



ENGLISH
FRANÇAIS



User Guide

LG-C440



Printed in China

MFL67697501 (1.0)

www.lg.com/ca

LG-C440 User Guide



- Some of the contents of this manual may not apply to your phone depending on your phone's software or your service provider.
- Copyright ©2013 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.



Contents

Contents	2	Drafts	41
Safety	5	Outbox	41
Your Phone	24	Message Settings	42
Phone Components	24	Message Alert	42
Rear view	26	Save To	42
Getting Started	27	Signature	42
Installing the SIM card and battery	27	Text Message	42
Charging your phone	29	Multimedia Message	43
General Functions	31	Voicemail	44
Before you begin	31	Contacts	45
Making a Call	31	Contact List	45
Answering a Call	32	New Contact	45
Adjusting the Volume	32	Groups	45
Entering Text	33	Speed Dial	45
In-Call Menu	35	SIM Management	46
During a Call	35	Own Number	46
Making a Second Call	35	My Business Card	46
Swapping Between Two Calls	35	Browser	47
Answering an Incoming Call	35	Music	49
Rejecting an Incoming Call	36	Music	49
Using the Speakerphone	36	Playing Music	49
Messages	37	Recent Calls	50
Create Message	37	Adding Music To Your Handset	50
Inbox	40	Camera	51
		Take Photo	51

Record Video	52	USB Connection.	65
Camera Album.	53	PC Suite.	66
Alarm Clock	54	Settings.	67
Games & Apps	55	Audio & Ringtones.	67
My Folder	56	Ringtone	67
Audio	56	Message Tone	67
Pictures.	56	Alert Tone	67
Video.	56	Keypad Tone	68
Other Files.	56	Multimedia	68
File Manager.	57	Call	68
Tools	58	Phone Settings	68
Voice Command	58	Date & Time	68
Calendar	59	Languages	68
Notepad	60	Set Hotkeys	69
Calculator	61	Flight Mode	69
Tasks	61	Security.	69
Self Serve	61	Reset Settings	70
Stopwatch	62	Display.	70
Tip Calculator	62	Wallpapers	70
Unit Converter	62	Fonts.	70
Voice Recorder	63	Clocks & Calendar	70
Connectivity	64	Brightness	70
Bluetooth	64	Backlight Timer	71
Turn On/Off	64	Menu Styles	71
My Visibility On/Off.	64	Call.	71
Search New Device	64	Call Forwarding	71
My Devices	64	Send My Number.	71
My Bluetooth Info.	64	Auto Redial	71
		Answer Mode	71

Contents

Minute Minder	72
Call Waiting	72
Call Reject	72
Send DTMF Tones	72
TTY	72
Connection	72
Internet Profiles	72
Access Point Name	72
Network Selection	72
Memory	72
Used Space	72
Applications	73
Messages	73
Browser	73
Voice Command	75
TTS (Text-to Speech)	75
Phone Information	75
Accessories	76

Safety

TIA(Telecommunications Industry Association) Safety Information

The following is the complete TIA Safety Information for wireless handheld phones.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable phone is a low power radio transmitter and receiver.

When it is ON, it receives and also sends out Radio Frequency (RF) signals. In

August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

- ▶ ANSI C95.1 (1992) *
- ▶ NCRP Report 86 (1986)
- ▶ ICNIRP (1996)
- ▶ Health Canada, Safety Code 6, 1999.

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For

example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1). The design of your phone complies with the FCC guidelines, IC Regulations (and those standards).

Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna.

Unauthorised antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

Phone Operation

NORMAL POSITION: Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

Safety

Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

Do not touch the antenna unnecessarily when the phone is in use.

Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive and always obey them. Also, if using your phone while driving, please observe the following:

- ▶ Give full attention to driving -- driving safely is your first responsibility;
- ▶ Use hands-free operation.

Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

Pacemakers

The Health Industry Manufacturers Association recommends that a minimum separation of six (6") inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

Persons with Pacemakers

- ▶ Should ALWAYS keep the phone more than six inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- ▶ Should not carry the phone in a breast pocket;
- ▶ Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;
- ▶ Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.

Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider (or call the customer service line to discuss alternatives.) Optional for each phone manufacturer.

Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

Health Care Facilities

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to external RF energy.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative regarding your vehicle. You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

Posted Facilities

Turn your phone OFF in any facility where posted notices so require.

Aircraft

FCC and Transport Canada regulations prohibit using your phone while in the air. Switch OFF your phone before boarding an aircraft.

Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a “blasting area” or in areas posted: “Turn off two-way radio”. Obey all signs and instructions.

Safety

Potentially Explosive Atmosphere

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For Vehicles Equipped with an Air Bag

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either 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.

Charger and Adapter Safety

- ▶ The charger and adapter are intended for indoor use only.
- ▶ Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.

Battery Information and Care

- ▶ Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- ▶ Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.

- ▶ Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.
- ▶ The battery does not need to be fully discharged before recharging.
- ▶ Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- ▶ Do not disassemble or short-circuit the battery.
- ▶ Keep the battery's metal contacts clean.
- ▶ Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- ▶ Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- ▶ Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
- ▶ Use of extended backlighting, MiniBrowser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.

Safety Information

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user's guide in an accessible place at all the times after reading it.

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- ▶ Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- ▶ Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth, nails, come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- ▶ Do not use harsh chemicals(such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. There is a risk of this causing a fire.
- ▶ Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.

Safety

- ▶ Do not drop, strike, or shake your phone severely. Such actions may harm the internal circuit boards of the phone.
- ▶ Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- ▶ Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it is dirty.
- ▶ Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.
- ▶ When using the power plug, ensure that it is firmly connected. If it is not, it may cause excessive heat or fire.
- ▶ Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause fire or electric shock.
- ▶ Do not disassemble the phone.
- ▶ Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
- ▶ If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- ▶ Do not short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuiting of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- ▶ Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.

General Warnings and Cautions

- ▶ Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
- ▶ Store the battery in a place out of reach of children.
- ▶ Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- ▶ Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- ▶ Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- ▶ Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- ▶ When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- ▶ Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- ▶ Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- ▶ Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- ▶ Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft)
- ▶ Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Center.
- ▶ Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

Safety

Warning! Important Safety Information

Avoiding hearing damage

- ▶ Permanent hearing loss may occur if you use your phone and/or headset at a high volume. Set the volume to a safe level. You can adapt over time to a higher volume of sound that may sound normal but can be damaging to your hearing. If you experience ringing in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the less time is required before your hearing could be affected. Hearing experts suggest that to protect your hearing:
- ▶ Limit the amount of time you use your phone and/or headset at high volume.
- ▶ Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.

- ▶ Turn the volume down if you can't hear people speaking near you. For information about how to set a maximum volume limit on your phone, see the features guide for your phone.

Using your phone safely

Use of your phone while operating a vehicle is not recommended and is illegal in some areas. Be careful and attentive while driving. Stop using your phone if you find it disruptive or distracting while operating any type of vehicle or performing any other activity that requires your full attention.

FDA Consumer Update

The U.S. Food and Drug Administration's Center for Devices and Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones:

1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones

are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of radiofrequency energy (RF) in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in the Main Menu Screen. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiationemitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has

authority to take action if wireless phones are shown to emit radiofrequency energy (RF) at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data does not justify FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- ▶ Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones.
- ▶ Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and cooperate in providing users of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF

Safety

safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- ▶ National Institute for Occupational Safety and Health.
- ▶ Environmental Protection Agency.
- ▶ Occupational Safety and Health Administration.
- ▶ National Telecommunications and Information Administration.

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well. The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones. The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than the wireless phones themselves do, the RF exposures that people get from these

base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

3. What kinds of phones are the subject of this update?

The term “wireless phone” refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called “cell”, “mobile”, or “PCS” phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable radiofrequency energy (RF) because of the short distance between the phone and the user’s head. These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person’s RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so called “cordless phones,” which have a base unit connected to the telephone wiring in a

house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits.

4. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods.

Animal experiments investigating the effects of radiofrequency energy (RF) exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancer-causing chemicals so as to be pre-disposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are

not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we don't know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures.

However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that is needed. Lifetime animal

Safety

exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect, if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but 10 or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop — if they do — may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that

high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to radio frequency energy (RF). The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues. The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment

of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

7. How can I find out how much radio frequency energy exposure I can get by using my wireless phone?

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit radio frequency energy (RF) exposures. The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF exposure from wireless telephones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement. The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones

must report the RF exposure level for each model of phone to the FCC. The FCC website (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

8. What has the FDA done to measure the radio frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the radio frequency energy (RF) exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, "Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques," sets forth the first consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users.

Safety

The test method uses a tissue-simulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

9. What steps can I take to reduce my exposure to radio frequency energy from my wireless phone?

If there is a risk from these products — and at this point we do not know that there is — it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to radio frequency energy (RF). Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If

you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data does not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

10. What about children using wireless phones?

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to radio frequency energy (RF), the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use

and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure. Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

11. What about wireless phone interference with medical equipment?

Radio frequency energy (RF) from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure electromagnetic interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones.

This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI. The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a “compatible” phone and a “compatible” hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000. The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

Safety

12. Where can I find additional information?

For additional information, please refer to the following resources: FDA web page on wireless phones (<http://www.fda.gov/>) Federal Communications Commission (FCC) RF Safety Program (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (<http://www.icnirp.de>) World Health Organization (WHO) International EMF Project (<http://www.who.int/peh-emf/en/>) National Radiological Protection Board (UK) (<http://www.hpa.org.uk/radiation/>)

Consumer Information on SAR (Specific Absorption Rate)

This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves. Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. These

limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC/IC is 1.6 W/kg*. Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless

base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 0.77 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.58 W/kg (body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and FCC/IC requirements). While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information

on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid> after searching on FCC ID: ZNFLG440G. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) website at <http://www.ctia.org/>

* In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

* Product meets current FCC & IC Radio Frequency Exposure Guidelines.

FCC ID: ZNFLG440G

IC ID: 2703C-C440

Safety

Body-worn Operation

This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 1.5 cm (0.59 inches) between the user's body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 1.5 cm (0.59 inches) must be maintained between the user's body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components may not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 1.5 cm (0.59 inches) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical bodyworn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

FCC Part 15.19 statement

This device complies with part 15 of FCC rules and ICES-003 Class B digital apparatus requirements for Industry Canada. 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.

Part 15.21 statement

Change or Modifications that are not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Part 15.105 statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- ▶ Reorient or relocate the receiving antenna.
- ▶ Increase the separation between the equipment and receiver.
- ▶ Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ▶ Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Ambient temperatures

Max: +50°C (discharging),
+45°C (charging)

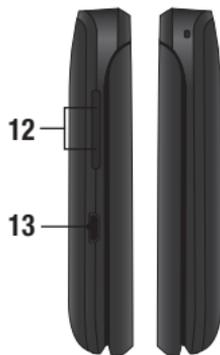
Min: -10°C

WCDMA 850/1900 MHz

GSM 850/900/1800/1900 MHz

Your Phone

Phone Components



Press and hold to activate/
deactivate Vibrating Mode.

- 1. Earpiece:** Lets you hear the caller during a call.
- 2. Main LCD:** Displays phone status icons, menu items, web items, web information, pictures and more, in full colour.
- 3. Left Soft Key/Right Soft Key:** Each of these keys perform the functions indicated by the text on the display immediately above them.
- 4. Camera Key:** Lets you activate the Camera and take pictures.
- 5. Message Hot Key:** Trigger this key to directly go to **Create Message**.
- 6. Navigation Keys**
Home screen functions:
 -  Games & Apps
 -  Contact List
 -  Alarm Clock
 -  Music- In a menu: Navigates between menus.
- 7. Send Key:** Press this key in standby mode to quickly access the most recent missed, dialed, and received calls. Also dials a call when you enter a number.
- 8. Clear/Back Key:** Allows you to return to the previous screen. Press and hold to activate the Voice Command function.
- 9. TTS Mode Key:** Lets you turn the TTS mode on/off.
- 10. OK Key:** Select options and menus.
- 11. End/Power Key:** Allows you to power the phone on or off, end calls, or return to standby mode.
- 12. Volume Keys:** Allows you to control the Master Volume while in standby mode as well as the earpiece volume during a call.
- 13. Charger/USB Port:** Allows you to connect a charger or other supported accessories.

Your Phone

Rear view



Getting Started

Installing the SIM card and battery

1. Remove the back cover

Place your thumb at the top part of the back cover and slide it downwards to remove it.



2. Remove the battery

Hold the top edge of the phone and use the fingernail cutout near the bottom of the battery to lift the battery from the phone.



Warning

Do not remove the battery when the phone is turned on; this can damage the phone.

Getting Started

3. Install the SIM card

Slide the SIM card into the SIM card slot (as shown below). Make sure that the gold contact area on the card is facing downwards. To remove the SIM card, pull it gently in the opposite direction.



4. Install the battery

Insert the top of the battery first into the top edge of the battery compartment. Ensure that the battery contacts align with the terminals on the phone. Press the bottom of the battery down until it snaps into place.



5. Install the back cover

Align the back cover on the battery compartment and slide it upwards until it locks into place.



Battery Information and Care

Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.



Charging your phone

Locate the Charger/USB Port on the left side of your phone. Insert the charger connector to the phone (the 'B' side of the connector has to be facing up when connecting to the phone) and then plug into the wall socket. Your LG-C440 will need to be charged until the Full Battery message appears on the screen.

Important!

You must insert the battery before charging.

Warning

Use of unauthorized accessories could damage your phone and void your warranty.

Getting Started

On-Screen Icons

The table below describes various display indicators or icons that appear on the phone's display screen.

ICON/ INDICATOR	DESCRIPTION
	Network signal strength (number of bars will vary)
	No network signal
	Low Battery
	New text message
	An alarm is set
	Ring profile in use
	Silent All profile in use
	EDGE network available
	Bluetooth is active
	3G network available
	The browser is active
	Vibrating Mode On

ICON/ INDICATOR	DESCRIPTION
	Speakerphone
	Call in Progress
	Voicemail
	Battery Full
	Battery Charging
	Flight Mode On
	Camera in use
	Camcorder in use
	Camcorder timer

General Functions

Before you begin

Remember that you can select the menu icons from Menu screen using the number keys if you set the Menu Style as **List**. If you set the Menu Style as **Icon**, you can only use the Navigation Keys to select the menu icons.

Making a Call

- 1 Make sure your phone is powered on.
- 2 Enter a phone number including the area code. To edit a number on the display screen, simply press the Clear/Back Key  to erase one digit at a time.
 - ▶ Press and hold the Clear/Back Key  to erase the entire number.
- 3 Press the Send Key  to call the number.
- 4 To end the call, press the End/Power Key .

Making a Call with the Send Key

- 1 Press the Send Key  to display the most recent missed, dialed and received calls will be displayed.
- 2 Highlight the desired number by using the Navigation Keys.
- 3 Press the Send Key .

Making International Calls

- 1 Press and hold the  key and the international access character '+' will appear.
- 2 Enter the country code, area code, and the phone number.
- 3 Press the Send Key  to call the number.

Ending a Call

To end a call, press the End/Power Key .

General Functions

Making a Call from the Contacts

You can store frequently called names and phone numbers in the SIM card as well as in your Contacts List.

You can dial a number by simply highlighting a name in the Contacts List and pressing the Send Key .

- 1 Press the down Navigation Key  to access the Contact List.
- 2 Highlight the Contact and press the Send Key .

Answering a Call

When you receive a call, the phone displays a notification on the screen and rings and/or vibrates. If the caller can be identified, the caller's phone number (or name, if stored in your Contacts) is displayed.

- 1 Press the Send Key  or the Left Soft Key  **Accept** to answer an incoming call.

If the **Answer Mode** has been set as **Any Key** ( **Menu > Settings >  Call >  Answer Mode**), any

key press will answer a call, except for the End/Power Key , the Right Soft Key , or the Volume Keys.

- 2 End the call by pressing the End/Power Key .

Note

You can answer a call while using other functions or features.

Adjusting the Volume

Use the Volume Keys during a call to adjust the earpiece volume.

While in standby mode, you can adjust the Master Volume using the Volume Keys.

Vibrating Mode (Quick)

Vibrating Mode can be activated by pressing and holding down the  key.

