signaux radio peuvent nuire au fonctionnement des modules électroniques automobiles qui sont mal installés ou insuffisamment protégés, par exemple les systèmes électroniques d'injection de carburant, les systèmes de freinage antiblocage électroniques, les régulateurs de vitesse électroniques et les coussins gonflables. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le fabricant de votre véhicule ou de tout équipement ajouté, ou avec un représentant autorisé.

L'installation d'un appareil dans un véhicule et son entretien ne doivent être confiés qu'à des techniciens compétents. Une installation ou un entretien mal exécutés risquent d'être dangereux et peuvent invalider les garanties de l'appareil. Vérifiez régulièrement si les appareils cellulaires de votre véhicule sont bien installés et fonctionnent correctement. Ne rangez pas et ne transportez pas de liquides ou de gaz inflammables, ni d'explosifs dans le même compartiment que le téléphone, ses pièces ou ses accessoires. Dans le cas d'un véhicule équipé de sacs gonflables, n'oubliez pas que ces dispositifs se déploient avec beaucoup de puissance. Ne placez aucun objet, y compris un téléphone cellulaire et ses accessoires, fixes ou mobiles, au-dessus d'un sac gonflable ou dans son aire de déploiement. Si un appareil sans fil intégré au véhicule est mal installé et que le sac gonflable se déploie, il peut en résulter des blessures graves.

Il est interdit d'utiliser votre téléphone dans un avion en vol. Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'un appareil sans fil à bord d'un avion peut perturber le fonctionnement de l'avion, déranger le fonctionnement du réseau de téléphonie sans fil et peut être illégale.

## ■ Environnements à risque d'explosion

Éteignez votre appareil dans les endroits où il y a des risques d'explosion. Respectez tous les panneaux d'avertissement et les instructions en vigueur. Les environnements à risques d'explosion comprennent les zones où il est généralement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Dans ces endroits, une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures graves, voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les points de ravitaillement en carburant, comme les stations-service. Veillez également à respecter les restrictions d'utilisation du matériel radio dans les dépôts de carburant, les centres de stockage et de distribution de carburant, les usines de produits chimiques et les zones de dynamitage. Les zones où il y a des risques d'explosion ne sont pas toujours identifiées clairement. Elles comprennent les cales de navire, les installations de transfert ou d'entreposage de produits chimiques et les zones où l'air contient des produits chimiques ou des particules telles que du grain, de la poussière ou des poudres métalliques. Vérifiez auprès des fabricants de véhicules fonctionnant au gaz liquéfié (propane ou butane, par exemple) pour déterminer si votre appareil peut être utilisé en toute sécurité autour de ceux-ci.

## ■ Appels d'urgence



**Important :** Les téléphones sans fil, y compris cet appareil, fonctionnent au moyen de signaux radio, de réseaux sans fil, de réseaux terrestres et de fonctions programmées par l'utilisateur. Par conséquent, la connexion ne peut être garantie en toutes circonstances. Ne vous fiez jamais exclusivement à un téléphone cellulaire pour les communications essentielles comme les urgences médicales.

### Pour faire un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Assurez-vous que la puissance du signal est adéquate. Certains réseaux peuvent exiger qu'une carte SIM valide soit insérée dans l'appareil.
2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran et préparer l'appareil pour les appels.
3. Entrez le numéro officiel d'urgence en vigueur dans la région. Les numéros d'urgence peuvent varier d'une région à l'autre.
4. Appuyez sur la touche de conversation.

Si certaines fonctions sont en cours d'utilisation, vous devez d'abord les désactiver pour pouvoir faire un appel d'urgence. Pour toute question, consultez le présent guide d'utilisation ou communiquez avec votre fournisseur de services.

Lorsque vous faites un appel d'urgence, donnez tous les renseignements nécessaires, de la façon la plus précise possible. Votre téléphone cellulaire peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. Ne mettez jamais fin à la communication avant qu'on ne vous dise de le faire.

