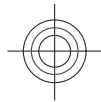
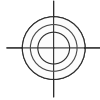


Nokia 1661 User Guide



9215209
Issue 1.0





© 2008 Nokia. All rights reserved.

Nokia, Nokia Connecting People, 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.

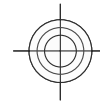
Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of Nokia is prohibited.

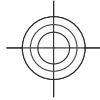
US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

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.

Export controls

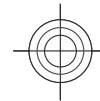
This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

The following FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE is for RH-121 only.

FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

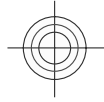
Your device may cause TV or radio interference (for example, when using a telephone in close proximity to receiving equipment). The FCC or Industry Canada can require you to stop using your telephone if such interference cannot be eliminated. If you require assistance, contact your local service facility. 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.

9215209/Issue 1.0 EN-US



Contents

Safety6	Keys and parts.....14
1. General information8	Main features.....15
About your device.....8	Make and answer a call.....15
Network services.....9	Loudspeaker.....16
Nokia support and contact information.....10	Write text.....16
	Message.....18
	Contacts.....19
	Multi-phonebook.....19
	Radio.....20
	Flashlight.....21
2. Get started10	Accessories22
Insert the SIM card and battery.....10	Battery22
Remove the SIM card.....11	Battery and charger information.....22
Charge the battery.....12	Nokia battery authentication guidelines.....25
Switch on and off.....13	Care and maintenance27
3. Your phone14	



Disposal.....29

Additional safety information.....30

Small children.....30

Operating

environment.....30

Medical devices.....31

Vehicles.....32

Potentially explosive

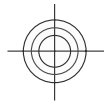
environments.....34

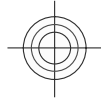
Emergency calls.....35

Certification

information (SAR)

.....36





Safety

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



SWITCH ON SAFELY

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



ROAD SAFETY COMES FIRST

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



INTERFERENCE

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



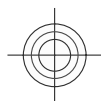
SWITCH OFF IN RESTRICTED AREAS

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



QUALIFIED SERVICE

Only qualified personnel may install or repair this product.





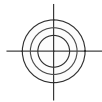
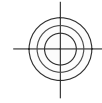
ACCESSORIES AND BATTERIES

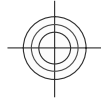
Use only approved accessories and batteries. Do not connect incompatible products.



WATER-RESISTANCE

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





1. General information


About your device

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

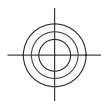
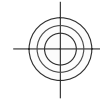
When using the features in this device, obey all laws and respect local customs, privacy and legitimate rights of others, including copyrights.

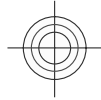
Copyright protection may prevent some images, music, and other content from being copied, modified, or transferred.



 **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.

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

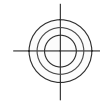


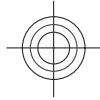


Network services

To use the device 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. Using network services involves transmission of data. Check with your service provider for details about fees in your home network and when roaming on other networks. Your service provider can 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.





Nokia support and contact information

Check www.nokia.com/support or your local Nokia Web site for the latest version of this guide, additional information, downloads, and services related to your Nokia product.

On the website, 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.

For maintenance services, check your nearest Nokia service center at www.nokia.com/repair.



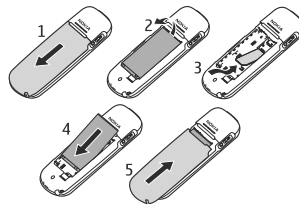
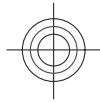
2. Get started

Insert the SIM card and battery

This phone is intended for use with the BL-4C battery.

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



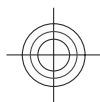


1. Slide the back cover downwards (1), and remove it.
2. Lift the battery, and remove it (2).
3. Insert the SIM card (3). Ensure that the gold-coloured contact area is facing down and the bevelled corner of the SIM card is slid in next.
4. Replace the battery and back cover (4, 5).

Remove the SIM card



Press the release spring (1), and slide out the SIM card (2).



Charge the battery

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

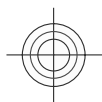
1. Connect the charger to a wall outlet.
2. Connect the charger to the device.
3. When the device indicates a full charge, disconnect the charger from the device, then from the wall outlet.



Tip: To save energy, unplug the charger when the battery is fully charged.

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





Switch on and off

Press and hold the end key.
Use the phone only in its normal operating position.

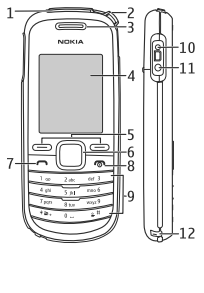


Your device may have internal and external antennas. As with any radio transmitting device, avoid touching the antenna area unnecessarily while the antenna is transmitting or receiving. Contact with such an antenna affects the communication quality and may cause the device to operate at a higher power level than otherwise needed and may reduce the battery life.

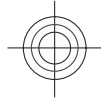


3. Your phone

Keys and parts

1	Flashlight	
2	Wrist strap eyelet	
3	Earpiece	
4	Display	
5	Selection keys	
6	Navi™ key; hereafter referred to as scroll key	
7	Call key	
8	End/Power key	
9	Keypad	
10	Charger connector	
11	Headset connector	
12	Microphone	

14



Main features

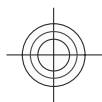
Select **Menu** and from the following:

- **Messages** — to create, send, open, and manage messages
- **Contacts** — to save names and phone numbers in the SIM card and phone memory
- **Call log** — to access phone numbers of missed, received, and dialled calls
- **Settings** — to set up various features of your phone
- **Clock** — to set the time for the alarm
- **Radio** — to manage radio features
- **Reminders** — to manage reminders
- **Games** — to set up game effects or play the games installed in your phone
- **Extras** — to access various applications, such as the calculator or stopwatch
- **SIM services** — to use additional services, if supported by your SIM card

Make and answer a call

To make a call, enter the phone number, including the country code and area code, if necessary, and press the call key. To increase or decrease the






volume of the earpiece or headset during the phone call, scroll right or left.