Signal Strength

If you are inside a building, being near a window may give you better reception. You can see the strength of your signal by the signal indicator on your phone's display screen.

Entering Text

You can enter alphanumeric characters by using the phone's keypad. For example, storing names in the Contacts, writing a message, or scheduling events in the calendar all require text to be entered.

Changing the Text Input Mode

Change the text input mode by pressing  when in a text entry field.

You can check the current text input mode in the upper right corner of the screen.

The following text input modes are available on the phone.

ABC Mode

This mode allows you to enter letters by pressing the key labeled with the required letter.

123 Mode (Numbers Mode)

Type numbers using one keystroke per number. To change to 123 mode in a text entry field, press the  key until 123 mode is displayed in the upper right corner.

Symbol Mode

The Symbol Mode enables you to enter various symbols or special characters.

To enter a symbol, press the  key. Use the Navigation Keys to highlight the desired symbol and press the OK Key .

General Functions

Using the ABC Mode

Use the alphanumeric keypad to enter your text.

- 1 Press the key labeled with the required letter.
- 2 To insert a space, press the  key once. To delete letters, press the Clear/Back Key . Press and hold down the Clear/Back Key  to erase all of the entered text.

Note

Refer to the table below for more information on the characters available using the keys.

Key	Characters in the Order Displayed	
	Upper Case	Lower Case
1	., ' @ ? ! - : / 1	., ' @ ? ! - : / 1
2	A B C 2	a b c 2
3	D E F 3	d e f 3
4	G H I 4	g h i 4

Key	Characters in the Order Displayed	
	Upper Case	Lower Case
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8	t u v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	Space Key, 0 (Long press)	Space Key, 0 (Long press)

Using the 123 (Numbers) Mode

The 123 Mode enables you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example) more quickly. Press the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

In-Call Menu

During a Call

Your phone provides a number of control functions that you can use during a call. To access these functions during a call, press the Left Soft Key  **Options**.

Making a Second Call

You can select a number you wish to dial from the Contacts to make a second call.

- 1 Press the Left Soft Key  **Options**, then select **Contacts**.
- 2 Highlight the contact, then press the Send Key  to make a second call.

Swapping Between Two Calls

Once the second call has been dialed (or answered), you can switch between the calls by using one of the following three methods:

- ▶ Press the Send Key .
- ▶ Press the Left Soft Key  **Options** and then select **Swap Calls**.
- ▶ Press the up or down Navigation Keys.

Answering an Incoming Call

To answer an incoming call when the handset is ringing, simply press the Send Key . The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already on a call. A tone sounds in the earpiece and the display will show that a second call is waiting. This feature, known as **Call Waiting**, is only available if your network supports it.

If Call Waiting is turned on, you can put the first call on hold and answer the second call by pressing the Send Key .

In-Call Menu

Rejecting an Incoming Call

You can reject an incoming call without answering by simply pressing the End/Power Key .

Muting the Microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the Right Soft Key  **Mute**.

The handset can be unmuted by pressing the Right Soft Key  **Unmute**. When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear the caller.

Using the Speakerphone

You can use the integrated Speakerphone during a call by pressing the OK Key .

Spk. On. The loudspeaker is automatically deactivated when you end the call.

Warning

Due to increased volume levels, do not place the phone near your ear while the speakerphone is enabled.

Messages

This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), Voicemail as well as the network's service messages.

Create Message

- 1 From the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**.
- 2 Select **Messages**.
- 3 Press  **Create Message**.

OR

You can simply press the Message Hot Key  from the standby screen.

Note

If you insert a Picture, Audio, or Video file while writing a multimedia message, the file loading time will take about 5 seconds. You will not be able to activate any key during the file loading time. When the file loading is complete, you will be able to write a multimedia message.

Editing a message

The following options are available when editing a message.

Using Insert

While entering text, press the Right Soft Key  **Insert**. The following options are available.

- ▶ **Symbol:** You can insert various symbols into your message. Pressing the Left Soft Key  and Right Soft Key  scrolls through the pages.
- ▶ **Picture:** You can select a picture to insert by using the Navigation Keys. You can preview the selected picture by pressing the Right Soft Key  **View**.
- ▶ **Audio:** You can insert an audio file from your saved audio files.
- ▶ **Video:** You can insert a video clip from your saved video clips.
- ▶ **Take New Picture:** You can take and insert a picture in your message.

Messages

- ▶ **Record New Audio:** You can record a new audio clip by pressing the OK Key  **Record**. Press the Left Soft Key  **Options** before you begin recording to set the options (below). After recording a new audio clip, you can delete it by pressing the Left Soft Key  **Discard**.
 - **Quality:** Set the audio's quality to **Fine**, **Normal**, or **Economy**.
- ▶ **Record New Video:** You can record a new video by pressing the OK Key  **Rec**. When finished recording, press the OK Key  **Insert**.
- ▶ **Slide:** Allows you to insert another slide before or after the current slide.
- ▶ **Template**
 - **Text:** Allows you to easily insert frequently used sentences in the text message.

- **Multimedia:** Preset multimedia templates can be created ( **Menu** > **Messages** >  **Message Settings** >  **Multimedia Message** >  **Multimedia Templates** >  **New**).
- **Signature:** Allows you to insert your own created signature.
- ▶ **More:** Allows you to insert vCard, vCalendar, vNote, vTask or Contact.

Note

vCard, vCalendar, vNote and vTask are created by the Contacts, Calendar, Notepad, and Tasks functions, respectively. Go to the Tools and Contacts sections in this Manual for more detailed information.

Using Options

While entering text, press the Left Soft Key

 **Options.**

- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode. For more details, refer to Entering Text (page 33).
- **Text Entry Settings**
 - **Text Entry Language:** Allows you to set the text entry language to English or français.
 - **T9 Word Candidate List:** Displays the word candidates as you type.
 - **T9 Next Word Prediction:** Allows the phone to predict the next word when typing in T9 mode.
 - **T9 Dictionary:** Allows you to add, delete, reset, and modify words.

Save to Drafts: Saves the message to Drafts.

Cancel Message: Allows you to exit the text input mode without saving your message.

Sending a Message

After completing a message, press the OK Key  **Send To** to select a recipient.

- Enter the recipient(s). For more options, press the Left Soft Key  **Options.** In this menu, you can choose from the following options:
 - **Enter Number:** Allows you to enter the phone number using the keypad.
 - **Enter Email:** Allows you to enter an email address instead of a phone number.
 - **Insert Symbol:** Allows you to enter symbols.
 - **Caller Groups:** Displays Contacts Groups.
 - **Recent Messages:** Choose a Contact from Recent Messages.
 - **Recent Calls:** Choose a Contact from Recent Calls.
 - **Delivery Options:** Allows you to set the options for Add Cc and Add Bcc.
 - **Save to Drafts:** Saves the selected message to Drafts.

Messages

- **Text Entry Mode**
- **Text Entry Settings**
- **Cancel Message:** Allows you to cancel the message.

Inbox

You will be alerted when you receive a message. New messages are stored in the Inbox. In the Inbox, you can identify each message by icons. If you are notified that you have received a multimedia message, you can download the whole multimedia message by selecting it in the Inbox menu. To reach the Inbox, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu** > **Messages** >  **Inbox**.

When you press the Right Soft Key  **Reply**, you can reply to the sender of the message.

While viewing the Inbox, press the Left Soft Key  **Options** for the following options:

- ▶ **Delete:** You can delete the selected message.
 - ▶ **Forward:** You can forward the selected message to another person.
 - ▶ **Copy to SIM:** You can copy to Phone or SIM depending on where the text message is stored.
 - ▶ **Move to SIM:** You can move to Phone or SIM depending on where the text message is stored.
 - ▶ **Select Multiple:** You can select multiple messages.
 - ▶ **Sort By:** Allows you to sort the messages by date, sender, read/unread, or subject.
 - ▶ **Delete All Read Msg:** You can delete all read messages.
- ▶ **Add to Contact:** You can save the sender's phone number in the Contact List.

Drafts

Allows you to view and edit the messages saved as drafts. To access drafts, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Messages,** and  **Drafts.** When you press the Right Soft Key  **Delete,** it allows you to delete the message. While viewing the Drafts, press the Left Soft Key  **Options** for the following options:

- ▶ **Select Multiple:** Allows you to select multiple messages to delete.
- ▶ **Message Details:** Allows you to view the details of the message.

Outbox

Outbox is the storage place for recently sent messages. When you press the Send Key , you can call the recipient of the selected message.

If the message is not sent from the Outbox, you will receive a sound alert along with a Message Sending Failure notice on the screen. Another attempt will be made to send the failed message and after two

unsuccessful attempts, the message will no longer be sent automatically.

To access the Outbox, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Messages,** and  **Outbox.**

The following options are available for the Outbox folder by pressing the Left Soft Key  **Options:**

- ▶ **View Status:** Display the status of message.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected message.
- ▶ **Edit:** Allows you to edit the selected message.
- ▶ **Select Multiple:** Allows you to select multiple messages to delete.
- ▶ **Sort By:** Allows you to sort the messages by date and recipient.
- ▶ **Message Detail:** Allows you to view the details of the message.

Press the Right Soft Key  **Resend** to send the selected message to another.

Messages

Message Settings

To access and configure your Message Settings, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Messages**, and  **Message Settings**.

Message Alert

Allows you to set the Sounds, Volume, Alert Type, and Alert Interval.

Save To

Allows you to choose whether to save to the SIM Card or the Phone.

Signature

Allows you to create, edit, and delete your signature, which can be configured to be sent out with your outgoing messages.

Text Message

Allows you to set preferences for text messages.

The following options are available:

- ▶ **Text Templates:** Predefined messages that can quickly be sent. Press the Left Soft Key  **Options** to access the following available options:
 - **Send:** Allows you to send the selected template via Message.
 - **Delete:** Allows you to delete the selected template message.
 - **Edit:** Allows you to edit the selected template message.
 - **Delete All:** Deletes all messages in the folder.
 - **Cancel:** Cancel the template you were creating.

- ▶ **Msg Center No.:** Allows you to view and edit the phone number for the Message Center. Do not edit unless instructed to do so by your service provider.
- ▶ **Insert Signature:** Allows you to turn the Signature feature on or off.

Multimedia Message

Allows you to set your preferences for multimedia messages.

The following options are available:

- ▶ **Multimedia Templates:** Allows you to add, edit, and delete multimedia templates. Press the Right Soft Key  **New** to create a new multimedia template. Press the Left Soft Key  **Options** while creating a message to access the following available options:
 - **Text Entry Mode:** Sets the text input mode. For more details, refer to Entering Text (page 33).

- **Text Entry Settings**
 - **Text Entry Language:** Allows you to set the text entry language to English or français.
 - **T9 Word Candidate List:** Displays the word candidates as you type.
 - **T9 Next Word Prediction:** Allows the phone to predict the next word when typing in T9 mode.
 - **T9 Dictionary:** Allows you to add, delete, reset, and modify words.
- **Cancel:** Allows you to exit the text input mode without saving your message.
- ▶ **Subject:** Allows you to display subject when you create message.
- ▶ **Request Delivery Receipt:** Allows you to get a receipt to make sure if you receive the message.
- ▶ **Sender Delivery Receipt:** Allows you to get a receipt to make sure your message has sent out.
- ▶ **Read Receipt:** Allows you to get a receipt to make sure the recipient read the message you sent.

Messages

- ▶ **Send Read Receipt:** Requests for the receipt that indicates the recipient has read the message you sent.
- ▶ **Download Options:** Provides you with 3 options when downloading MMS attachment.
 - **Download Without Ask :** Allows you to download MMS attachment without ask.
 - **Ask Always:** Always ask before downloading MMS attachment.
 - **Discard:** Does not download MMS attachment.
- ▶ **Message Center:** Adds new message center and sets **Activate**.

Voicemail

This menu allows you to set the Voicemail Center Number if this feature is supported. Please check with your provider for details on their service in order to configure the handset correctly.

Contacts

Contact List

This menu allows you to save and manage contact address information. The Contact List allows you to add a new address or search saved contact addresses by name.

To access Contact List, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Contacts** and  **Contact List**.

New Contact

This menu allows you to add a new contact to the Contact List. You can enter contact address information including name, phone numbers, email addresses, group information items, memo, ringtone, and a contact Picture ID.

To access New Contact, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Contacts** and  **New Contact**.

Groups

This menu allows you to manage group information. You can also configure a ringtone for a group so that the group ringtone sounds when a call from a specific contact address within that group is received and there is no ringtone configured for the specific contact address.

To access Groups, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Contacts** and  **Groups**.

Speed Dial

This menu allows you to assign a frequently-called contact to the Speed Dial List. You can select a number from 2 to 9 as a speed dial.

To access Speed Dial List, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Contacts** and  **Speed Dial**.

Contacts

SIM Management

This menu allows you to copy information from your SIM card to your handset and vice versa. If a name is duplicated during the copying operation, the information is also duplicated. You can also delete information from the SIM card.

To access SIM Management, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Contacts** and  **SIM Management**.

Own Number

This displays your phone numbers stored in the SIM card.

To access Own Number, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Contacts** and  **Own Number**.

My Business Card

This displays your business card stored in the handset. You can also delete or edit it.

To access My Business Card, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Contacts** and  **My Business Card**.

Browser

Browser is one of the services provided by your network operator and it gives you access to all the cool things you can do with your wireless phone.

Note

Check the availability of services, pricing, and tariffs with your network operator and/or the service provider whose service you wish to use. Service providers will also give you instructions on how to use their services.

Please contact your service provider to open an Internet account.

Launch the Browser

To launch the browser from the standby screen, press the Right Soft Key 

Browser or press the Left Soft Key  **Menu** and select the **Browser** using the Navigation Keys.

To exit the browser at any time, press the End/Power Key .

Using the Browser

Once you are connected to the Internet, the following menu options are available when you press the Left Soft Key  **Options**:

▶ **Zoom**: Allows you to zoom in/out for better look.

Note

You can also adjust the Browser text and image size by pressing the up and down Volume Keys to zoom in and out.

- ▶ **Home**: Directs you to the homepage.
- ▶ **Enter URL**: Allows you to enter URL you desire to visit.
- ▶ **Send Link**: Allows you to send link
- ▶ **Bookmarks**: You can add or save the current page to Bookmarks or view the list saved under Bookmarks.
- ▶ **Navigation Mode**: Allows you to select Back, Forward, and Refresh.
- ▶ **Search Text**: Allows you to search the text.

Browser

- ▶ **Recent Pages:** Allows you to view your history of recently viewed web sites.
- ▶ **Settings:** Allows you to set options for web pages and appearance.

Menus for the Browser

You can surf the Internet using either the phone keys or the Browser menu.

Using the Navigation Keys

When surfing the Internet, the Navigation Keys function similarly from when the phone is on standby mode.

Music

Music

You can access Music by pressing the Left Soft Key  **Menu** and selecting **Music**.

The following options are available:

- ▶ **All Songs:** Allows you to view all the songs in your music library.
- ▶ **Playlists:** Allows you to create your own playlists.
- ▶ **Artists:** Shows the list of artists of all the songs in your music library, and shows all the songs by a chosen artist.
- ▶ **Albums:** Shows the list of albums of all the songs in your music library, and shows all the songs on a chosen album.
- ▶ **Genres:** Shows the list of genres of all the songs in your music library, and shows all songs of a specific genre.
- ▶ **Shuffle Songs:** Allows you to play all the songs in your music library in random order.

Tip!

The music player plays formats such as MP3, AAC, AAC+, and WMA.

Note

Music files may be protected by copyright and intellectual property laws. Please ensure that you adhere to the applicable Terms of Use of materials laws prior to downloading or copying files.

Playing Music

To listen to music that you have in your phone, follow these quick easy steps:

- 1 Press the Left Soft Key  **Menu** to open the Main Menu.
 - 2 Select **Music** and then choose from **Now Playing**, **All Songs**, **Playlists**, **Artists**, **Albums** and **Genres** or **Shuffle Songs** to shuffle your collection.
- Press the OK Key  **Play/Pause** to play and pause a selected song. While playing, press the up or down Navigation Keys to change the volume and the left or right Navigation Keys to go to the previous or next song.