## ■ Renseignements sur la certification (SAR)

Cet appareil sans fil est conforme à la réglementation en vigueur en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Votre téléphone mobile est également un émetteur-récepteur radio. Il est conçu de sorte à ne pas dépasser les limites d'exposition aux ondes radio recommandées dans les directives internationales en vigueur. Ces directives s'appuient sur des normes élaborées par l'organisation scientifique indépendante ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) et comprennent des marges de sécurité visant à assurer la sécurité de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les normes d'exposition applicables aux téléphones cellulaires utilisent une unité de mesure appelée taux d'absorption spécifique (en anglais, specific absorption rate, SAR). Les directives de l'ICNIRP fixent la limite SAR à 2,0 W/kg en moyenne par dix grammes de tissu. Les tests relatifs à la limite de SAR sont basés sur les positions normales d'utilisation alors que le téléphone émet à la puissance certifiée maximale dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau du SAR réel d'un appareil en fonctionnement peut être inférieur à la valeur maximale, car l'appareil est conçu de sorte à n'utiliser que la puissance nécessaire pour se connecter au réseau. La valeur varie en fonction d'un certain nombre de facteurs; par exemple, la distance qui vous sépare d'une station de base du réseau. La valeur de SAR la plus élevée selon les normes ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil porté à l'oreille est de 0,70 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut faire varier les valeurs SAR. Les valeurs SAR varient en fonction des exigences de chaque pays en matière de test et de rapport ainsi que de la largeur de bande du réseau. Vous trouverez des renseignements supplémentaires à ce sujet sur le site [www.nokia.ca](http://www.nokia.ca).

Votre appareil mobile est également conçu de sorte à respecter les exigences sur l'exposition aux ondes radio établies par la Federal Communications Commission (É.-U.) et Industrie Canada. Ces exigences fixent une limite du SAR à 1,6 W/kg en moyenne par gramme de tissu. La valeur de SAR la plus élevée mesurée au cours d'essais standard d'utilisation contre l'oreille a été de 1,01 W/kg; la valeur de SAR la plus élevée mesurée lors d'essais adéquats au niveau du corps est de 1,01 W/kg.

# Index

---

## A

- accessoires 65
- agenda 59
- appareils médicaux 67
- appels 47
  - appeler 47
  - fermeture 47
  - internationaux 47
  - réponse 47
- appels d'urgence 69
- applications 61
- atmosphères explosives 69

## B

- bibliothèque 58
- Bluetooth 55

## C

- calculatrice 60
- chronomètre 60
- codes d'accès 43
- Composition 1 touche
  - attribution d'un numéro de téléphone 47
  - établissement d'un appel 48
- connexions Internet 61
- contacts 51

## D

- démarrage sans carte SIM 46
- dragonne 46

## E

- enregistreur vocal 58
- entrants 49
  - audio 51
  - multimédias 50
  - texte 49
- entrée de texte 48

- entretien et réparation 66
- environnement d'utilisation 67

## G

- GPRS (general packet radio service, services généraux de radiocommunication par paquets) 56

## H

- haut-parleur 48

## I

- Information sur le service d'assistance Nokia 43
- installation de la carte SIM 44

## L

- liste de tâches 59

## M

- mettre l'appareil sous tension et hors tension 46
- minuteur 60
- mode veille 46
- mot de passe 43

## N

- navigateurs 61
  - mémoire cache 62
  - signets 61
  - témoins 62
- notes 60

## P

- paramètres
  - accessoires 57
  - affichage 54
  - appel 53
  - configuration 57

réglages de l'heure et de la date 54  
sonneries 53  
téléphone 54

Paramètres du menu 53

pile

authentification 64  
charge/décharge 44, 63  
insertion 44

profils 53

## **R**

raccourcis 53  
radio FM 58

registre 52  
renseignements sur la certification (SAR) 70  
réveil 59

## **T**

touches et pièces 45  
transfert de données 56

## **V**

verrouillage clavier 47

## **W**

Web. Voir navigateurs.

## Notes