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

Loudspeaker



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

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



Write text

Text modes and text input

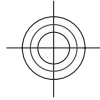
You can enter text using traditional text input  or predictive text input .

To use traditional text input, press the key repeatedly until the letter appears.

To set predictive text input on when writing, select **Options** > **Predictive text** and the desired language; to set it off, select **Options** > **Predictive text** > **Prediction off**.

16





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 start writing 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 **OK**.

Tips for writing text:

To add a space, press **0**.

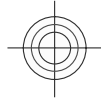
To quickly change the text input method, press **#** repeatedly, and check the indicator at the top of the display.

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 *****.

To undo the clearing of a message in the editing window, select **Options** > **Undo clear**.





Message

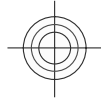
The message services can only be used if they are supported by your network or service provider.

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

1. Select **Menu > Messages > Create message**.
2. Write the message. The message length indicator shows how many characters you can enter in the message. For example, 10/2 means that you can still add 10 characters for the text to be sent as two separate text messages.
3. To send the message, select **Options > Send**, enter the recipient's phone number or select it from Contacts, and select **OK**.

To delete all read messages or all the messages in a folder, select **Menu > Messages > Delete messages > All read** or the desired folder.



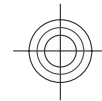


Contacts

You can save names and phone numbers in the phone and SIM card memory. The contacts list can contain up to 500 contacts, stored in the phone memory.

To search for a contact, scroll down in the standby mode, and enter the first letters of the name. Scroll to the desired contact.

1. To save names and phone numbers to the contacts list, select **Menu > Contacts > Add name**.
2. To copy names and phone numbers all at once or one by one between the phone and SIM card memory, select **Menu > Contacts > Copy**.



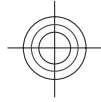
Multi-phonebook

Your phone supports up to five separate phonebooks for multiple users. When the multi-phonebook is activated, only the contacts in the active phonebook are visible.

To activate the multi-phonebook, select **Menu > Contacts > Settings > Multi-Phonebook > Phonebook style > Multi-Phonebook**.

To activate a phonebook, select **Menu > Contacts > Settings > Multi-Phonebook >**





Current phonebook and the desired phonebook or **Shared contacts**.

A contact can belong to one or several phonebooks. The contacts in **Shared contacts** are accessible from all phonebooks. To assign a contact to one or several phonebooks, select **Menu > Contacts > Settings > Multi-Phonebook > Manage contacts**. Scroll to the desired contact, and select it. Mark the phonebooks in which you want to save the contact, and select **Done > Yes**.

To rename the phonebooks, select **Menu > Contacts > Settings > Multi-Phonebook > Rename phonebooks** and the desired phonebook.

Radio

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

To open the radio, select **Menu > Radio**, or press and hold *.

Select from the following:

- **Turn off** — Close the radio.
- **Save channel** — Save an active channel.


20





- **Auto-tuning** — Tune radio channels automatically. To start automatic tuning, scroll up or down.
- **Manual tuning** — Tune radio channels manually. To change the frequency, scroll up or down.
- **Set frequency** — Enter the desired frequency.
- **Delete channel** — Delete a saved channel.
- **Rename** — Rename a saved channel.
- **Clock radio** — Manage clock radio features.
- **Loudspeaker or Headset** — Listen to the radio using the loudspeaker or a headset.

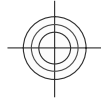
To adjust the volume of the radio, scroll left or right.

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


Flashlight

To switch the flashlight on or off, select **Menu > Extras > Flashlight > On or Off**.





Accessories

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

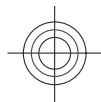
For availability of approved accessories, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any accessory, grasp and pull the plug, not the cord.



Battery Battery and charger information

Your device is powered by a rechargeable battery. The battery intended for use with this device is BL-4C. Nokia may make additional battery models available for this device. This device is intended for use when supplied with power from the following chargers: AC-3. The exact charger model number may vary depending on the type of plug. The plug variant is identified by one of the following: E, EB, X, AR, U, A, C, or UB.

22





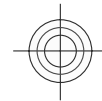
The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery. Use only Nokia approved batteries, and recharge your battery only with Nokia approved chargers designated for this device. Use of an unapproved battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

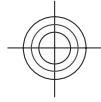
If a battery is being used for the first time or if the battery has not been used for a prolonged period, it may be necessary to connect the charger, then disconnect and reconnect it to begin charging the battery. If the battery is completely discharged, it may take several minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

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

Always try to keep the battery between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). Extreme temperatures reduce the capacity and lifetime of the battery. A device





with a hot or cold battery may not work temporarily. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

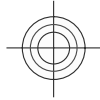
Do not short-circuit the battery. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip, or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.) This might happen, for example, when you carry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

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, cut, open, crush, bend, deform, puncture, 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.

Do not modify, remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, or immerse or expose it to water or other liquids.





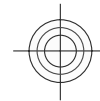
Improper battery use may result in a fire, explosion, or other hazard. If the device or battery is dropped, especially on a hard surface, and you believe the battery has been damaged, take it to a service center for inspection before continuing to use it.