Music

- While playing music, press the Left Soft Key  **Options** to access other functions while music is playing.

Adding Music To Your Handset

Music files can be added to your handset by using the following methods:

- Download music and ringtones over the network directly to your device.

Note

Some sites are data intensive (i.e. previews via streaming) so the user should be enrolled in an unlimited data plan before using these services to avoid per-use data charges.

Additional charges may apply when downloading music, ringtones, etc.

Recent Calls

This menu allows you to see the list of recently received calls. To access Recent Calls, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu** and **Recent Calls**.

You can access the following menus: All Calls, Missed Calls, Dialed Calls, and Received Call.

Camera

To access Camera from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu** and select **Camera**.

Take Photo

Using the camera you can take pictures of people or events while on the move. Additionally, you can send photos to other people in a picture message.

The following options will appear (as icons) at the bottom of the screen.

- ▶  **Album:** Allows you to see saved image and video files.
- ▶  **Video:** Allows you to switch to Camcorder mode.
- ▶  **Capture:** Allows you to capture the image.
- ▶  **Zoom:** Allows you to set the zoom level.
- ▶  **Brightness:** Allows you to set the Brightness.

Press the Left Soft Key  **Settings** for the following options:

Preview Tab

- ▶ **Image Size:** The resolution of the image can be captured in 1280*960, 640*480, 320*240.
- ▶ **Colour Effects:** Allows you to choose from Off, Mono, Sepia, or Negative.
- ▶ **White Balance:** Set the White Balance as Auto, Daylight, Cloudy, Illuminate, or Indoors.
- ▶ **Night Mode:** Set Night Mode to On or Off.
- ▶ **Timer:** Timer can be set to Off, 3 Seconds, 5 Seconds or 10 Seconds.
- ▶ **Shot Mode**
 - **Normal:** This set as normal camera mode.
 - **Continuous Shot:** This is great for taking photos of moving objects or at sporting events. The continuous shot is only available in QVGA(320x240) mode and can be set to 3, 6, or 9 shots per event.

Camera

- ▶ **Image Quality:** The quality of the captured image can be set to Super Fine, Fine, or Normal.

Others Tab

- ▶ **Shutter Tones:** You can choose from Tone 1, Tone 2, Tone 3, or Off.
- ▶ **Reset Settings:** Allows you to set the Camera to the default settings.

Using Zoom

In Camera mode, you can zoom in and out by using the up and down Volume Keys. The maximum zoom scale depends on the resolution as follows.

Resolution	Zoom scale
1280*960	Not Available
640*480	Level 1 ~ Level 10
320*240	Level 1 ~ Level 10

Record Video

Allows you to record a video clip with your phone. Before starting to record, press the Left Soft Key  **Settings** to configure your settings.

The following options will appear (as icons) at the bottom of the screen.

- ▶  **Album:** Allows you to see saved image and video files.
- ▶  **Photo:** Allows you to switch to the Camera function to take a picture.
- ▶  **Rec:** Allows you to begin recording a video.
- ▶  **Zoom:** Allows you to set the zoom level.
- ▶  **Brightness:** Allows you to set the brightness.

Press the Left Soft Key  **Settings** for the following options:

Preview Tab

- ▶ **Colour Effects:** Allows you to choose from Off, Mono, Sepia, or Negative.
- ▶ **White Balance:** Set the White Balance as Auto, Daylight, Cloudy, Illuminate, or Indoors.
- ▶ **Video Quality:** Allows you to set video quality to Super Fine, Fine, or Normal.
- ▶ **Duration:** Set the recording duration to General Mode or MMS Video Mode.

Others Tab

- ▶ **Recording Tones:** Allows you set Recording Tones to On or Off.
- ▶ **Reset Settings:** Allows you to set the Camcorder to the default settings.

Note

In Video mode, you can adjust the zoom scale by using the up and down Volume Keys. The zoom scale ranges from Level 1 to Level 9.

Camera Album

Allows you to view the pictures and videos that are captured with the camera. When a file is highlighted, the following options are available when you press the Left Soft Key

Options:

For image file:

Use As/Send Via/Print Via Bluetooth/Delete/Rename/Select Multiple/File Information.

For video file:

Send Via/Delete/Rename/Select Multiple/File Information

Alarm Clock

The alarm function allows you to set up multiple separate alarms. You can also set the time, repetition interval, and alarm tone. If there is no alarm setting, press the Left Soft Key  **New** to add a new alarm.

To access Alarm Clock, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, and **Alarm Clock**.

Edit Alarm

- ▶ **Time:** Input your desired alarm time by specifying the hour and minutes.
You can also choose a predefined amount of time (15 Minutes Later, 30 Minutes Later, 45 Minutes Later, 1 Hour Later, Off).
- ▶ **Repeat:** Select the desired repeat mode (Once, Daily, Mon ~ Fri, Sat ~ Sun, Select Weekday).
- ▶ **Alarm Tone:** Press the OK Key  **List** to access the list of available Alarm Tones.
- ▶ **Volume:** Set the volume of the alarm by pressing the up and down Volume Keys.

▶ **Type:** Select the Ring Alert Type between Ring, Vibrate, Ring & Vibrate and Vibrate after Ring.

▶ **Memo:** Enter an alarm name.

▶ **Snooze Interval:** Select the snooze interval between 5 Minutes, 15 Minutes, 30 Minutes, 45 Minutes, 1 Hour and Off.

Press the Left Soft Key  **Save** to save your new Alarm.

Games & Apps

This menu allows you to download or access the various games.

To access the Games, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu** and **Games & Apps**.

My Folder

Audio

To access Audio, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, My Folder**, and  **Audio**.

- ▶ **Buy Ringtones:** Allow you to buy ringtones.
- ▶ **Record Voice:** Allows you to record voice notes.
- ▶ Saved audio files are displayed in the list.

Pictures

To access Picture, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, My Folder**, and  **Pictures**.

- ▶ **Buy Graphics:** Allows you to buy pictures.
- ▶ **Take Photo:** Allows you to take a picture.
- ▶ The picture files saved on your phone are displayed.

Video

To access Video, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, My Folder**, and  **Video**.

- ▶ **Record Video:** Allows you to record a video.
- ▶ The video files saved on your phone are displayed.

Note

Please note that DRM can restrict some functions, such as sending and editing.

Other Files

When you receive files of an undefined format (such as .vcs, .vcf, etc.) via message or Bluetooth the files are saved in this folder.

To access Other Files, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, My Folder**, and  **Other Files**.

The following options are available by pressing the Left Soft Key  **Options:**

- ▶ **Send Via:** Send the selected file via Message, or Bluetooth.
- ▶ **Delete:** Allows you to delete the selected file.
- ▶ **Move:** Allows you to move the selected file to another folder.
- ▶ **Copy:** Allows you to copy the selected file to another folder.
- ▶ **Rename:** Allows you to edit the name of the selected file.
- ▶ **Select Multiple:** Allows you to select multiple files at once to perform various functions.
- ▶ **Sort By:** Allows you to sort the files by Name, Date, and Type.
- ▶ **File Information:** Allows you to view information about the selected file or used memory space on your phone.

File Manager

This function allows you to view the content in your internal phone memory.

To access File Manager, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **My Folder**, and  **File Manager**.

Tools

Voice Command

Voice Command is the function whereby your phone's voice recognition engine identifies the voice of the user and carries out the requested commands. When the user operates the Voice Command function, there are four possible commands, Call <Name or Number>, Listen Voicemail, Missed Calls, and Time & Date. To activate the Voice Command function, hold down the Clear/Back Key  while the phone is in standby mode or press the Left Soft Key 

Menu, Tools, and  Voice Command.

1 Call <Name or Number>: This function is activated only when the user says the command "Call" followed by the name stored in the address book or say the phone number. Please note that interfering noise might cause a problem displaying candidates. Additionally, the user has the option to select a number type at the end, such as "mobile", "home", or "work".

2 Listen Voicemail: This command is activated when the user says "Listen Voicemail". The user will then be automatically connected to voicemail.

3 Missed Calls: This command is activated when the user says the words "Missed Calls". The mobile phone presents the missed call list.

• Follow-up Commands Available

- **Yes:** Make the phone call.
- **No:** Moves to the next result.
- **Cancel:** Go back to the main Voice Command menu.
- **Exit:** Terminate Voice Command.
- **Next:** Moves to the next result.

4 Time & Date: This command is activated when the user says "Time & Date". The phone displays the current local time and date.

Voice Command Options

When the Voice Command option is activated, you can press the Left Soft Key  **Options** for the following options:

- **Mode**
 - **Speed:** Voice Command is abbreviated.
 - **Normal:** Voice Command is played normally with prompts.
- **Best Match**
 - **1 Match:** The most likely match will be displayed when finding a number from the address book.
 - **4 Matches:** The four most likely matched names will be displayed when finding a name from the address book.
- **Sensitivity**
 - **High:** Operation and performance of the voice recognition engine is rarely affected by the user's voice command and surrounding sound.
 - **Medium:** Operation of the voice recognition engine is normally affected by user's voice command and surrounding sound.

- **Low:** Operation of the voice recognition engine is strongly affected by user's voice command and surrounding sound.

- **Spk. On Mode**

- **Automatic On:** When this option is selected, the speakerphone is turned on and the sound is loud enough so you can hear the output when the phone is away from the ear, at a distance
- **Off:** When this option is selected, the speakerphone is turned off and the sound is quieter and cannot be heard when the phone is away from the ear, at a distance

Calendar

When you enter this menu, a calendar will be displayed. The red square cursor is used to locate a particular day. The bottom bar on the calendar indicates saved schedules (if any) for that day. This function helps you keep track of your schedule. The phone can sound an alarm tone if it has been set for a specific scheduled item.

Tools

The chart below shows the keys that can be used to navigate the Calendar:

Key	Description
	Weekly
	Daily
	Annually
	Monthly

To access Calendar, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Calendar**.

The following options are available when a Calendar event is selected from the Calendar menu.

- ▶ **Search:** Allows you to search the saved schedule(s).
- ▶ **Set Holiday:** Allows you to set specific dates to display as Holidays on your calendar.
- ▶ **View All:** Allows you to view all saved schedules.
- ▶ **Week View:** Allows you to view the calendar by week.

- ▶ **Go to Date:** Allows you to jump to a specific date.
- ▶ **Selective Delete:** Allows you to delete Old Schedules or All Schedules selectively.
- ▶ **Settings:** Allows you to set various calendar settings.

Notepad

You can create up to a maximum of 30 memos.

To access Notepad, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Notepad**.

- 1 Press the Left Soft Key  **New** to create a new memo.
- 2 Input the memo and press the OK Key  **Save** to save.

Calculator

The Calculator function allows you to calculate simple mathematical equations.

To access Calculator, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Tools, and**  **Calculator.**

Tasks

This feature allows you to save and manage a task.

To access Tasks, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Tools, and**  **Tasks.**

- 1 To add a new task item, press the Left Soft Key  **New.**
- 2 Input the Due Date, Note, Priority, and Status information for the new Task.
- 3 Press the Left Soft Key  **Save** to save the Task item.

The following options are available in the Task list by pressing the Left Soft Key  **Options:**

- ▶ **Mark 'Complete':** Allows you to change the status of the selected task as Completed.
- ▶ **Edit:** Allows you to edit a saved task.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected task.
- ▶ **Selective Delete:** Allows you to delete All Completed/All Past Tasks selectively.
- ▶ **Send Task Via:** Enables the selected task to be sent via Text Message, Multimedia Message, Email or Bluetooth.
- ▶ **Select Multiple:** Allows you to select multiple Tasks.
- ▶ **View Calendar:** Allows you to view the Calendar.

Self Serve

This service allows you to manage your mobile service on your device.

To access Self Serve, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Tools, and**  **Self Serve.**

Tools

Stopwatch

This menu allows you to record the elapsed time of an event. The duration of an individual lap time (up to 20 laps) and the total time can also be displayed.

To access Stopwatch, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Stopwatch**.

- 1 To start timing, press the OK Key  **Start**. The running time is displayed as HH.MM.SS.hh (hours, minutes, seconds, hundredths of a second).
- 2 During the timing, you can record an individual lap time by pressing the Right Soft Key  **Lap**. Up to 20 lap times can be recorded.
- 3 You can stop or restart timing by pressing the OK Key  again.
- 4 To reset the stop watch, press the OK Key  **Stop** to stop the time, then press the Left Soft Key  **Reset**. If you've recorded laps, press the Right Soft Key  **Reset**.

Tip Calculator

This feature allows you to quickly and easily calculate the tip amount based on the total bill as well as the split of the total bill based on the number of people.

To access Tip Calculator, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Tip Calculator**.

Unit Converter

This function allows you to convert units of measurement.

There are 6 types of units that can be converted: Area, Length, Weight, Temperature, Volume, and Velocity.

To access Unit Converter, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Unit Converter**.

Voice Recorder

Allows you to record an audio clip to your phone. The recorded audio file is saved automatically in the Audio menu.

To access Record Voice, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Tools**, and  **Voice Recorder**.

The following options are available when you press the Left Soft Key  **Options**:

- ▶ **Record Mode:** Sets the recording mode to either MMS Mode or General Mode.
- ▶ **Quality:** Allows you to set the quality of an audio clip. You can set it to Fine, Normal, or Economy.

When you press the Right Soft Key  **Gallery**, it will take you to the Audio gallery.

Connectivity

Bluetooth

Your phone has built-in Bluetooth wireless technology, which makes it possible for you to connect your phone wirelessly to other Bluetooth devices such as a handsfree device, PC, laptop, or other phones. The devices registered in your phone can only be connected one at a time (To make a connection to the same type of device or change Bluetooth preferences, disconnect the existing device first).

You can also exchange, for example, business cards, calendar items, and pictures.

Turn On/Off

Allows you to turn your Bluetooth functionality on or off.

My Visibility On/Off

Allows you to set your device to be visible to other Bluetooth devices.

Search New Device

This function allows you to search for and add new devices.

My Devices

This function allows you to view the list of all devices that are paired with your phone.

My Bluetooth Info

This menu allows you to configure the profile for Bluetooth.

- ▶ **Device Name:** Allows you to change the handset's name which can be seen by other Bluetooth devices.
- ▶ **Supported Services:** Shows you all services that the handset supports.
- ▶ **My Bluetooth Address:** Displays your device's Bluetooth address.

To pair with another device

- 1 From the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Connectivity, Bluetooth,** and **Search New Device.**

- 2 If you want to stop searching, press the Right Soft Key  **Cancel**.
- 3 All of the devices found are displayed.
- 4 Select the desired device by pressing the OK Key  **Add** and entering the password.

USB Connection

Allows you to choose between **PC-Suite** or **Disable**.

PC Suite

Synchronize your phone with your PC

You can synchronize your phone with your PC to make sure all your important details and dates match, but also to backup your files to put your mind at ease.

Backing up and restoring your phone's information

- 1 On your phone, go to USB Connection menu. Select PC-Suite mode.
- 2 Connect the USB cable to your phone and your PC.
- 3 After connecting with the PC Suite, click the "Phone Backup & Restore" in PC suite (Tools > Phone Backup & Restore), and select Backup or Restore.
- 4 Mark the contents you would like to back up or restore. Select the location you would like to backup information to, or restore information from. Now Select Back Up or Restore and Click OK.
- 5 Your information will be Backed up or Restored.

Viewing your phone files on your PC

- 1 In your phone, go to USB Connection menu. > Select PC-Suite mode.
- 2 Connect the USB cable to your phone and your PC.
- 3 Open LG PC Suite icon in your PC which is already installed, after searching the phone it will be connected automatically.

Tip!

Viewing the contents of your phone on your PC helps you to arrange files and organize documents.

Settings

Audio & Ringtones

This menu allows you to configure the audio and ringtone settings for your phone.