Use the battery only for its intended purpose. Never use any charger or battery that is damaged. Keep your battery out of the reach of small children.

Nokia battery authentication guidelines

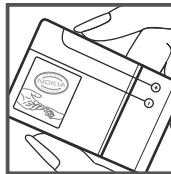
Always use original Nokia batteries for your safety. To check that you are getting an original Nokia battery, purchase it from a Nokia authorized service center or dealer, and inspect the hologram label using the following steps:

Successful completion of the 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 Nokia authorized service center or dealer for assistance. If authenticity cannot be verified, return the battery to the place of purchase.



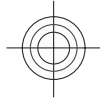
Authenticate hologram

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



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 Nokia authorized service center or dealer for assistance. The use of a battery that is not approved by Nokia may be dangerous and may result in poor performance and damage to your device and its accessories. It may also invalidate any approval or warranty applying to the device.



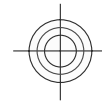
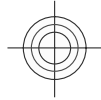
For additional information, refer to the warranty and reference leaflet included with your Nokia device.

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.

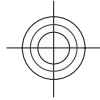
- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery, and allow the device to dry completely before replacing it.
- Do not use or store the device in dusty, dirty 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



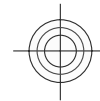


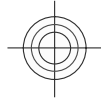
is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.

Disposal

 The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, literature, or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies to the European Union and other locations where separate collection systems are available. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

By returning the products to collection you help prevent uncontrolled waste disposal and promote the reuse of material resources. More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organizations, or your local Nokia representative. For the product Eco-Declaration or instructions for returning your obsolete product, go to country-specific information at www.nokia.com.





Additional safety information

Small children

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

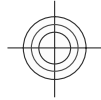
Operating environment

This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 2.2 centimetres (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

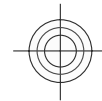




device, because information stored on them may be erased.

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.

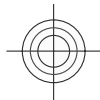
If you have any questions about using your wireless device with an implanted medical device, consult your health care provider.

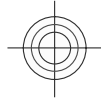
Hearing aids

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,



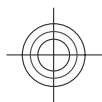


electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer, or its representative, of your vehicle or any equipment that has been added.

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 accessories. 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.

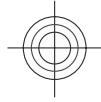





Potentially explosive environments

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.





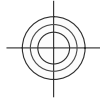
Emergency calls

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

To make an emergency call:

1. If the device is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Depending on your device, you may also need to complete the following:
 - Insert a SIM card if your device uses one.
 - Remove certain call restrictions you have activated in your device.
 - Change your profile from offline or flight profile mode to an active profile.





2. Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.
3. Enter the official emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
4. Press the call key.

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

Certification information (SAR)

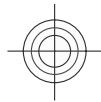
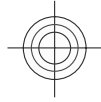
This mobile device meets guidelines for exposure to radio waves.

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

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit stated in the

36



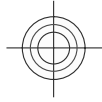


ICNIRP guidelines is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over 10 grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be below the 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 0.91 W/kg.

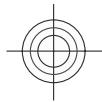
Use of device accessories may result in different SAR values. SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Additional SAR information may be provided under product information at www.nokia.com.

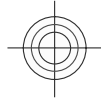
Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard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



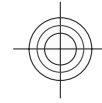


certification for use at the ear is 1.31 W/kg and when properly worn on the body is 0.60 W/kg.

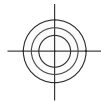


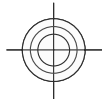


Guide d'utilisation du Nokia 1661



9215209
Version 1.0





© 2008 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People 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 produits et de sociétés mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Il est interdit de reproduire, transférer, distribuer ou stocker une partie ou la totalité du contenu de ce document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia.

Brevet n° 5818437 aux États-Unis; autres brevets en instance. Inclut le logiciel de saisie de texte T9. Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. Tous droits réservés.

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 NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INCIDENT, CONSÉCUTIF OU INDIRECT.

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

Contrôle des exportations

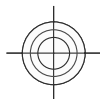
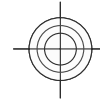
Cet appareil peut contenir des marchandises, des technologies ou des logiciels assujettis aux lois et règlements sur l'exportation en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est interdit d'exporter ce produit en contravention de la loi.

L'avis de la FCC et d'Industrie Canada ci-dessous est uniquement applicable au produit RH-121.

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 de récepteurs, par exemple). La FCC et Industrie Canada peuvent exiger que vous cessiez d'utiliser votre téléphone si vous ne parvenez pas à 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. Toute modification ou altération non autorisée par Nokia risque d'annuler les droits de l'utilisateur à se servir de cet appareil.

9215209/Version 1.0 FR-CA



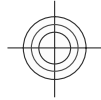
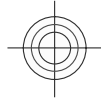


Table des matières

Sécurité.....6	Fonctions principales.....15
1. Renseignements généraux.....8	Faire et recevoir des appels.....16
À propos de votre appareil.....8	Haut-parleur.....16
Services réseau.....9	Écrire du texte.....17
Pour communiquer avec Nokia.....10	Message.....18
2. Avant de commencer.....11	Contacts.....19
Insérer la carte SIM et la pile.....11	Répertoires téléphoniques multiples.....20
Retirer la carte SIM.....12	Radio.....22
Charger la pile.....12	Lampe de poche.....23
Allumer et éteindre l'appareil.....13	Accessoires.....24
3. Votre téléphone.....14	Pile.....24
Touches et composants.....14	Renseignements concernant la pile et les chargeurs.....24
	Identification des piles d'origine de Nokia.....28

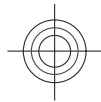


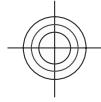


Entretien et réparation.....30
Mise au rebut des appareils.....32

Renseignements supplémentaires concernant la sécurité.....33

Jeunes enfants.....33
Environnement d'utilisation.....33
Appareils médicaux34
Véhicules.....36
Environnements à risques d'explosion38
Appels d'urgence39
Renseignements sur la certification (SAR)41





Sécurité

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



ALLUMEZ VOTRE APPAREIL AVEC DISCERNEMENT

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



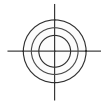
LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

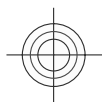
Respectez toutes les lois locales en vigueur. Gardez toujours les mains libres pour conduire votre véhicule. La sécurité routière est la première responsabilité du conducteur.