To access Audio & Ringtones, from the standby screen, press the Left Soft Key

 **Menu, Settings,** and  **Audio & Ringtones.**

Ringtone

- ▶ **Sounds:** Allows you to set a sound as the ringtone for your phone.
- ▶ **Volume:** Allows you to control your Ringtone volume.
- ▶ **Alert Type:** Supports 3 ring alert types: Ring, Ring and Vibration, and Ring after Vibration.
- ▶ **Increasing Ringtone:** Allows you to enable or disable the Increasing Ringtone function, which is played when you receive an incoming call.

Note

Full length music tracks cannot be set as either ringtones or message tones.

Message Tone

- ▶ **Sounds:** Allows you to set a sound as your message tone.
- ▶ **Volume:** Allows you to control your Message Tone volume.
- ▶ **Alert Type:** Supports 4 message alert types: Silent, Vibrate, Ring Only, Ring & Vibrate.
- ▶ **Alert Interval:** Allows you to set the Message Alert Interval.

Alert Tone

- ▶ **Sounds:** Allows you to select a set of alert tones. Supports 2 alert tone types: Alert Tone 1 and Alert Tone 2.
- ▶ **Volume:** This menu allows you to control your Alert Tone volume.
- ▶ **Alert Type:** You can select to turn Alert Tones to Ring or Silent.

Settings

Keypad Tone

This menu option allows you to select a tone that the phone sounds when a key is pressed on the dialpad. You can select an option from Beep and Voice and set the volume.

Multimedia

This menu allows you to control your Multimedia volume.

Call

This menu allows you to control your Call volume.

Phone Settings

This menu allows you to configure the Phone Settings. To access Phone Settings, from the standby screen, press the Left Soft Key

 **Menu, Settings, and**  **Phone Settings.**

Date & Time

- ▶ **Set Date:** Allows you to set date for the standby screen on your phone.
- ▶ **Date Format:** Choose date format from one of the below options.
 - 1) **ddd,MMM/DD**
 - 2) **MM/DD/YYYY**
 - 3) **DD/MM/YYYY**
 - 4) **YYYY/MM/DD**
- ▶ **Set Time:** Allows you to set time for the standby screen on your phone.
- ▶ **Time Format:** Choose time format between **12 Hours** and **24 Hours**.
- ▶ **Auto Update:** If you set the Auto Update to **On**, time will be updated by network circumstances. If you set the Auto Update to **Off**, time will not be updated automatically.

Languages

Allows you to change the language for the display text on your phone. This change will also affect the Language Input mode.

Set Hotkeys

Allows you to change the preferences on the Hotkeys that are currently assigned for your Navigation Keys (when in standby mode).

Flight Mode

This allows you to only use the phone's features that do not require the use of the wireless network, excluding emergency calls, when you are in an airplane or in places where the wireless network is prohibited. If you set the flight mode on, the flight mode icon will be displayed on the screen instead of the network signal icon.

- ▶ **On:** You cannot make (or receive) calls, excluding emergency calls, or use other features that require network coverage.
- ▶ **Off:** You can deactivate the flight mode to access the network.

Security

Various codes and passwords are used to protect the features and settings of your phone.

- ▶ **Phone Lock:** You can use a security code to avoid unauthorized use of the phone.
If you set the Phone Lock to **When Power On**, the phone will request a security code whenever you switch the phone on. If you set the Phone Lock to **Lock Phone Now**, your phone will lock immediately.
- ▶ **PIN Request:** Allows you to set PIN Request between **On** or **Off**. If you set to **On**, PIN lock activates and PIN code are required to enter when power on.
- ▶ **Fixed Dial Number:** Allows you to set **FDN On/Off**. Also, you can set **FDN List**. When you set to **On**, you can only make a phone call to the number on the FDN list you set.

Settings

- ▶ **Change Codes:** The Change Codes feature allows you to change your current password of **Security Code/PIN Code/PIN2 Code** you set to a new one. You must enter the current password before you can specify a new one.

Reset Settings

This function allows you to restore factory settings. To do this, you need the security code.

- ▶ **Master Reset:** Restores the phone settings (e.g.: Audio, Display, Language, Bluetooth Settings) to default values.
- ▶ **Master Clear:** Deletes downloaded/user created contents (e.g.: images, videos) from the phone.
- **Phone**
 - Deletes all downloaded/user created images and audios from the phone memory.
 - Deletes personal information stored in the phone memory (e.g.: Contacts, Messages, Tasks, Alarm, Calendar Schedules).

- Restores the settings stored in the phone memory to the default values.

Display

This menu allows you to configure your Display settings.

To access Display, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu, Settings,** and  **Display.**

Wallpapers

This menu allows you to set a picture or colour as your background.

Fonts

You can configure the font size and colour of the font that your phone uses.

Clocks & Calendar

This feature allows you to select a Clock or Calendar to display on the standby screen.

Brightness

You can set the brightness of the display screen.

Backlight Timer

Use this to set the duration of the display backlight.

Menu Styles

You can set the main menu style to Icon or List view.

Call

This menu allows you to configure your Call settings.

To access Call, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Settings**, and  **Call**.

Call Forwarding

Choose whether to divert all calls, when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Send My Number

This network service allows you to set your phone number to be displayed or hidden from the person you are calling. You can

select **Set by Network** if you prefer to have different settings for different service providers.

Auto Redial

Allows you to dial again automatically when no one answers your call.

Answer Mode

This allows you to determine how to answer the phone.

- ▶ **Any Key:** Allows you to answer an incoming call by pressing any key, except the End/Power Key , Volume Keys, or the Right Soft Key  **Silent**.
- ▶ **Send Key Only:** Allows you to only answer an incoming call by pressing the Send Key  or Left Soft Key  **Accept**.
- ▶ **Flip Open:** Allows you to Flip open the phone to answer an incoming call.

Settings

Minute Minder

If you set to On, alarm rings whenever you pass 1 minute of talk time.

Call Waiting

Wait while on the phone.

Call Reject

Cut off the number that you set on Call Reject List.

Send DTMF Tones

If you set to On, keypad tone can be delivered to your contact while talking over the phone. If you set to Off, keypad tone can not be delivered to your contact.

TTY

Allows you to enable TTY Mode in order to contact other TTY devices. Select from **TTY Full**, **TTY Talk**, **TTY Hear**, **TTY Off**.

Connection

Internet Profiles

Allows you to add or delete profiles for network usage.

Access Point Name

Allows you to add or delete APN for network usage.

Network Selection

Allows you to choose either **Automatic** or **Manual**.

Memory

This menu allows you to configure your Memory settings.

To access Memory, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Settings**, and  **Memory**.

Used Space

This function shows the memory status of the handset.

► Phone Common

This function shows the Memory Status of the phone and the memory being used by Audio, Pictures, Video, Multimedia Msg, Email, Java, and Others types of files.

► Phone Reserved

This function shows the status of the reserved memory used by Text Message, Contacts, Calendar, Tasks, and the Notepad.

► SIM Card

This function shows the status of the SIM Card memory.

Applications

This menu allows you to configure application settings

To access Applications, from the standby screen, press the Left Soft Key  **Menu**, **Settings**, and  **Applications**.

Messages

For more details, refer to Message Settings on page 42.

Browser

This menu allows you to configure the Browser settings.

Accounts

You can activate between accounts.

Appearance

You can choose the settings of the browser appearance (Text Size, Character Encoding, Show Image, Java Script).

Cache

The web pages you have accessed are stored in the phone memory. This menu allows you to manage that function.

- **Clear Cache:** Remove all cached data in the memory.
- **Cache:** Allows you to turn the memory cache on or off.

Note

Cache is a type of buffer memory, which is used to store data temporarily, especially when it is online.

Settings

Cookies

The information of services you have accessed are stored in what is called a cookie.

From this menu, you can choose to allow cookies or to delete cookies that are already on your phone.

Clear Login Info.

You can delete the history of ID or Password information that you have saved previously.

Screen Settings

You can change the settings of the browser screen (Rendering Mode).

Security

A list of the available certificates is shown.

- ▶ **Certificates:** You can see the list of certificates and view them in detail.
- ▶ **Clear Session:** Removes the secure session.

Navigation Mode

You can change the methods of browser navigation.

- ▶ **4 Way Navigation:** The cursor of the browser moves scroll amounts or follows hyperlinks.
- ▶ **Mouse Pointer:** You can move the cursor like a mouse pointer.

Secure Popup

You can activate or deactivate the pop-up which indicates a secure page.

Shortcuts

If set to On, you can use the Browser more quickly and conveniently with the keypad in the phone. If Shortcuts is on, the following shortcuts are available:

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. Enter URL | 2. This Page |
| 3. View Bookmarks | 4. Page Overview |
| 5. Full Screen | 6. Saved Pages |
| 7. Page Up | 8. Recent Pages |
| 9. Zoom In | 0. Search Text |
| *. Page Down | #. Zoom Out |

You can adjust the browser text and image size by pressing the up and down Volume Keys to zoom in and out.

Voice Command

This menu allows you to set various Voice command options. Refer to page 58.

TTS (Text-to Speech)

When you set this on, text messages and Notepad notes are read out.

Note

When the phone is in Vibration mode, TTS does no work.

Phone Information

This menu is used to view My Numbers, Manufacturer, Model Name, Device ID, Hardware Version, Software Version, Language.

To access Phone Information, from the standby screen, press the Left Soft Key

 **Menu, Settings,** and  **Phone Information.**

Accessories

There are a variety of accessories available for your mobile phone, some of which may be sold separately. You can select these options according to your personal communication requirements. Consult your local dealer for availability.

Travel Adapter

This adapter allows you to charge the battery.



Battery

Standard battery is available.



Note

- Always use genuine LG accessories. Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may vary by region; please check with our regional service company or agent for further enquiries.

LIMITED WARRANTY STATEMENT

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

1. The limited warranty for the product extends for ONE (1) year beginning on the date of purchase of the product by the original end user.
2. The limited warranty extends only to the original end user of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser/end user.
3. This warranty is good only to the original end user of the product during the warranty period as long as it is in Canada.
4. Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
5. During the applicable warranty period, LG will repair or replace at LG's sole option, without charge to the original end user, any defective component part of the phone or accessory.
6. LG may use rebuilt, reconditioned or new parts or components when repairing any product or replace a product with a rebuilt, reconditioned or new product.

2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

1. Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
2. Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by spills of food or liquids.
3. Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
4. The fact that the Customer Service Department at LG was not notified by the original end user of the alleged defect or malfunction of the product, during the warranty period.

5. Products which have had their serial numbers removed or made illegible.
6. Damage resulting from use of non-LG approved accessories.
7. All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.
8. Products serviced by non-authorized persons or companies.

Notes:

1. This limited warranty supersedes all other warranties, expressed or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.
2. Shipping damage is the sole responsibility of the shipping company.

3. EXCLUSION OF LIABILITY:

No other express warranty is applicable to this product.

THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG ELECTRONICS CANADA, INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

4. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:

To obtain warranty service, please call the following telephone number from anywhere in Canada:

LG Electronics Canada, Inc.

Tel. 1-888-LG-Canada (1-888-542-2623)

http://www.lg.com/ca_en (see links to "Support > Mobile phone support")



LG

Electronics Canada Inc.
North York, Ontario

LG-C440 Guide de l'utilisateur LG

- Il est possible que certains renseignements de ce guide ne s'appliquent pas à votre téléphone, car ils peuvent varier selon le logiciel du téléphone ou votre fournisseur de services.
- © LG Electronics, Inc., 2013. Tous droits réservés. LG et le logo LG sont des marques déposées de LG Group et de ses structures annexes. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



Table des matières

Table des matières	2	Brouillons	47
Sécurité	5	Boîte d'envoi	47
Votre téléphone	29	Paramètres de message	48
Composants du téléphone	29	Alerte de nouveau message	48
Vue arrière	31	Enregistrer sous	48
Pour vous aider à démarrer	32	Signature	49
Installation de la carte SIM et de la batterie ..	32	Message texte	49
Chargement de la batterie du téléphone	34	Message multimédia	49
Fonctions générales	36	Boîte vocale	51
Avant de commencer	36	Contacts	52
Établissement d'un appel	36	Liste de contacts	52
Réponse à un appel	37	Nouveau contact	52
Réglage du volume	38	Groupes	52
Saisie de texte	38	Liste des appels abrégés	52
Menu Appel en cours	41	Gestion SIM	53
Pendant un appel	41	Mes numéros	53
Établissement d'un deuxième appel	41	Ma carte d'affaire	53
Passer d'un appel à un autre	41	Navigateur	54
Réponse à un appel entrant	41	Musique	56
Refus d'un appel entrant	42	Musique	56
Utilisation de la fonction mains libres	42	Lecture de la musique	56
Messages	43	Ajout de musique à votre combiné	57
Créer un message	43	Derniers appels	58
Boîte de réception	46	Caméra	59
		Prendre une photo	59

Enregistrer une vidéo	60	CONNEXION USB	73
Album de l'appareil photo	61	PC Suite.	74
Réveil	62	Paramètres	75
Jeux et applications.	63	Audio et sonneries	75
Mon dossier	64	Sonnerie	75
Audio	64	Tonalité message	75
Images	64	Tonalité d'alerte	75
Vidéo.	64	Tonalité des touches	76
Autres fichiers	64	Multimédia	76
Gestionnaire de Fichier.	65	Appel	76
Outils.	66	Réglages tél.	76
Commande vocale	66	Date et heure	76
Calendrier	68	Langue	77
Mémo	68	Créer des raccourcis	77
Calculatrice	69	Régler le mode de vol	77
Tâches	69	Sécurité.	77
Libre-service	70	Rétablir param. défaut	78
Chronomètre	70	Affichage	79
Calculateur des pourboires.	71	Papiers peints	79
Conversions.	71	Polices	79
Enregistreur vocal	71	Horloge et Calendrier	79
Connectivité	72	Luminosité.	79
Bluetooth	72	Durée rétroéclairage	79
Activer/Désactiver	72	Styles de menu	79
Ma visibilité (activé/désactivé).	72	Appel	79
Rechercher nouveau dispositif	72	Transfert d'appel	79
Mes appareils	72	Envoyer Mon numéro.	80
Mes infos Bluetooth	72	Rappel auto.	80
		Mode Réponse	80

Table des matières

Bip minute	80
Appel en attente	80
Rejet d'appel	80
Envoyer tonalités DTMF	81
TTY	81
Connexion	81
Profils Internet	81
Nom du point d'accès	81
Sélection réseau	81
Mémoire	81
Espace utilisé	81
Applications	82
Messages	82
Navigateur	82
Commande vocale	84
TTS (synthèse vocale)	84
Données sur le téléphone	84
Accessoires	85

Sécurité

Informations de sécurité de la TIA (Telecommunications Industry Association)

La section qui suit présente les consignes de sécurité de la TIA au sujet des téléphones sans fil portatifs.

Exposition aux signaux de radiofréquence

Votre téléphone sans fil portatif est un émetteur-récepteur radio de faible puissance. Lorsqu'il est SOUS TENSION, il reçoit et émet des signaux RF (radiofréquence). En août 1996, la Federal Communications Commissions (FCC) a adopté, en matière d'exposition aux radiofréquences, des lignes directrices établissant des niveaux de sécurité pour les téléphones sans fil portatifs. Ces directives s'inscrivent dans la foulée de la norme de sécurité établie auparavant par les organismes de normalisation des États-Unis et des autres pays :

- ▶ ANSI C95.1 (1992) *
- ▶ NCRP Report 86 (1986)

- ▶ ICNIRP (1996)
 - ▶ Santé Canada, Code de sécurité 6, 1999.
- Ces normes sont fondées sur des évaluations périodiques complètes de documents scientifiques pertinents. Ainsi, plus de 120 scientifiques, ingénieurs et médecins d'universités, d'organismes de santé gouvernementaux et de divers secteurs industriels ont passé en revue les recherches disponibles pour créer la norme ANSI (C95.1). La conception de votre téléphone est conforme aux directives de la FCC et aux règlements d'IC (ainsi qu'à ces normes).

Entretien de l'antenne

N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. L'utilisation d'antennes ou d'accessoires non approuvés ainsi que les modifications non autorisées peuvent endommager l'appareil et contrevenir aux règlements de la FCC.