INTERFÉRENCES

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





ÉTEIGNEZ VOTRE APPAREIL DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES

Conformez-vous à toutes les restrictions en vigueur. Éteignez votre appareil dans les avions et à proximité d'équipements médicaux, de réservoirs d'essence, de produits chimiques et de zones de dynamitage.



TECHNICIENS QUALIFIÉS

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



ACCESSOIRES ET PILES

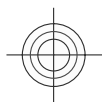
Utilisez uniquement des accessoires et des piles approuvés. Ne connectez jamais d'appareils incompatibles.



RÉSISTANCE À L'EAU

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





1. Renseignements généraux

À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans le présent guide est approuvé pour utilisation sur les réseaux GSM 850 et 1900 MHz. Pour plus d'information sur les réseaux, communiquez avec votre fournisseur de services.

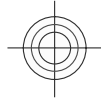
Lorsque vous utilisez les fonctions de votre téléphone, veillez à respecter toutes les lois en vigueur, les coutumes locales ainsi que la vie privée et les droits des autres personnes, y compris les droits d'auteur.

Prenez note que la protection des droits d'auteur peut empêcher la copie, la modification ou le transfert d'images, de musique ou d'autres types de fichier.



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





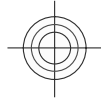
N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de tenir un dossier écrit de toutes les données importantes enregistrées dans votre appareil.

Services réseau

Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez détenir un compte auprès d'un fournisseur de services sans fil. Bon nombre de ses fonctions dépendent de la prise en charge du réseau. Il se peut que ces services ne soient pas offerts sur tous les réseaux ou que votre fournisseur de services doive apporter des modifications à votre compte existant. L'utilisation de tels services peut engendrer une certaine quantité de transfert de données. Pour toute question concernant les frais liés aux transferts de données dans votre réseau et en itinérance sur d'autres réseaux, communiquez avec votre fournisseur de services. 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 seront pas





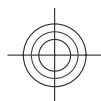
affichées dans le menu de votre appareil. Il se peut aussi que votre appareil ait été spécialement configuré pour votre fournisseur de services, présentant, par exemple, des noms de menus, des séquences d'accès et des icônes personnalisés. Pour plus d'information à ce sujet, communiquez avec votre fournisseur de services.

Pour communiquer avec Nokia

Pour la dernière version du présent guide, des renseignements additionnels, des téléchargements et des services concernant votre produit, visitez le site 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.

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

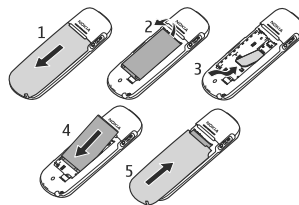


2. Avant de commencer

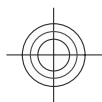
Insérer la carte SIM et la pile

Ce téléphone a été conçu pour être utilisé avec une pile de type BL-4C.

Avant de retirer la pile, éteignez toujours l'appareil et assurez-vous qu'il n'est pas branché à un chargeur.

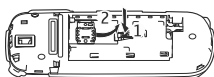


1. Faites glisser la façade arrière vers le bas (1), puis retirez-la.
2. Soulevez la pile et retirez-la (2).
3. Insérez la carte SIM (3). Assurez-vous que la surface de contact dorée est tournée vers le bas, puis insérez la carte le coin biseauté en premier.



4. Remettez en place la pile et la façade arrière (4, 5).

Retirer la carte SIM



Appuyez sur le ressort de déclenchement (1), puis retirez la carte SIM en la faisant glisser (2).


Charger la pile

La pile est partiellement chargée lors de sa fabrication. Si l'appareil indique que la charge est faible, procédez comme suit :

1. Branchez le chargeur dans une prise de courant.
2. Branchez le chargeur à l'appareil.
3. Lorsque l'appareil indique que la charge est terminée, débranchez le chargeur de l'appareil, puis débranchez le chargeur de la prise de courant.





 **Astuce :** Pour économiser l'électricité, débranchez le chargeur lorsque la pile est complètement rechargée.

Il n'est pas nécessaire de charger la pile pendant une durée précise, et vous pouvez utiliser l'appareil pendant la charge. Si la pile est complètement déchargée, quelques minutes peuvent s'écouler avant que l'indicateur de charge ne s'affiche à l'écran et que vous puissiez faire des appels.

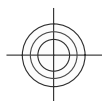
Allumer et éteindre l'appareil

Maintenez enfoncée la touche de fin.

Utilisez toujours le téléphone dans sa position de fonctionnement normale.



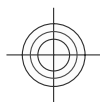
Il se peut que votre appareil soit doté d'une antenne interne et d'une antenne externe. Comme avec tout émetteur radio, évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est utilisée. Tout contact avec une antenne de ce type altère la qualité des communications, peut entraîner une consommation excessive d'énergie et diminuer la durée d'autonomie de la pile.