Sécurité

Utilisation de l'appareil

POSITION NORMALE : Tenez le téléphone cellulaire comme n'importe quel autre téléphone, en veillant à ce que l'antenne pointe vers le haut et par-dessus votre épaule.

Conseils pour un fonctionnement efficace

Pour que votre téléphone fonctionne le plus efficacement possible :

Ne touchez pas l'antenne inutilement lorsque vous utilisez l'appareil.

Tout contact avec l'antenne peut affecter la qualité des appels et entraîner un fonctionnement de l'appareil à un niveau de puissance plus élevé que nécessaire.

Conduite automobile

Vérifiez les lois et la réglementation en vigueur aux endroits où vous utilisez votre téléphone sans fil en voiture, et respectez-les en tout temps. Par ailleurs, si vous utilisez votre téléphone lorsque vous conduisez, veuillez suivre les règles ci-dessous :

- ▶ Accordez toute votre attention à la conduite de votre véhicule; votre responsabilité principale est la prudence au volant.
- ▶ Utilisez le mode mains libres.

Appareils électroniques

La plupart des appareils électroniques modernes sont blindés contre les signaux RF. Cependant, il arrive que certains appareils électroniques ne soient pas protégés contre les signaux RF émis par votre téléphone.

Stimulateurs cardiaques

La Health Industry Manufacturers Association recommande une distance de 15 cm (6 po) entre un téléphone sans fil portatif et un stimulateur cardiaque pour éviter les interférences potentielles. Ces recommandations sont conformes aux recherches indépendantes et aux recommandations des travaux de recherche sur les technologies sans fil.

Les personnes portant un stimulateur cardiaque

- ▶ doivent TOUJOURS tenir le téléphone à une distance d'au moins 15 cm de leur stimulateur cardiaque lorsque le téléphone est SOUS TENSION;
- ▶ ne doivent pas transporter leur téléphone dans une poche poitrine;
- ▶ doivent utiliser l'oreille située de l'autre côté de leur stimulateur cardiaque afin de minimiser les risques d'interférences;
- ▶ doivent, si elles ont quelque motif que ce soit de soupçonner la présence d'interférences, ÉTEINDRE leur téléphone sur-le-champ.

Prothèses auditives

Certains téléphones numériques sans fil créent des interférences avec certaines prothèses auditives. Dans un tel cas, vous pouvez consulter votre fournisseur de services ou appeler le service à la clientèle pour trouver des solutions de rechange. Facultatif pour chaque fabricant de téléphones.

Autres appareils médicaux

Si vous utilisez tout autre appareil médical, consultez son fabricant pour savoir si l'appareil en question est convenablement blindé contre l'énergie des radiofréquences externes. Votre médecin pourra également vous aider à obtenir ce renseignement.

Établissements de soins de santé

Éteignez toujours votre téléphone dans les établissements de soins de santé lorsque les règlements affichés vous invitent à le faire. Les hôpitaux et autres établissements de soins de santé utilisent parfois des appareils sensibles à l'énergie des radiofréquences externes.

Véhicules

Dans les véhicules, les signaux RF peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment blindés. Vérifiez ce qu'il en est auprès du fabricant ou du représentant. Vous devez également consulter le fabricant de tout matériel ajouté à votre véhicule.

Sécurité

Avis affichés

Éteignez votre appareil dans les établissements où des avis vous invitent à le faire.

Avion

La réglementation de Transport Canada et de la FCC interdit l'utilisation des téléphones cellulaires à bord des avions. Mettez votre appareil HORS TENSION avant de monter à bord d'un avion.

Zones de dynamitage

Pour éviter de créer des interférences lors d'opérations de dynamitage, ÉTEIGNEZ votre téléphone lorsque vous vous trouvez dans une zone de dynamitage ou dans toute zone où on vous invite à « éteindre les radios bidirectionnelles ». Obéissez à toutes les consignes et à toutes les directives affichées.

Zone avec risque de déflagration

ÉTEIGNEZ votre téléphone dans les zones où il y a risque de déflagration; obéissez à toutes les consignes et à toutes les directives affichées. Dans de telles zones, une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie entraînant des blessures, voire la mort.

Ces zones sont habituellement, mais pas toujours, clairement identifiées. Parmi celles-ci on notera les postes de ravitaillement (stations-service, par exemple), les cales de bateaux, les installations de transfert ou de stockage de combustible ou de produits chimiques, les véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfié (comme le propane ou le butane), les zones où des produits chimiques ou des particules (poussières de grain ou autre, poudres métalliques) sont présents dans l'atmosphère ainsi que toute autre zone où vous devriez normalement arrêter le moteur de votre véhicule.

Véhicules dotés de coussins gonflables

Lorsqu'ils se gonflent, les coussins gonflables produisent un fort impact. NE PLACEZ PAS d'objets, y compris les appareils sans fil installés ou portatifs, au-dessus d'un compartiment de coussin gonflable ni dans la zone de déploiement du coussin. Le gonflement de tels coussins dans un véhicule où un appareil sans fil est mal installé peut entraîner des blessures graves.

Sécurité pour l'adaptateur et le chargeur

- ▶ Le chargeur et l'adaptateur sont conçus pour être utilisés à l'intérieur seulement.
- ▶ N'exposez pas l'adaptateur ni le chargeur à la lumière directe du soleil et ne l'utilisez pas dans les endroits très humides comme les salles de bain.

Information sur la batterie et soins de la batterie

- ▶ Veuillez jeter la batterie de façon appropriée ou rapportez-la à votre fournisseur de services sans fil pour qu'il la recycle.
- ▶ Ne jetez pas la batterie au feu ni avec des matières dangereuses ou inflammables.
- ▶ N'utilisez jamais une batterie non approuvée; cela pourrait endommager le téléphone et faire exploser la batterie.
- ▶ Il n'est pas nécessaire que la batterie soit complètement déchargée avant de la recharger.
- ▶ Utilisez uniquement un chargeur approuvé par LG et conçu pour votre modèle de téléphone; les chargeurs sont conçus pour maximiser la durée de vie de la batterie.
- ▶ Ne démontez pas la batterie et ne la court-circuitiez pas.
- ▶ Veillez à ce que les contacts de métal demeurent propres.

Sécurité

- ▶ Lorsque la batterie n'offre plus un rendement acceptable, remplacez-la. La batterie peut être rechargée plusieurs centaines de fois avant d'être remplacée.
- ▶ Pour maximiser la vie de la batterie, rechargez-la après une longue période d'inactivité.
- ▶ La durée de vie de la batterie varie selon les habitudes d'utilisation et les conditions environnementales.
- ▶ Une utilisation intensive du rétroéclairage, du mini-navigateur et de la trousse de connexion pour transmission de données diminue la durée de vie de la batterie et du temps d'attente et de conversation.

Consignes de sécurité

Veillez lire et suivre les directives suivantes afin d'utiliser votre appareil de façon sûre et d'éviter de l'endommager. Après avoir lu ce guide, conservez-le à portée de main.

Explosion, choc et incendie

- ▶ Débranchez le cordon d'alimentation et le chargeur pendant les orages pour éviter les chocs électriques et les incendies.
- ▶ Veillez à ce qu'aucun objet pointu (dents d'animaux, clous, etc.) n'entre en contact avec la batterie, car cela pourrait causer un incendie.
- ▶ N'utilisez pas de produits chimiques forts (comme de l'alcool, du benzène, des diluants, etc.) ni de détergents pour nettoyer votre téléphone, car cela pourrait causer un incendie.
- ▶ Ne manipulez pas votre téléphone avec des mains mouillées pendant qu'il se charge. Vous pourriez vous électrocuter ou endommager le téléphone.
- ▶ Évitez de laisser tomber le téléphone par terre, de le frapper ou de le secouer fortement. Le choc ou les vibrations pourraient endommager les circuits électroniques du téléphone.

- ▶ Ne rangez pas votre appareil dans les endroits excessivement poussiéreux et veillez à ce que le cordon d'alimentation se trouve à la distance minimale prescrite de toute source de chaleur.
- ▶ Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer votre téléphone et nettoyez les broches du cordons lorsqu'elles sont sales.
- ▶ N'endommagez pas le cordon en le pliant, en le tordant, en le tirant ou en l'exposant à la chaleur. N'utilisez pas la fiche si elle est desserrée car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.
- ▶ Lorsque vous utilisez le cordon d'alimentation, assurez-vous que la fiche est bien branchée. Une fiche mal branchée peut provoquer une chaleur excessive, voire un incendie.
- ▶ Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas plié afin d'éviter tout risque d'incendie et de choc électrique.
- ▶ Ne démontez pas le téléphone.
- ▶ N'établissez pas des appels et ne répondez pas à des appels lorsque le téléphone est en train de se recharger; il pourrait se produire un court-circuit, un choc électrique ou un incendie.
- ▶ Si vous placez votre téléphone dans une poche ou un sac sans avoir couvert la prise d'alimentation, des articles en métal peuvent court-circuiter l'appareil. Couvrez toujours la prise lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- ▶ Ne court-circuitez pas la batterie. Les articles en métal, comme les pièces de monnaie, les trombones ou les stylos peuvent court-circuiter les pôles + et – de la batterie (bandes de métal de la batterie) lorsque vous bougez. Un court-circuit des pôles peut endommager la batterie et causer une explosion.
- ▶ Ne placez jamais l'appareil dans un four à micro-ondes car la batterie risque d'exploser.

Sécurité

Avertissements et précautions d'ordre général

- ▶ Utilisez uniquement les batteries, les antennes et les chargeurs fournis par LG. La garantie n'est pas valide si vous utilisez des produits provenant d'autres fournisseurs.
- ▶ Conservez la batterie hors de la portée des enfants.
- ▶ N'utilisez pas de batterie endommagée et ne placez pas la batterie dans votre bouche car cela pourrait causer des blessures graves.
- ▶ Ne placez pas d'articles comportant des composantes magnétiques (carte de crédit, carte téléphonique, livret de banque) près de votre téléphone. Le magnétisme du téléphone peut endommager les données dans la bande magnétique.
- ▶ Pendant un appel, ne tenez pas l'antenne de l'appareil et évitez également que celle-ci entre en contact avec votre corps.
- ▶ Pendant un appel très long, la qualité de la transmission risque d'être affectée en raison de la chaleur produite par l'appareil.
- ▶ Lorsque vous n'utilisez pas le téléphone pendant une longue période, entreposez-le dans un endroit sûr et débranchez le cordon d'alimentation.
- ▶ Si vous utilisez votre téléphone à proximité d'un récepteur (p. ex., une télévision ou une radio), il risque de se produire des interférences avec le téléphone.
- ▶ Seul le personnel autorisé peut réparer le téléphone et ses accessoires. Une installation ou une réparation incorrecte pourrait causer des accidents et annuler la garantie.
- ▶ N'utilisez pas le téléphone si l'antenne est endommagée. En cas de contact avec la peau, une antenne endommagée pourrait causer de légères brûlures. Veuillez vous adresser à un centre de service LG autorisé pour le remplacement de l'antenne endommagée.

- ▶ N'utilisez pas le téléphone dans les endroits où son usage est interdit. (Par exemple, dans les avions.)
- ▶ Ne plongez pas le téléphone dans l'eau. Si cela se produit, fermez immédiatement le téléphone et retirez la batterie. Si le téléphone ne fonctionne plus, faites-le réparer dans un centre de service autorisé par LG.
- ▶ Faites preuve de prudence lorsque vous utilisez des accessoires comme un écouteur ou un casque d'écoute. Assurez-vous que les câbles sont placés de manière sécuritaire et ne touchez pas inutilement à l'antenne.

Avertissement! Consignes de sécurité importantes

Prévention par rapport à la diminution de l'acuité auditive

- ▶ Vous pouvez perdre définitivement l'ouïe si vous utilisez un téléphone ou un casque à un volume élevé. Réglez le volume à un niveau raisonnable. Avec le temps, vous vous habituez à un volume sonore qui vous paraît normal, mais qui peut entraîner une diminution de l'acuité auditive. Si vous entendez des sifflements dans l'oreille ou que les paroles de vos interlocuteurs vous semblent étouffées, arrêtez d'utiliser votre téléphone et votre casque et consultez un médecin. Plus le volume est élevé, moins il faut de temps pour que votre acuité auditive diminue. Voici quelques conseils des spécialistes auditifs pour vous aider à vous protéger :
- ▶ Limitez le temps passé à utiliser votre téléphone ou votre casque d'écoute à un volume élevé.

Sécurité

- ▶ Évitez d'augmenter le volume pour couvrir le bruit ambiant.
- ▶ Baissez le volume si vous n'entendez pas les personnes qui parlent à côté de vous. Pour de l'information sur le réglage de la limite maximum du volume de votre téléphone, reportez-vous au guide des fonctions de ce dernier.

Utilisation du téléphone en toute sécurité

Il est déconseillé, et illégal dans certaines régions, d'utiliser le téléphone au volant d'un véhicule en mouvement. Soyez prudent et vigilant lorsque vous conduisez.

N'utilisez pas votre téléphone si vous voyez qu'il vous dérange ou vous distrait lorsque vous êtes au volant de n'importe quel type de véhicule ou lorsque vous exercez toute autre activité qui requiert votre plus grande attention.

Informations de la FDA à l'intention des consommateurs

Renseignements sur les téléphones cellulaires émanant du Center for Devices and Radiological Health de la U.S. Food and Drug Administration :

1. Les téléphones sans fil sont-ils dangereux pour la santé?

Les preuves scientifiques actuelles ne démontrent pas de risques pour la santé associés à l'usage des téléphones sans fil. Toutefois, il n'existe aucune preuve que ces appareils soient absolument sûrs. Les téléphones sans fil, lorsqu'on les utilise, émettent de faibles niveaux d'énergie de radiofréquences (RF) dans la plage des micro-ondes. En outre, ils émettent de très faibles quantités de radiofréquences en mode d'écran du menu principal. Bien que l'exposition à des niveaux élevés de radiofréquences puisse affecter la santé (en raison du réchauffement des tissus), l'exposition à de faibles niveaux de radiofréquences ne produisant aucun réchauffement n'entraîne aucun effet

indésirable connu sur la santé. De nombreuses études portant sur l'exposition à de faibles niveaux de radiofréquences n'ont relevé aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il est possible que certains effets biologiques se produisent, mais ces conclusions n'ont pas été confirmées par d'autres recherches. Dans certains cas, d'autres chercheurs ont eu du mal à reproduire ces études ou à identifier les causes à l'origine de l'incohérence des résultats.

2. Quel rôle joue la FDA en ce qui concerne l'innocuité des téléphones sans fil?

Selon la loi, contrairement à ce qu'elle fait pour les nouveaux médicaments et appareils médicaux, la FDA ne vérifie pas si les produits de consommation émettant des radiations (dont les téléphones sans fil) sont sûrs avant qu'ils puissent être vendus. La FDA peut toutefois prendre les mesures nécessaires s'il est démontré que des téléphones sans fil émettent de l'énergie de radiofréquences (RF) à un niveau dangereux

pour l'utilisateur. Dans un tel cas, la FDA peut exiger du fabricant qu'il signale aux utilisateurs ces risques pour la santé et qu'il répare, remplace ou rappelle les téléphones en question de façon à éliminer ces risques. Bien que les données scientifiques actuelles ne justifient aucune initiative de réglementation de la part de la FDA, cette dernière a toutefois vivement conseillé au secteur de la téléphonie sans fil de prendre certaines mesures, dont les suivantes :

- ▶ Soutenir les recherches portant sur les effets biologiques potentiels du type de radiofréquences émises par les téléphones sans fil;
- ▶ Concevoir des téléphones sans fil pouvant minimiser l'exposition de l'utilisateur aux radiofréquences non nécessaires au fonctionnement de l'appareil; et fournir aux utilisateurs de téléphones sans fil la meilleure information possible relative aux effets potentiels de ces appareils sur la santé.

La FDA fait partie d'un groupe de travail interorganismes au niveau fédéral dont les

Sécurité

responsabilités couvrent divers aspects de la sécurité relative aux radiofréquences et qui assure la coordination des efforts au niveau fédéral. Les organismes suivants font également partie de ce groupe de travail :

- ▶ National Institute for Occupational Safety and Health.
- ▶ Environmental Protection Agency.
- ▶ Occupational Safety and Health Administration.
- ▶ National Telecommunications and Information Administration.

Le National Institutes of Health participe également à certaines des activités du groupe. La FDA partage ses responsabilités en matière de réglementation des téléphones sans fil avec la Federal Communications Commission (FCC). Tous les téléphones vendus aux États-Unis doivent être conformes aux directives de sécurité de la FCC en ce qui concerne les limites d'exposition aux radiofréquences. La FCC s'en remet à la FDA et aux autres organismes de santé pour ce qui est des questions d'innocuité des téléphones

sans fil. La FCC réglemente également les stations de base dont dépendent les réseaux de téléphonie sans fil. Bien que ces stations fonctionnent à une puissance plus élevée que les téléphones sans fil, elles n'exposent habituellement les utilisateurs qu'à des radiofréquences des milliers de fois inférieures à celles émises par les téléphones proprement dits. L'innocuité des stations de base n'est donc pas abordée dans ce document.

3. Quels types de téléphones sont visés ici?

L'expression téléphone sans fil désigne les téléphones sans fil portatifs dotés d'une antenne intégrée; on les appelle également téléphone cellulaire, téléphone mobile et téléphone SCP. Ces types de téléphones sans fil peuvent exposer l'utilisateur à une énergie de radiofréquences (RF) mesurable en raison de la courte distance entre le téléphone et la tête de l'utilisateur. Ces expositions aux radiofréquences sont limitées en raison des directives de sécurité émanant de la FCC, qui ont été élaborées sur les

conseils de la FDA et d'autres organismes de santé et de sécurité. Lorsque le téléphone est situé à une plus grande distance de l'utilisateur, l'exposition aux radiofréquences diminue considérablement car cette diminution se fait rapidement au fur et à mesure qu'augmente la distance par rapport à la source d'émission. Les téléphones dits « sans fil » qui sont dotés d'une unité de base branchée au câblage téléphonique d'une maison fonctionnent généralement à des niveaux de puissance beaucoup moins élevés et, par conséquent, entraînent une exposition aux radiofréquences bien en deçà des limites de sécurité fixées par la FCC.

4. Quels sont les résultats des recherches déjà effectuées?

Les recherches effectuées jusqu'à présent ont donné des résultats contradictoires et nombre de ces études présentaient des failles sur le plan des méthodes de recherche appliquées.

L'expérimentation animale portant sur les effets de l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF) caractéristique des téléphones sans fil a également débouché sur des résultats contradictoires qui, souvent, ne peuvent pas être reproduits dans d'autres laboratoires. Quelques études chez l'animal suggèrent toutefois qu'à de faibles niveaux, les radiofréquences peuvent accélérer le développement du cancer chez les animaux de laboratoire. Cependant, un grand nombre d'études ayant démontré un développement accéléré des tumeurs ont utilisé des animaux génétiquement modifiés ou traités à l'aide de produits chimiques cancérigènes de façon à être prédisposés au cancer, même en l'absence d'exposition à des radiofréquences. Dans le cadre d'autres

Sécurité

études, les animaux étaient exposés aux radiofréquences pendant des périodes pouvant aller jusqu'à 22 heures par jour. Étant donné que de telles conditions sont différentes des conditions dans lesquelles les gens utilisent les téléphones sans fil, nous ne savons pas avec certitude si les résultats de ces recherches s'appliquent à la santé de l'homme. Trois grandes études épidémiologiques ont été publiées depuis décembre 2000. Ces études portaient sur l'association possible entre l'utilisation du téléphone sans fil et le cancer primitif du cerveau, le gliome, le méningiome, le névrome acoustique, les tumeurs du cerveau ou des glandes salivaires, la leucémie et divers autres cancers. Aucune de ces études n'a démontré l'existence d'effets nocifs sur la santé suite à l'exposition aux radiofréquences émises par les téléphones sans fil.

Cependant, aucune de ces études ne répond aux questions relatives aux effets à long terme d'une exposition à ces radiofréquences puisque la période moyenne d'exposition utilisée dans le cadre de ces

recherches était de trois ans environ.

5. Quelles recherches doit-on mener pour déterminer si l'exposition aux radiofréquences émises par les téléphones sans fil est nocive pour la santé?

Une combinaison d'études en laboratoire et d'études épidémiologiques portant sur les utilisateurs de téléphones sans fil pourrait fournir certaines des données nécessaires. Des études portant sur l'exposition permanente d'animaux à ces radiofréquences pourraient être achevées dans quelques années. Toutefois, il faudrait utiliser un très grand nombre d'animaux pour obtenir une preuve fiable d'un effet cancérigène, s'il y en a un. Les études épidémiologiques peuvent fournir des données pouvant être appliquées directement aux populations humaines, mais il faut parfois effectuer un suivi sur une période de 10 ans ou plus pour obtenir des réponses au sujet des effets sur la santé (dont le cancer). Ceci découle du fait qu'il faut parfois compter de nombreuses

années entre le moment de l'exposition à un agent cancérigène et le développement d'une tumeur, le cas échéant. Par ailleurs, l'interprétation des études épidémiologiques est gênée par la difficulté qu'il y a à mesurer l'exposition réelle aux radiofréquences dans le cadre d'une utilisation au jour le jour des téléphones sans fil. De nombreux facteurs affectent ces mesures, dont l'angle selon lequel le téléphone est tenu et le modèle de l'appareil utilisé.

6. Que fait la FDA pour en apprendre davantage sur les effets potentiels sur la santé des radiofréquences émises par les téléphones sans fil?

La FDA collabore avec le U.S. National Toxicology Program ainsi qu'avec des groupes d'investigateurs du monde entier pour veiller à ce que les études les plus importantes chez l'animal soient menées de façon à traiter les questions importantes relatives aux effets de l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF). La FDA est un des principaux participants au Projet international pour l'étude des champs électromagnétiques

ou Projet EMF depuis ses débuts en 1996. Un résultat influent de ce projet a été la création d'une liste détaillée des besoins en matière de recherche, ce qui a entraîné la mise sur pied de nouveaux programmes de recherche partout dans le monde. Ce projet a également permis d'élaborer une série de documents d'information, destinés au public, portant sur les champs électromagnétiques. La FDA et la Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) ont conclu un accord officiel de coopération en matière de recherche et développement (Cooperative Research and Development Agreement ou CRADA) en vue de mener des recherches sur l'innocuité des téléphones sans fil. La FDA assure la supervision scientifique par l'obtention de l'opinion de spécialistes du gouvernement, de l'industrie et des organismes académiques. Les recherches financées par la CTIA sont menées dans le cadre de contrats conclus avec des investigateurs indépendants. Les travaux initiaux comprennent des études en laboratoire et des études menées auprès d'utilisateurs de téléphones sans fil. Le

Sécurité

CRADA couvre également une évaluation large des autres besoins en matière de recherche dans le contexte des plus récents développements dans ce domaine, partout dans le monde.

7. Comment puis-je connaître mon propre niveau d'exposition aux radiofréquences lorsque j'utilise mon téléphone sans fil?

Tous les téléphones vendus aux États-Unis doivent être conformes aux directives de la Federal Communications Commission (FCC) en matière de limites d'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF). La FCC a établi ces directives en collaboration avec la FDA et d'autres organismes fédéraux de santé et de sécurité. La limite fixée par la FCC en matière d'exposition aux RF émises par les téléphones sans fil a été établie en fonction d'un débit d'absorption spécifique (DAS) de 1,6 watt par kilogramme (1,6 W/kg). La limite établie par la FCC est conforme aux normes de sécurité de l'Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) et du National Council on Radiation Protection and

Measurement. Cette limite d'exposition tient compte de la capacité du corps humain à évacuer la chaleur des tissus qui absorbent l'énergie émise par les téléphones cellulaires et a été fixée de façon à être largement en-deçà des niveaux connus pour avoir des effets. Les fabricants de téléphones sans fil doivent indiquer à la FCC le niveau d'exposition aux RF de chacun de leurs modèles de téléphone. Consultez le site Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) pour savoir comment trouver le numéro d'identification de la FCC sur votre téléphone. Ce numéro permet ensuite de trouver, dans la liste disponible en ligne, le niveau d'exposition aux radiofréquences correspondant.

8. Qu'a fait la FDA pour mesurer l'énergie de radiofréquences émise par les téléphones sans fil?

L'Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE), en collaboration et sous la direction des scientifiques et des ingénieurs de la FDA, est en train de développer une norme technique de mesure de l'exposition à l'énergie des radiofréquences émise par les téléphones sans fil et autres appareils de ce type. Cette norme, baptisée « Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: (pratique recommandée pour déterminer le débit d'absorption spécifique (DAS) spatial et maximal pour le corps humain suite à l'exposition à des appareils de communication sans fil : Experimental Techniques (techniques expérimentales) », établit la première méthodologie d'essai cohérente pour l'évaluation du débit auquel les radiofréquences sont absorbées par la tête des utilisateurs de téléphones sans fil. La méthode d'essai utilise un modèle de

simulation de tissus de la tête humaine. Cette méthodologie d'essai DAS normalisée devrait améliorer considérablement la cohérence des mesures effectuées, dans divers laboratoires, sur le même téléphone. Le débit d'absorption spécifique (DAS) indique la quantité d'énergie absorbée dans les tissus, soit par le corps en entier, soit par une petite partie seulement. Ce débit est mesuré en watts/kg (ou milliwatts/g) de matière. Il permet de déterminer si un téléphone sans fil respecte les directives de sécurité établies.

9. Que puis-je faire pour diminuer mon exposition aux radiofréquences émises par mon téléphone sans fil?

S'il existe un risque associé à ces produits — et, à l'heure actuelle, nous ne savons pas s'il y en a — celui-ci est probablement minime. Mais si vous désirez éviter même les risques potentiels, vous pouvez prendre quelques précautions simples pour minimiser l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF). Étant donné que le temps est ici un facteur primordial dans

Sécurité

le calcul de l'exposition subie par une personne, vous pouvez, dans un premier temps, diminuer le temps d'utilisation de votre téléphone sans fil. Si vous devez avoir chaque jour de longs entretiens au téléphone, conservez une plus grande distance entre votre corps et la source de RF étant donné que l'exposition diminue considérablement avec la distance. Utilisez, par exemple, des écouteurs pour pouvoir garder le téléphone loin de votre corps; ou encore utilisez un téléphone branché à une antenne éloignée. Nous vous rappelons que les données scientifiques actuelles n'indiquent aucun risque pour la santé associé à l'utilisation du téléphone sans fil. Si, toutefois, vous vous préoccupez de l'exposition aux RF émises par ces appareils, des précautions comme celles décrites ci-dessus vous permettront de minimiser cette exposition.

10. Qu'en est-il des enfants qui utilisent le téléphone sans fil?

Il n'existe aucune preuve de danger pour les utilisateurs de téléphones sans fil, y compris les enfants et les adolescents. Si vous désirez limiter l'exposition d'un enfant ou d'un adolescent aux radiofréquences (RF) émises par le téléphone sans fil, appliquez les précautions décrites ci-dessus. Le simple fait de réduire le temps passé au téléphone et d'augmenter la distance entre l'appareil et le corps de l'utilisateur permet de diminuer l'exposition aux radiofréquences. Certains groupes parrainés par des gouvernements déconseillent l'utilisation du téléphone sans fil par les enfants. Ainsi, en décembre 2000, le gouvernement du Royaume-Uni a distribué des dépliants contenant cette recommandation. Ce document soulignait toutefois qu'il n'existait aucune preuve d'un lien entre l'utilisation du téléphone sans fil et l'apparition de tumeurs au cerveau ou autres effets nocifs. La recommandation de restreindre l'utilisation de cet appareil par les enfants était formulée à titre strictement préventif et n'était pas fondée sur des

preuves scientifiques de quelque risque que ce soit pour la santé.

11. Quels sont les risques d'interférences avec les appareils médicaux?

L'énergie des radiofréquences (RF) émises par les téléphones sans fil peut créer des interférences avec certains appareils électroniques. C'est pourquoi la FDA a participé au développement d'une méthode d'essai détaillée permettant de mesurer les interférences électromagnétiques (EMI) entre les stimulateurs cardiaques implantables et les défibrillateurs, d'une part et les téléphones sans fil, d'autre part. Cette méthode d'essai fait désormais partie d'une norme parrainée par l'Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). La version finale, résultat d'un effort conjoint de la FDA, de fabricants d'appareils médicaux et de nombreux autres groupes, a été achevée fin 2000. Cette norme permet aux fabricants de s'assurer que leurs stimulateurs cardiaques et leurs défibrillateurs sont convenablement protégés

contre les interférences électromagnétiques émises par les téléphones sans fil. La FDA a testé des prothèses auditives en vue de déceler la présence d'interférences avec les téléphones sans fil portatifs et a participé à la création d'une norme volontaire parrainée par l'Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). Cette norme identifie les méthodes d'essai et les exigences en termes de performance pour les prothèses auditives et les téléphones sans fil, de façon à éliminer les interférences lorsqu'une personne utilise simultanément un téléphone « compatible » et une prothèse auditive également « compatible ». Cette norme a été approuvée par l'IEEE en 2000. La FDA poursuit son suivi de l'utilisation des téléphones sans fil afin d'identifier les interactions potentielles avec d'autres appareils médicaux. Si des interférences dangereuses étaient identifiées, la FDA effectuerait des essais pour évaluer les interférences en question et trouver une solution à ce problème.

Sécurité

12. Où puis-je trouver d'autres renseignements à ce sujet?

Vous trouverez des renseignements complémentaires auprès des organismes suivants : Page Web de la FDA (en anglais) consacrée aux téléphones sans fil (<http://www.fda.gov/>), programme (en anglais) de la Federal Communications Commission (FCC) en matière de sécurité relativement aux radiofréquences (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>), site (en anglais) de la Commission internationale sur la radioprotection non ionisante (<http://www.icnirp.de>), projet international pour l'étude des champs électromagnétiques de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS) (<http://www.who.int/peh-emf/fr/index.html>) et site (en anglais) de la Radiation Protection Division (Division de la radioprotection) de la Health Protection Agency (Royaume-Uni) (<http://www.hpa.org.uk/radiation>)

Renseignements sur le DAS (débit d'absorption spécifique) à l'intention des consommateurs

Ce modèle de téléphone est conforme aux exigences gouvernementales en matière d'exposition aux ondes radioélectriques. Votre téléphone sans fil est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de façon à ne pas dépasser les limites d'émission d'énergie de radiofréquences (RF) fixées par la Federal Communications Commission (FCC) du gouvernement des États-Unis. Ces limites font partie d'un ensemble complet de directives établissant les niveaux autorisés d'énergie de radiofréquences pour la population en général. Ces directives sont fondées sur des normes élaborées par des organisations scientifiques indépendantes au moyen d'une évaluation périodique et rigoureuse des études scientifiques menées dans ce domaine. Ces normes appliquent une marge de sécurité importante de façon à assurer la sécurité de toutes les personnes, quels que

soient leur âge et leur état de santé.

La norme d'exposition pour les téléphones sans fil utilise une unité de mesure appelée débit d'absorption spécifique ou DAS.

La limite DAS fixée par la FCC/IC est de 1,6 W/kg*. Les essais portant sur le DAS sont effectués en utilisant les positions de fonctionnement standard spécifiées par la FCC, le téléphone transmettant à sa puissance maximale sur toutes les bandes de fréquences testées. Bien que le DAS soit déterminé selon le niveau de puissance homologuée le plus élevé, le niveau réel du DAS du téléphone lorsqu'il fonctionne est parfois très inférieur à cette valeur maximale. En général, étant donné que le téléphone est conçu pour fonctionner à des niveaux de puissance multiples de façon à n'utiliser que la puissance nécessaire pour accéder au réseau, plus vous êtes près de l'antenne de la station de base, plus la puissance de sortie est faible.