3. Votre téléphone

Touches et composants

1	Lampe de poche	
2	Œillet pour dragonne	
3	Écouteur	
4	Écran	
5	Touches de sélection	
6	Touche Navi ^{MC} , appelée touche de navigation dans ce document	
7	Touche de conversation	
8	Touche de fin/interrupteur	
9	Clavier	
10	Prise du chargeur	



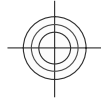
11	Prise pour écouteur
12	Microphone

Fonctions principales

Sélectionnez **Menu**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Messages** — Pour rédiger, envoyer, ouvrir et gérer les messages.
- **Contacts** — Pour enregistrer des noms et des numéros de téléphone sur la carte SIM et dans la mémoire de l'appareil.
- **Journal d'appels** — Pour accéder aux numéros de téléphones correspondant aux appels manqués, reçus et composés.
- **Paramètres** — Pour configurer divers paramètres de votre téléphone.
- **Horloge** — Pour régler l'heure du réveil.
- **Radio** — Pour régler les fonctions de la radio.
- **Rappels** — Pour configurer des rappels.
- **Jeux** — Pour configurer les effets des jeux installés sur votre appareil et pour y jouer.
- **Extras** — Pour accéder à diverses applications, par exemple la calculatrice et le chronomètre.





- **Services SIM** — Pour utiliser des services supplémentaires, s'ils sont pris en charge par votre carte SIM.

Faire et recevoir des appels


Pour faire un appel, entrez le numéro de téléphone (précédé de l'indicatif du pays et l'indicatif régional, si nécessaire), puis appuyez sur la touche de conversation. Pour augmenter ou réduire le volume de l'écouteur de l'appareil ou d'un écouteur externe au cours de l'appel, appuyez sur la droite ou la gauche de la touche de navigation.

Pour répondre à un appel entrant, appuyez sur la touche de conversation. Pour refuser l'appel sans y répondre, appuyez sur la touche de fin.

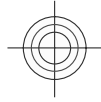


Haut-parleur

Pour utiliser le haut-parleur mains libres ou revenir à l'écouteur pendant un appel, sélectionnez **Haut-p.** ou **Combin.**



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





Écrire du texte

Modes de texte et entrée de texte

Vous pouvez entrer du texte avec le mode de texte normal  ou le mode de texte prédictif .

Pour entrer du texte avec le mode de texte normal, appuyez plusieurs fois sur une touche jusqu'à ce que la lettre voulue s'affiche.

Pour activer le mode de texte prédictif pendant que vous entrez du texte, sélectionnez **Options** > **Texte prédictif**, puis la langue de votre choix. Pour le désactiver, sélectionnez **Options** > **Texte prédictif** > **Dict. désactivé**.

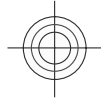
Pour entrer du texte avec le mode de texte prédictif, appuyez une seule fois sur chaque touche correspondant aux lettres voulues. Si le mot qui s'affiche est celui que vous voulez écrire, appuyez sur **0**, puis commencez à entrer le mot suivant.

Pour changer le mot, appuyez plusieurs fois sur ***** jusqu'à ce que le mot voulu s'affiche.

Si un point d'interrogation s'affiche après le mot que vous avez entré, c'est qu'il est absent du dictionnaire.

Pour ajouter le mot au dictionnaire, sélectionnez **Épeler**, entrez le mot (avec le mode texte normal), puis sélectionnez **OK**.





Conseils pour l'entrée de texte :

Pour ajouter une espace, appuyez sur **0**.

Pour changer rapidement de méthode d'entrée de texte, appuyez plusieurs fois sur **#**. L'indicateur affiché dans le haut de l'écran vous indique le mode actif.

Pour ajouter un chiffre, maintenez enfoncée la touche numérique correspondante.

Pour obtenir une liste de caractères spéciaux en mode de texte normal, appuyez sur *****; en mode de texte prédictif, maintenez enfoncée la touche *****.

Pour récupérer un message effacé dans l'écran de modification de texte, sélectionnez **Options** > **Annuler effacer**.

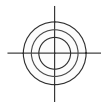


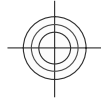
Message

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

Votre téléphone peut envoyer des messages texte qui dépassent la limite normale de caractères par message. Le cas échéant, les messages qui dépassent la limite sont envoyés en plusieurs parties. Il se peut que votre fournisseur de services vous facture le nombre de messages utilisés. Les

18





caractères accentués et certains symboles prennent plus d'espace. Leur utilisation diminue le nombre de caractères disponibles pour un message.



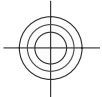
1. Sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Créer un message**.
2. Rédigez le message. L'indicateur de longueur de message vous indique combien de caractères vous pouvez ajouter. Par exemple, 10/2 signifie que vous pouvez encore ajouter 10 caractères au texte pour qu'il soit envoyé en deux messages
3. Pour envoyer le message, sélectionnez **Options** > **Envoyer**, entrez le numéro de téléphone du destinataire ou sélectionnez un contact, puis sélectionnez **OK**.

Pour supprimer tous les messages lus ou tous les messages d'un dossier, sélectionnez **Menu** > **Messages** > **Supprimer les messages** > **Tous lus** ou le dossier souhaité.

Contacts

Votre téléphone vous permet d'enregistrer des noms et des numéros de téléphone dans la mémoire interne de l'appareil et dans celle de la carte SIM. Le répertoire de contacts permet d'enregistrer jusqu'à 500 entrées dans la mémoire du téléphone.





Pour rechercher un contact à partir de l'écran de démarrage, appuyez sur le bas de la touche de navigation, puis entrez les première lettres du nom. Servez-vous de la touche de navigation pour mettre en surbrillance le contact de votre choix.