Avant qu'un téléphone ne soit proposé sur le marché, il doit être testé et homologué par la FCC afin de garantir qu'il ne dépasse

pas la limite fixée dans le cadre des exigences du gouvernement en matière d'exposition sécuritaire. Des essais sont effectués en tenant compte des positions et des emplacements (utilisation près de l'oreille, appareil porté sur soi, par exemple), conformément aux exigences de la FCC pour chaque modèle.

Les valeurs de DAS les plus élevées obtenues pour ce modèle lors des essais ont été de 0,77 W/kg lors d'une utilisation près de l'oreille, et de 0,58 W/kg lorsque l'appareil est porté sur soi, selon la description donnée dans le guide de l'utilisateur (les mesures prises lorsque l'appareil est porté sur soi varient selon le modèle, en fonction des accessoires et des exigences de la FCC et d'IC). Bien que les niveaux de DAS puissent varier selon le téléphone et la position, les exigences gouvernementales en matière d'exposition sécuritaire sont respectées dans chaque cas. La FCC a accordé une « autorisation de matériel » (Equipment Authorization) pour ce téléphone, reconnaissant ainsi que tous les niveaux de DAS signalés sont conformes aux

Sécurité

directives de la FCC en matière d'émission de radiofréquences (RF). Les données de DAS pour ce modèle ont été déposées auprès de la FCC et peuvent être consultées dans la section intitulée Display Grant du site Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/fccid>), sous le code FCC ID : ZNFLG440G D'autres renseignements sur le DAS sont offerts sur le site Web de la Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA), à l'adresse <http://www.ctia.org>.

*Au Canada et aux États-Unis, le DAS limite pour les téléphones mobiles utilisés par le grand public est de 1,6 W/kg en moyenne par gramme de tissu. Cette limite prévoit une marge de sécurité importante pour assurer au public une protection supplémentaire et tenir compte des variations dans les mesures.

* Ce produit est conforme aux directives de la FCC et d'Industrie Canada (IC) concernant l'exposition aux radiofréquences.

Code de la FCC : ZNFLG440G

Code de IC : 2703C-C440

Utilisation comme appareil portatif

Ce téléphone a été testé en vue d'une utilisation type comme appareil portatif, avec une distance de 1,5 cm (0,59 po) entre l'arrière de l'appareil et le corps de l'utilisateur. Pour satisfaire aux exigences de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences, l'utilisateur doit maintenir une distance d'au moins 1,5 cm (0,59 po) entre son corps et l'arrière du téléphone. Les pinces de ceinture, les étuis et autres accessoires semblables d'autres marques et contenant des composantes métalliques ne devraient pas être utilisés. Les accessoires portatifs qui empêchent le maintien d'une distance de 1,5 cm (0,59 po) entre le corps de l'utilisateur et l'arrière du téléphone et qui n'ont pas été testés en vue d'une utilisation type comme accessoires portatifs peuvent ne pas satisfaire aux limites d'exposition aux radiofréquences stipulées par la FCC et, par conséquent, ne doivent pas être utilisés.

Énoncé de la partie 15.19 de la réglementation FCC

Cet appareil est conforme aux limites imposées par le paragraphe 15 de la réglementation FCC et à la norme NMB-003 classe B d'Industrie Canada sur les appareils numériques. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage préjudiciable, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Énoncé de la partie 15.21

Les modifications non approuvées expressément par le fabricant peuvent annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

Énoncé de la partie 15.105

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites relatives aux appareils numériques de catégorie B imposées par le paragraphe 15 de la réglementation FCC.

Ces limites sont établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (pour s'en assurer, il suffit d'éteindre et de rallumer l'appareil), l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

Sécurité

- ▶ Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- ▶ Brancher l'équipement sur un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur.
- ▶ Consulter le distributeur ou un technicien radio/télé qualifié pour vous aider.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Températures ambiantes

Max: +50°C (en décharge),
+45°C (en charge)

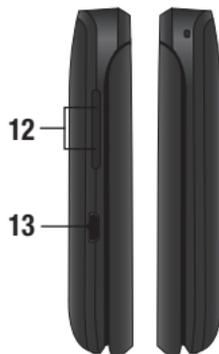
Min: -10°C

WCDMA 850/1900 MHz

GSM 850/900/1800/1900 MHz

Votre téléphone

Composants du téléphone



Appuyez puis maintenez
la touche pour activer ou
désactiver le mode vibration.

Votre téléphone

- 1. Écouteur :** Permet d'entendre l'interlocuteur lors d'un appel.
- 2. Écran principal :** Affiche les icônes d'état du téléphone, les éléments du menu, les élément Web, les informations Web, les photos et plus en couleur.
- 3. Touches gauche et droite :** Chacune de ces touches effectue les fonctions indiquées par le texte affiché sur l'écran.
- 4. Touche appareil photo :** Vous permet d'activer la caméra et de prendre des photos.
- 5. Touche de raccourci pour messages :** Appuyez sur cette touche afin d'aller directement à la fonction **Créer un message**.

6. Touches de navigation

Fonction de l'écran d'accueil :



Jeux et applications



Liste de contacts



Réveil



Musique

– Dans un menu : Navigation entre les menus.

- 7. Touche Envoyer :** En mode d'attente, appuyez sur cette touche pour accéder rapidement aux plus récents appels reçus, émis et manqués. Compose aussi un numéro lorsque vous l'inscrivez.
- 8. Touche de retour et d'effacement :** Vous permet de revenir à l'écran précédent. Appuyez puis maintenez pour activer la fonction de commande vocale.
- 9. Touche Mode de touche de synthèse vocale (TTS) :** Vous permet de mettre le mode de touche de synthèse vocale (TTS) en marche/arrêt.
- 10. Touche OK :** Sélectionnez les options et les menus.
- 11. Touche de fin d'appel et de mise en marche :** Vous permet de mettre le téléphone en marche ou en arrêt, terminer les appels ou revenir en mode veille.
- 12. Touches de volume :** Permet de contrôler le volume principal lorsque vous êtes en mode veille et le volume des écouteurs durant un appel.
- 13. Chargeur/port USB :** Vous permet de connecter le chargeur ou tout autre accessoire pris en charge.

Vue arrière



Pour vous aider à démarrer

Installation de la carte SIM et de la batterie

1. Retirer le couvercle arrière.

Placez votre pouce sur le haut du couvercle arrière et glissez-le vers le bas afin de le retirer.



2. Retirer la batterie

Tenez la partie supérieure du téléphone et servez-vous des encoches près du bas de la batterie pour la soulever et la retirer du téléphone.



Avertissement

Ne retirez pas la batterie pendant que le téléphone est sous tension car vous pourriez endommager l'appareil.

3. Installer la carte SIM

Glissez la carte SIM dans son logement (comme illustré ci-dessous). Assurez-vous que les contacts or de la carte sont tournés vers le bas. Pour retirer la carte SIM, tirez-la doucement dans le sens inverse.



4. Installer la batterie

Insérez le haut de la batterie dans le bord supérieur du compartiment de batterie. Assurez-vous que les contacts de la batterie sont alignés avec les bornes du téléphone. Appuyez sur le bas de la batterie jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position.



5. Installez le couvercle arrière

Alignez le couvercle arrière sur le compartiment de la batterie et glissez-le vers le haut jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



Pour vous aider à démarrer

Information sur la batterie et soins de la batterie

Débranchez toujours le chargeur de la prise murale après que le téléphone soit complètement chargé afin de sauvegarder la consommation d'énergie non nécessaire du chargeur.

Chargement de la batterie du téléphone

Repérez le chargeur/port USB sur le côté gauche de votre téléphone. Insérez le connecteur du chargeur dans le téléphone, le côté B du connecteur vers le haut, puis branchez l'autre extrémité dans une prise murale. Votre LG-C440 doit être chargé jusqu'à ce que le message « Batterie chargée » apparaisse à l'écran.



Avertissement

L'utilisation d'accessoires non autorisés peut endommager votre téléphone et annuler votre garantie.

Important!

Vous devez insérer la batterie avant de la charger.

ICônes affichées à l'écran

Le tableau ci-dessous indique la signification des indicateurs ou icônes affichés à l'écran de l'appareil.

ICÔNE/ INDICATEUR	DESCRIPTION
	Puissance du signal réseau (selon le nombre de barres)
	Aucun signal réseau
	Batterie faible
	Nouveau message texte
	Une alarme a été programmée
	Sonnerie activée
	Sonnerie désactivée
	Réseau EDGE disponible
	Bluetooth actif
	Réseau 3G disponible
	Navigateur activé

ICÔNE/ INDICATEUR	DESCRIPTION
	Mode vibration activé
	Haut-parleur
	Appel en cours
	Boîte vocale
	Batterie pleine
	Chargement de la batterie
	Mode avion activé
	Mode photo activé
	Mode caméra vidéo activé
	Chronomètre de la caméra vidéo

Fonctions générales

Avant de commencer

Rappelez-vous que vous pouvez sélectionner les icônes de l'écran du menu en utilisant les touches numériques si vous réglez le style du menu à dans **Liste**. Si vous réglez le style du menu dans **Icône**, vous pouvez n'utiliser que les touches de navigation pour sélectionner les icônes du menu.

Établissement d'un appel

- 1 Mettez le téléphone sous tension.
- 2 Entrez le numéro de téléphone, y compris l'indicatif régional. Pour modifier un numéro à l'écran, il suffit d'appuyer sur la touche de retour et d'effacement  pour supprimer un chiffre à la fois.
 - ▶ Maintenez enfoncée la touche de retour et d'effacement  pour effacer le numéro en entier.
- 3 Appuyez sur la touche d'envoi  pour établir l'appel à ce numéro.
- 4 Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche de fin d'appel et de mise en marche .

Établissement d'un appel avec la touche d'envoi

- 1 Appuyez sur la touche d'envoi  pour afficher les numéros de téléphone des plus récents appels manqués, effectués et reçus.
- 2 Mettez en évidence le numéro voulu à l'aide des touches de navigation.
- 3 Appuyez sur la touche d'envoi .

Appels internationaux

- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour faire apparaître le caractère d'accès international « + ».
- 2 Entrez l'indicatif du pays, l'indicatif régional et le numéro de téléphone.
- 3 Appuyez sur la touche d'envoi  pour établir l'appel à ce numéro.

Conclusion d'un appel

Pour mettre fin à un appel, appuyez sur la touche de fin d'appel et de mise en marche .

Établissement d'un appel à partir des contacts

Vous pouvez enregistrer les noms et les numéros de téléphone que vous utilisez fréquemment dans la mémoire de la carte SIM ainsi que dans le répertoire du téléphone (les contacts).

Vous pouvez composer un numéro en sélectionnant simplement un nom dans les contacts et en appuyant sur la touche d'envoi .

- 1 Appuyez sur la touche de navigation  pour accéder à la liste des contacts.
- 2 Mettez en évidence le contact puis appuyez sur la touche d'envoi .

Réponse à un appel

Lorsque vous recevez un appel, le téléphone affiche un avis sur l'écran et il sonne ou vibre. Si l'appelant peut être identifié, son numéro de téléphone (ou son nom, s'il est enregistré dans vos contacts) est affiché.

- 1 Appuyez sur la touche d'envoi  ou sur la touche programmable gauche  **Accepter** pour prendre un appel entrant. Si le **Mode Réponse** est configuré avec **Toute touche** ( **Menu** > **Paramètres** >  **Appel** >  **Mode réponse**), vous pouvez répondre à un appel en appuyant sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche de fin d'appel et de mise en marche , de la touche programmable droite  ou des touches de volume.
- 2 Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche de fin d'appel et de mise en marche .

Remarque

Vous pouvez prendre un appel pendant que vous utilisez d'autres fonctions.

Fonctions générales

Réglage du volume

Utilisez les touches de volume pour ajuster le volume de l'écouteur durant un appel.

En mode veille, vous pouvez ajuster le volume principal en utilisant les touches de volume.

Mode vibration (rapide)

Le mode vibration peut être activé en appuyant et maintenant enfoncée la touche



Puissance du signal

Si vous vous trouvez à l'intérieur d'un bâtiment, il est possible que vous obteniez une meilleure réception près d'une fenêtre. Vous pouvez vérifier la puissance du signal grâce à l'indicateur de signal affiché à l'écran.

Saisie de texte

Vous pouvez entrer des caractères alphanumériques à l'aide du clavier du téléphone. Par exemple, enregistrer des noms dans la liste de contacts, rédiger des messages ou consigner des événements dans l'agenda.

Changement de mode de saisie de texte

Changez le mode de saisie de texte en appuyant sur  lorsque vous êtes dans un champ de saisie de texte.

Le mode de saisie de texte actuel apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran.

Les modes de saisie disponibles sont décrits ci-dessous.

Saisie en mode alphabétique

Ce mode permet d'entrer du texte en appuyant sur les touches associées aux lettres désirées.

Saisie en mode numérique

Ce mode permet d'entrer des nombres à raison d'une frappe par chiffre. Pour passer au mode 123 dans un champ de saisie de texte, appuyez sur la touche  jusqu'à ce que le mode 123 soit affiché dans le coin supérieur droit de l'écran.

Mode symbole

Le mode symbole permet d'entrer divers symboles ou caractères spéciaux. Pour entrer un symbole, appuyez sur la touche . Utilisez les touches de navigation pour mettre en évidence le symbole voulu puis appuyez sur la touche OK .

Saisie en mode alphabétique

Utilisez le clavier alphanumérique pour entrer du texte.

- 1 Appuyez sur la touche correspondant à la lettre voulue.
- 2 Pour insérer un espace, appuyez une fois sur la touche . Pour supprimer des lettres, appuyez sur la touche de retour et d'effacement . Appuyez et maintenez enfoncée la touche de retour et d'effacement  pour effacer tout le texte entré.

Remarque

Le tableau ci-dessous indique les caractères disponibles et les touches correspondantes.

Fonctions générales

Touche	Caractères par ordre d'affichage à l'écran	
	Majuscule	Minuscule
1	., ' @ ? ! - : / 1	., ' @ ? ! - : / 1
2	A B C 2	a b c 2
3	D E F 3	d e f 3
4	G H I 4	g h i 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8	t u v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	Touche d'espacement, 0 (appui long)	Touche d'espacement, 0 (appui long)

Saisie en mode numérique

Le mode numérique permet d'entrer des chiffres plus rapidement dans un message texte (un numéro de téléphone, par exemple). Appuyez sur les touches correspondant aux chiffres voulus avant de passer manuellement au mode de saisie de texte.

Menu Appel en cours

Pendant un appel

Votre téléphone comporte plusieurs fonctions de contrôle que vous pouvez utiliser pendant un appel. Pour accéder à ces fonctions pendant un appel, appuyez sur la touche programmable gauche  **Options**.

Établissement d'un deuxième appel

Vous pouvez sélectionner dans la liste de contacts le numéro du deuxième appel que vous désirez effectuer.

- 1 Appuyez sur la touche programmable gauche  **Options**, puis sélectionnez **Contacts**.
- 2 Mettez le contact en évidence puis appuyez sur la touche d'envoi  pour effectuer un deuxième appel.

Passer d'un appel à un autre

Une fois que vous avez composé le numéro du deuxième appel (ou répondu à l'appel), vous pouvez passer d'un appel à l'autre en utilisant l'une ou l'autre des trois méthodes suivantes :

- ▶ Appuyez sur la touche d'envoi .
- ▶ Appuyez sur la touche programmable gauche  **Options**, puis sélectionnez **Permuter appels**.
- ▶ Appuyez sur les touches de navigation vers le haut et le bas.

Réponse à un appel entrant

Pour prendre un appel entrant lorsque le combiné sonne, appuyez simplement sur la touche d'envoi . L'appareil peut également vous signaler un appel entrant lorsqu'un autre appel est en cours. Une tonalité est émise dans l'écouteur et un message à l'écran vous avise qu'un deuxième appel est en attente. Cette fonction d'**appel en attente** n'est disponible que si votre réseau la prend en charge. Lorsque la fonction d'appel en attente est activée, vous pouvez mettre le premier appel en attente et répondre au deuxième appel en appuyant sur la touche d'envoi .