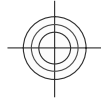
1. Pour enregistrer des noms et des numéros de téléphone dans le répertoire de contacts, sélectionnez **Menu > Contacts > Ajouter un contact**.
2. Pour copier des noms et des numéros de téléphone de la mémoire de l'appareil vers celle de la carte SIM, ou vice-versa, que ce soit pour un contact à la fois ou tous les contacts en une seule opération, sélectionnez **Menu > Contacts > Copier**.

Répertoires téléphoniques multiples

Votre appareil prend en charge jusqu'à cinq répertoires de contacts pour accommoder plusieurs utilisateurs. Lorsque l'option de répertoires téléphoniques multiples est activée, seuls les contacts du répertoire actif sont visibles.

Pour activer l'option de répertoires téléphoniques multiples, sélectionnez **Menu > Contacts > Paramètres > Répertoires téléphoniques**

20



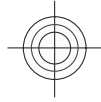
multiples > Style de répertoire téléphonique > Répert. multiples.

Pour activer un répertoire de contacts, sélectionnez **Menu > Contacts > Paramètres > Répertoires téléphoniques multiples > Répertoire téléphonique actuel** et le répertoire voulu ou **Contacts partagés**.

Un contact peut appartenir à un ou à plusieurs répertoires. Les contacts du répertoire **Contacts partagés** sont accessibles à partir de tous les répertoires. Pour associer un contact à un ou à plusieurs répertoires, sélectionnez **Menu > Contacts > Paramètres > Répertoires téléphoniques multiples > Gérer les contacts**. Mettez le contact de votre choix en surbrillance, puis sélectionnez-le. Marquez les répertoires dans lesquels vous souhaitez enregistrer le contact, puis sélectionnez **Terminé > Oui**.

Pour renommer un répertoire de contacts, sélectionnez **Menu > Contacts > Paramètres > Répertoires téléphoniques multiples > Renommer les répertoires téléphoniques** et le répertoire voulu.





Radio

La radio FM dépend d'une antenne autre que celle du téléphone. Vous devez connecter un écouteur ou un accessoire compatible à l'appareil pour que la radio FM fonctionne correctement.

Pour activer la radio, sélectionnez **Menu > Radio** ou maintenez la touche * enfoncée.

Vous avez accès aux options suivantes :

- **Éteindre** — Pour désactiver la radio.
- **Enreg. station** — Pour enregistrer la station active.
- **Synton. auto** — Pour syntoniser automatiquement les stations de radio. Pour commencer la syntonisation automatique, appuyez sur le haut ou la bas de la touche de navigation.
- **Synton. manuelle** — Pour syntoniser manuellement les stations de radio. Pour changer la fréquence, appuyez sur le haut ou la bas de la touche de navigation.
- **Régler fréquence** — Entrez la fréquence désirée.
- **Suppr. station** — Pour supprimer une station enregistrée.
- **Renommer** — Pour renommer une station enregistrée.


22





- **Radio-réveil** — Pour régler les fonctions de radio-réveil.
- **Haut-parleur** ou **Écouteur** — Pour écouter la radio en utilisant le haut-parleur ou un écouteur.

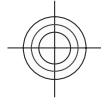
Pour régler le volume de la radio, appuyez sur la gauche ou la droite de la touche de navigation.

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

Lampe de poche

Pour activer ou désactiver la lampe de poche, sélectionnez **Menu** > **Extras** > **Torche** > **Activer** ou **Désactiver**.





Accessoires



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 autorisation ou garantie s'appliquant au téléphone et peut se révéler dangereuse.

Pour toute question concernant la disponibilité des accessoires approuvés, adressez-vous à votre détaillant. Débranchez les cordons d'alimentation des appareils en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.

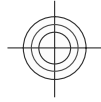
Pile

Renseignements concernant la pile et les chargeurs

Votre appareil est alimenté par une pile rechargeable. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une pile BL-4C. Il est possible que Nokia permette l'utilisation d'autres modèles de piles avec cet appareil. Votre appareil est conçu pour être alimenté par les chargeurs suivants : AC-3. Le numéro exact du modèle de chargeur peut varier en

24





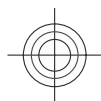
fonction du type de la fiche utilisée. La version de la fiche est identifiée de l'une des manières suivantes : E, EB, X, AR, U, A, C ou UB.

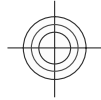
La pile peut être chargée et déchargée des centaines de fois, mais elle finira par perdre sa capacité de charge avec le temps. Lorsque le temps de conversation et la durée d'autonomie en mode conversation et en mode veille devient nettement inférieurs à la normale, procurez-vous une nouvelle pile. N'utilisez que des piles et des chargeurs approuvés par Nokia et conçus pour cet appareil. L'utilisation de piles ou de chargeurs non approuvés présente des risques de feu, d'explosion, de fuite ainsi que divers autres types de dangers.

Si la nouvelle pile est utilisée pour la première fois ou si elle n'a pas été utilisée depuis un certain temps, il se peut que vous deviez déconnecter puis reconnecter le chargeur pour qu'elle commence à se charger. Si la pile est complètement déchargée, il se peut que vous deviez attendre quelques minutes avant que l'indicateur de charge n'apparaisse à l'écran et que vous puissiez faire des appels.

Avant de retirer la pile, éteignez toujours l'appareil et assurez-vous qu'il n'est pas branché à un chargeur.

Débranchez le chargeur de la prise de courant et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas la





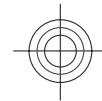
pile connectée à un chargeur : la surcharge risque d'abrèger sa durée de vie. Si elle n'est pas utilisée, une pile complètement chargée perd sa charge avec le temps.

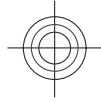
Essayez de toujours conserver la pile à une température entre 15 et 25 °C (59 et 77 °F). Les températures extrêmes diminuent la capacité et la durée de vie de la pile. Il se peut qu'un appareil ne fonctionne pas temporairement si la pile est trop chaude ou trop froide. Le rendement de la pile est réduit considérablement lorsque la température est bien inférieure au point de congélation.

Protégez la pile contre les courts-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique (tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo) vient relier les bornes positive (+) et négative (-) de la pile. (Celles-ci ressemblent à des bandes métalliques sur la pile.) Cela 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.

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-

26





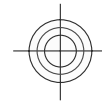
la quand c'est possible. Ne la jetez pas avec les ordures ménagères.

Ne démontez, coupez, ouvrez, écrasez, pliez, déformez, percez ou déchiquetez pas les piles ou leur cellules. Dans le cas où la pile coulerait, assurez-vous que son liquide n'entre pas en contact avec la peau ou les yeux. Le cas échéant, rincez immédiatement la peau ou les yeux sous l'eau ou demandez de l'aide médicale.

Ne modifiez, réusinez ou submergez pas la pile, n'y insérez des objets et ne la gardez pas à proximité de liquides.

Une mauvaise utilisation de la pile peut causer un feu, une explosion ainsi que divers autres risques. Si vous échappez la pile, surtout sur une surface dure, et vous croyez qu'elle est endommagée, apportez-la à un centre de service pour la faire inspecter avant de continuer à l'utiliser.

N'utilisez la pile qu'aux fins auxquelles elle est destinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de pile endommagés. Gardez les piles hors de la portée des jeunes enfants.



Identification des piles d'origine de Nokia

Pour assurer votre sécurité, n'utilisez que des piles d'origine de Nokia. Afin de vous assurer que vous n'obtenez que des piles d'origine de Nokia, achetez-les d'un détaillant ou centre de service Nokia autorisé et inspectez l'étiquette hologramme tel que décrit ci-après.

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. Si l'authenticité ne peut pas être déterminée, rapportez-la au commerçant qui vous l'a vendue.

Hologramme d'authentification

1. Lorsque vous regardez l'hologramme de l'étiquette, vous y verrez, selon l'angle, le symbole des mains se rejoignant 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.

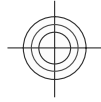


Que faire si le code n'est pas authentique?

Si le numéro indiqué sur la pile n'est pas confirmé comme étant authentique, ne l'utilisez pas. 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 Nokia risque d'être dangereuse, de diminuer la performance de l'appareil auquel elle est connectée, voire de l'endommager. Cela pourrait aussi invalider toute homologation ou garantie qui s'applique à l'appareil.

Pour plus d'information à ce sujet, reportez-vous au livret sur la garantie inclus dans l'emballage de votre appareil Nokia.



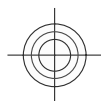
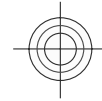


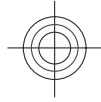
Entretien et réparation

Votre appareil est un produit de conception et de fabrication supérieures qui doit être traité avec soin. Les suggestions qui suivent vous aideront à assurer la validité de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. La pluie, l'humidité et les liquides peuvent contenir des minéraux susceptibles d'endommager les circuits électroniques. Si votre appareil est exposé à l'eau, 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 risquez 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 fausser 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

30

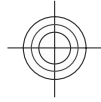




à l'intérieur et endommager les circuits électroniques.

- 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 forts, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer cet appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser les composants mobiles et d'en empêcher le bon fonctionnement.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. L'utilisation d'antennes ou d'accessoires non homologués ou des modifications non autorisées pourraient endommager l'appareil et contrevenir aux règlements régissant l'utilisation des appareils radio.
- Utilisez les chargeurs à l'intérieur uniquement.
- Assurez-vous de faire des copies de sauvegarde de vos données importantes, telles que vos contacts et vos notes d'agenda, sur une base régulière.





- De temps à autre, pour réinitialiser l'appareil, éteignez-le et retirez la pile pendant un certain temps; cela contribuera à le maintenir en bon état de fonctionnement.

Ces suggestions s'appliquent également à l'appareil, aux piles, aux chargeurs et à tout accessoire. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, apportez-le au centre de service le plus près pour le faire réparer.

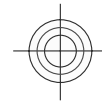
Mise au rebut des appareils

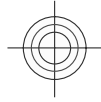


La poubelle barrée d'une croix sur le produit, sa documentation ou son emballage signifie que tout produit électrique et électronique doit être envoyé dans un lieu de collecte distinct lorsqu'il n'est plus utilisé. Cette exigence est valide au sein de l'Union européenne et dans les autres endroits où des systèmes de récupération spéciaux sont offerts. Il ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères non triées.

Le fait de retourner les produits aux points de récupération contribue à diminuer les risques de contamination de la nature et permet une saine réutilisation des ressources matérielles à long terme. Pour de l'information détaillée sur la mise au rebut de tels appareils, communiquez avec votre détaillant, les autorités locales responsables de la

32





gestion des rebuts, les organismes de sensibilisation aux industriels ou votre représentant Nokia local. Pour consulter la fiche d'information « Eco-Declaration » ou pour obtenir les instructions concernant la récupération de votre produit, reportez-vous aux renseignements propres à votre pays sur le site www.nokia.com.

Renseignements supplémentaires concernant la sécurité

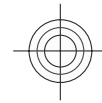
Jeunes enfants

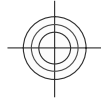
Votre appareil et ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.

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 pouce) du corps. Si vous utilisez un étui ou une pince à ceinture pour transporter l'appareil sur votre corps, assurez-vous que ces articles ne contiennent pas de métal. De plus,

33





maintenez toujours l'appareil à la distance indiquée ci-dessus.

Pour transmettre correctement des fichiers et des messages, l'appareil doit être relié au réseau par une connexion adéquate. Dans certains cas, il se peut que la transmission des données et des messages soit différée jusqu'à ce qu'une connexion puisse être établie. 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 articles en métal sont attirés par ces pièces. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil; vous risquez d'effacer les données qu'ils contiennent.

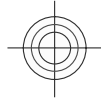


Appareils médicaux

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. Éteignez votre appareil dans les établissements de santé lorsque le règlement

34





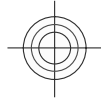
affiché vous demande de le faire. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser du matériel sensible aux fréquences radio externes.

Appareils médicaux implantés

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent de garder une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un téléphone cellulaire et un appareil médical intra-corporel, tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter les interférences entre les deux appareils. Voici quelques conseils à l'intention de porteurs de tels appareils :

- Gardez toujours le téléphone à plus de 15,3 cm (6 po) de votre appareil lorsqu'il est allumé.
- Ne transportez pas le téléphone dans une poche à la hauteur de la poitrine.
- Tenez le téléphone contre l'oreille du côté opposé à l'appareil pour réduire les risques d'interférence.
- Éteignez immédiatement le téléphone si vous suspectez qu'il perturbe le fonctionnement de votre appareil cardiaque.
- Lisez et respectez les directives du fabricant de votre appareil intra-corporel.





Pour toute question concernant l'utilisation de votre téléphone sans fil en conjonction avec votre appareil médical intra-corporel, communiquez avec votre médecin.

Prothèses auditives

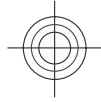
Certains appareils sans fil peuvent perturber le fonctionnement des prothèses auditives. En cas d'interférence, communiquez avec votre fournisseur de services.

Véhicules

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

L'installation, l'entretien et la réparation d'un appareil dans un véhicule ne doivent être confiés qu'à des techniciens compétents. Une installation ou un entretien mal exécutés risquent d'être

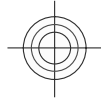




dangereux et peuvent invalider les garanties de l'appareil. Vérifiez régulièrement si les appareils cellulaires de votre véhicule sont bien installés et fonctionnent correctement. Ne rangez pas et ne transportez pas de liquides ou de gaz inflammables, ni d'explosifs dans le même compartiment que l'appareil, 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.

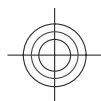
Il est interdit d'utiliser votre téléphone dans un avion en vol. Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'un appareil sans fil à bord d'un avion peut perturber le fonctionnement de l'avion, déranger le fonctionnement du réseau de téléphonie sans fil et peut être illégale.

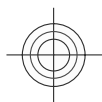




Environnements à risques d'explosion

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 le téléphone aux points de ravitaillement en carburant, comme les pompes à essence des 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, entre autres, les cales de navires, 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. Pour vérifier si cet appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de véhicules qui utilisent de l'essence ou du gaz liquéfié





(p. ex. du propane ou du butane), communiquez avec leur fabricant respectif.

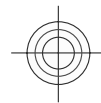
Appels d'urgence

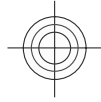


Important : Cet appareil fonctionne au moyen de signaux radio, de réseaux sans fil, de réseaux terrestres et de fonctions programmées par l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels par Internet (aussi appelés « appels Internet »), activez les fonctions d'appel par Internet et par réseaux cellulaires. Votre appareil tentera d'effectuer les appels d'urgence par l'intermédiaire du réseau cellulaire et de votre fournisseur d'appels par Internet si les deux fonctions sont activées. Prenez note que les connexions ne peuvent être garanties 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. Selon votre type de service, il se peut que vous deviez aussi faire ce qui suit :

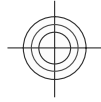




- Insérer une carte SIM, si votre appareil en exige une.
 - Désactiver certaines restrictions d'appel qui pourraient être actives dans votre appareil.
 - Changer votre profil hors ligne, le cas échéant, à un profil actif.
2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour vider l'écran 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.

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 que le personnel de sécurité ne vous dise de le faire.





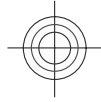
Renseignements sur la certification (SAR)

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

Votre appareil est également un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de sorte à ne pas dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences 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 appareils mobiles 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 10 grammes de tissu. Les tests relatifs à la limite 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. Il se peut que le niveau de SAR réel d'un





appareil en fonctionnement soit inférieur à la valeur maximale, car celui-ci n'utilise que la puissance requise 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. Pour cet appareil, la valeur SAR la plus élevée mesurée contre l'oreille en fonction des exigences de l'ICNIRP est de 0,91 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 bande du réseau utilisée. Vous trouverez des renseignements supplémentaires concernant les valeurs SAR dans les spécifications de chaque téléphone sur le site www.nokia.com.

Votre appareil respecte également les exigences en matière d'exposition aux radiofréquences établies par la Federal Communications Commission (É.-U.) et Industrie Canada. Ces exigences définissent la valeur SAR limite à 1,6 W/kg en moyenne par gramme de tissu. Pour ce produit, la valeur SAR la plus élevée mesurée au cours d'essais standard d'utilisation contre l'oreille a été de 1,31 W/kg et au niveau du corps, de 0,60 W/kg.