Menu Appel en cours

Refus d'un appel entrant

Vous pouvez refuser un appel entrant sans y répondre en appuyant simplement sur la touche de fin d'appel et de mise en marche



Désactivation du micro

Vous pouvez désactiver le microphone pendant un appel en appuyant sur la touche programmable droite  **Sourdine**. Pour réactiver le microphone, appuyez sur la

touche programmable droite  **Son**.

Lorsque le microphone est désactivé, vous pouvez entendre votre interlocuteur mais lui ne peut pas vous entendre.

Utilisation de la fonction mains libres

Vous pouvez utiliser le haut-parleur intégré durant un appel en appuyant sur la touche OK  **HP oui**. Le haut-parleur est automatiquement désactivé lorsque vous mettez fin à l'appel.

Avertissement

Comme le volume est plus élevé lorsque le haut-parleur est activé, ne placez pas le téléphone près de votre oreille.

Messages

Ce menu regroupe des fonctions relatives au SMS (service de messages courts), au MMS (service de messages multimédias), à la boîte vocale et aux messages de service du réseau.

Créer un message

- 1 Depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche centrale  **Menu**.
- 2 Sélectionnez **Messages**.
- 3 Appuyez sur  **Créer un message**.

OU

Vous pouvez aussi simplement appuyer sur la touche de raccourci pour messages  de l'écran de veille.

Remarque

Si vous insérez un fichier d'image, de son ou de vidéo pendant que vous rédigez un message multimédia, le chargement du fichier prendra environ 5 secondes. Pendant ce délai, aucune touche ne sera disponible. Une fois le chargement du fichier est terminé, vous pourrez rédiger un message multimédia.

Modification d'un message

Les options suivantes sont disponibles lors de la modification d'un message.

Utilisation de la fonction Insérer

Pendant la saisie de texte, appuyez sur la touche programmable droite  Insérer. Les options proposées sont les suivantes :

- **Symbole** : Vous pouvez insérer divers symboles dans vos messages. La touche programmable gauche  et la touche programmable droite  font défiler les pages.

Messages

- ▶ **Photo** : Vous pouvez sélectionner l'image à insérer en vous servant des touches de navigation. Pour prévisualiser l'image sélectionnée, appuyez sur la touche programmable droite  **Afficher**.
- ▶ **Audio** : Permet d'insérer un de vos fichiers audio enregistrés.
- ▶ **Vidéo** : Permet d'insérer un de vos clips vidéo enregistrés.
- ▶ **Prendre de nouvelles photos** : Permet de prendre et d'insérer une photo dans votre message.
- ▶ **Enregistrer un nouveau fichier audio** : Vous pouvez enregistrer un nouveau fichier audio en appuyant sur la touche OK  **Enregistrer**. Appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** avant de commencer l'enregistrement pour régler les options (ci-dessous). Après avoir enregistré un nouveau clip audio, vous pouvez le supprimer en appuyant sur la touche programmable gauche  **Annuler**.
 - **Qualité** : Permet de régler la qualité audio **Fine**, **Normal** ou **Econome**.
- ▶ **Enregistrer un nouveau clip vidéo** : Vous pouvez enregistrer un nouveau clip vidéo en appuyant sur la touche OK  **Enregistrer**. Lorsque vous avez terminé l'enregistrement, appuyez sur la touche OK  **Insérer**.
- ▶ **Image** : Vous permet d'insérer une autre image avant ou après l'image courante.
- ▶ **Modèle**
 - **Texte** : Vous permet d'insérer facilement dans un message texte des phrases que vous utilisez souvent.
 - **Multimédia** : Des modèles pré-réglés multimédia peuvent être créés ( **Menu** > **Messages** >  **Réglage des messages** >  **Message multimédia** >  **Modèles multimédia** >  **Nouveau**).
 - **Signature** : Vous permet d'insérer une signature que vous avez créée.
- ▶ **Autre** : Cette option vous permet d'insérer une fonction vCard, vCalendar, vNote, vTask, ou Contact.

Remarque

Les fonctions vCard, vCalendar, vNote et vTask sont créées respectivement par les applications Carnet d'adresses, Calendrier, Mémo et Tâches. Pour plus de détails, reportez-vous aux sections Contacts et Liste de contacts du présent manuel.

Utilisation du menu Options

Pendant la saisie de texte, appuyez sur la touche programmable gauche 

Options.

- **Mode d'entrée de texte** : Règle le mode de saisie de texte. Pour plus de détails, consultez la section Saisie de texte à la page 38.
- **Paramètres d'entrée de texte**
 - **Langue de saisie de texte** : Vous permet de choisir le français ou l'anglais comme langue de saisie du texte.
 - **Liste de mots disponibles en mode T9** : Affiche les mots disponibles lorsque vous les entrez.

- **Prédiction mot suivant T9** : Permet au téléphone de proposer le mot suivant pendant que vous tapez du texte en mode T9.
- **Dictionnaire T9** : Vous permet d'ajouter, de supprimer, de réinitialiser ou de modifier des mots.

Sauvegarder au répertoire Brouillons :

Sauvegarde les messages dans le répertoire Brouillons.

Annuler le message : Vous permet de quitter le mode de saisie de texte sans enregistrer votre message.

Envoi d'un message

Lorsque vous avez terminé un message, appuyez sur la touche OK  **Envoyer** à afin de sélectionner un destinataire.

- Entrez le ou les destinataires. Pour d'autres options, appuyez sur la touche programmable gauche  **Options**. Dans ce menu, vous pouvez choisir parmi les options suivantes :

Messages

- **Entrer un numéro:** Vous permet d'entrer le numéro de téléphone désiré à l'aide du clavier.
- **Entrer un courriel:** Vous permet d'entrer une adresse de courriel au lieu d'un numéro de téléphone.
- **Insérer un symbole:** Vous permet de saisir des symboles ou des caractères spéciaux.
- **Groupes d'appel:** Affiche les groupes d'appel.
- **Messages récents:** Choisissez un contact parmi les messages récents.
- **Derniers appels:** Choisissez un contact parmi les appels récents.
- **Options de réception:** Vous permet de régler les options pour Ajouter Cc et Ajouter Cci.
- **Sauvegarder au répertoire brouillons:** Enregistre le message sélectionné dans les brouillons.
- **Mode d'entrée de texte**
- **Paramètres d'entrée de texte**
- **Annuler le message:** Vous permet d'annuler le message.

Boîte de réception

L'appareil vous avertit lorsque vous recevez un message. Les nouveaux messages sont stockés dans la boîte de réception. Vous pouvez identifier chaque message de la Boîte de réception au moyen d'icônes. Si l'appareil vous avertit que vous avez reçu un message multimédia, vous pouvez télécharger ce message en entier en le sélectionnant dans le menu Boîte réception. Pour accéder à la boîte de réception depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu** > **Messages** >  **Boîte de réception**.

Lorsque vous appuyez sur la touche programmable droite  **Répondre**, vous pouvez répondre à l'expéditeur du message. Lorsque la Boîte de réception est affichée, appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** pour les options suivantes :

- ▶ **Ajouter aux contacts :** Permet d'enregistrer le numéro de téléphone de l'expéditeur dans la liste de contacts.
- ▶ **Supprimer :** Permet de supprimer le message sélectionné.

- ▶ **Transférer** : Permet de réacheminer le message sélectionné à un autre destinataire.
- ▶ **Copier vers SIM** : Permet de copier le message texte sur le téléphone ou sur la carte SIM selon l'endroit où il se trouve.
- ▶ **Déplacer vers SIM** : Permet de déplacer le message texte sur le téléphone ou sur la carte SIM selon l'endroit où il se trouve.
- ▶ **Sélectionner plusieurs** : Vous pouvez sélectionner plusieurs messages.
- ▶ **Trier par** : Vous permet de trier les messages par date, expéditeur, lu/non lu ou sujet.
- ▶ **Supprimer tous les messages lus** : Permet de supprimer tous les messages lus.

Brouillons

Vous permet d'afficher et de modifier les messages enregistrés en tant que brouillons. Pour accéder aux brouillons depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Messages** puis  **Brouillons**. Lorsque vous appuyez sur la touche programmable droite  **Supprimer**, vous pouvez supprimer le message.

Lorsque les brouillons sont affichés, appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** pour les options suivantes :

- ▶ **Sélectionner plusieurs** : Vous permet de sélectionner plusieurs messages à supprimer.
- ▶ **Détails du message** : Vous permet d'afficher les détails du message.

Boîte d'envoi

La boîte d'envoi est un dossier de stockage des messages envoyés. Si vous appuyez sur la touche d'envoi , vous pouvez appeler le destinataire du message sélectionné.

Messages

Si le message n'est pas envoyé à partir de la boîte d'envoi, vous recevrez une alerte sonore et un avis d'échec d'envoi du message s'affiche à l'écran. L'appareil fera une autre tentative d'envoi du message. Après deux tentatives infructueuses, le message ne sera plus envoyé automatiquement.

Pour accéder à la boîte d'envoi depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Messages** puis  **Boîte d'envoi**.

Les options suivantes sont disponibles pour le dossier d'envois en appuyant sur la touche programmable gauche 

Options :

- ▶ **Visionner l'état** : Affiche l'état du message.
- ▶ **Supprimer** : Supprime le message sélectionné.
- ▶ **Modifier** : Vous permet de modifier le message sélectionné.
- ▶ **Sélectionner plusieurs** : Vous permet de sélectionner plusieurs messages à supprimer.

- ▶ **Trier par** : Vous permet de trier les messages par date ou par destinataire.
- ▶ **Détails du message** : Vous permet d'afficher les détails du message.

Appuyez sur la touche programmable droite

 **Renvoyer** afin d'envoyer le message sélectionné à un autre destinataire.

Paramètres de message

Pour configurer les paramètres de messagerie depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche 

Menu, Messages puis  **Paramètres de message**.

Alerte de nouveau message

Vous permet de régler les sons, le volume, le type d'alerte et l'intervalle entre les alertes.

Enregistrer sous

Vous permet de sélectionner l'emplacement d'enregistrement, soit la carte SIM ou le téléphone.

Signature

Vous permet de créer, de modifier ou de supprimer votre signature, que vous pouvez insérer dans vos messages sortants.

Message texte

Vous permet de définir des préférences pour les messages texte.

Les options proposées sont les suivantes :

- ▶ **Modèles de texte** : Messages prédéfinis qui peuvent être envoyés rapidement. Appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** pour accéder aux options suivantes :
 - **Envoyer** : Vous permet d'envoyer le message modèle sélectionné par messagerie.
 - **Supprimer** : Vous permet de supprimer le message modèle choisi.
 - **Modifier** : Vous permet de modifier le message modèle choisi.
 - **Supprimer tout** : Permet de supprimer tous les messages dans le dossier.

- **Annuler** : Annule le modèle que vous étiez en train de créer.

- ▶ **Numéro du centre de messagerie** : Vous permet d'afficher et de modifier le numéro de téléphone du centre de messagerie. Ne modifiez pas cette option à moins d'instructions contraires de votre fournisseur de services.
- ▶ **Ajouter une signature** : Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de signature.

Message multimédia

Cette option vous permet de définir des préférences pour les messages multimédias.

Les options proposées sont les suivantes :

- ▶ **Modèles multimédia** : Vous permet d'ajouter, de modifier ou de supprimer des modèles multimédias. Appuyez sur la touche programmable droite  **Nouveau** pour créer un nouveau modèle multimédia. Appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** lorsque vous créez un message pour accéder aux options suivantes :

Messages

- **Mode d'entrée de texte** : Règle le mode de saisie de texte. Pour plus de détails, consultez la section Saisie de texte à la page 38.
- **Paramètres d'entrée de texte**
 - **Langue de saisie de texte** : Vous permet de choisir le français ou l'anglais comme langue de saisie du texte.
 - **Liste de mots disponibles en mode T9** : Affiche les mots disponibles lorsque vous les entrez.
 - **Prédiction mot suivant T9** : Permet au téléphone de proposer le mot suivant pendant que vous tapez du texte en mode T9.
 - **Dictionnaire T9** : Vous permet d'ajouter, de supprimer, de réinitialiser ou de modifier des mots.
 - **Annuler** : Vous permet de quitter le mode de saisie de texte sans enregistrer votre message.
- ▶ **Objet** : Vous permet d'afficher le sujet lorsque vous créer un message.
- ▶ **Demande d'accusé réception** : Vous permet de recevoir accusé réception que vous avez reçu bien le message.
- ▶ **Demande d'accusé réception du destinataire** : Vous retourne un accusé réception qui vous indique que le message à été bien reçu.
- ▶ **Lire l'accusé réception** : Vous permet de recevoir accusé réception qui vous avise que le destinataire a lu votre message.
- ▶ **Envoyez un accusé de lecture** : Exige un reçu indiquant le récipiendaire a bel et bien lu le message envoyé.
- ▶ **Options de téléchargement** : Vous permet 3 options lors de téléchargement de pièces jointes MMS.
 - **Sans demander** : télécharge pièces jointes sans vous le demander.
 - **Demander toujours**: vous le demande à chaque occasion.
 - **Mettre au rebut**: ne télécharge aucune pièce jointe MMS.

- **Centre de messagerie** : Ajoute de nouveaux centres de messages et la règle à activer.

Boîte vocale

Ce menu vous permet de définir le numéro du centre de messagerie vocale si cette fonction est prise en charge par votre opérateur. Consultez votre opérateur pour vous renseigner sur les services offerts, afin de configurer correctement votre téléphone.

Contacts

Liste de contacts

Ce menu permet d'enregistrer et de gérer l'information sur les adresses des contacts. La liste de contacts vous permet d'ajouter une nouvelle adresse ou de rechercher des adresses par nom dans les coordonnées des contacts enregistrés.

Pour accéder à la liste de contacts depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Contacts** puis  **Liste de contacts.**

Nouveau contact

Ce menu vous permet d'ajouter un nouveau contact dans votre liste de contacts. Vous pouvez entrer les coordonnées du contact, notamment le nom, des numéros de téléphone, des adresses de courriel, de l'information relative à un groupe, des mémos, des sonneries et une photo d'identité du contact.

Pour accéder à un nouveau contact depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Contacts** puis  **Nouveau contact.**

Groupes

Ce menu vous permet de gérer l'information sur les groupes. Vous pouvez aussi configurer une sonnerie associée à un groupe, de sorte que la sonnerie de groupe se fasse entendre lorsque vous recevez un appel d'un contact appartenant à ce groupe et qu'il n'y a pas de sonnerie configurée pour ce contact en particulier.

Pour accéder aux groupes depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Contacts** puis  **Groupes.**

Liste des appels abrégés

Ce menu vous permet d'associer un contact avec lequel vous communiquez fréquemment à une liste de composition abrégée. Vous pouvez choisir un chiffre entre 2 et 9 comme numéro de composition abrégée.

Pour accéder à la liste de composition abrégée depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Contacts** puis  **Liste des appels abrégés.**

Gestion SIM

Ce menu permet de copier sur votre téléphone l'information contenue sur votre carte SIM, et vice-versa. Si l'opération de copie produit un enregistrement de nom en double, l'information qui lui est associée est également entrée en double. Vous pouvez également supprimer des données de la carte SIM.

Pour accéder à la gestion SIM depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Contacts** puis  **Gestion SIM**.

Mes numéros

Cette option permet d'afficher les numéros de téléphone mémorisés sur la carte SIM.

Pour accéder à Mes numéros depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Contacts** puis  **Mes numéros**.

Ma carte d'affaire

Cette option permet d'afficher votre carte de visites mémorisée dans le combiné. Vous pouvez également la supprimer ou la modifier.

Pour accéder à votre carte de visites depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Contacts** puis  **Ma carte d'affaire**.

Navigateur

Un navigateur est offert par votre fournisseur de réseau et il vous donne accès à toutes les options intéressantes disponibles sur votre téléphone sans fil.

Remarque

Consultez votre fournisseur d'accès ou le prestataire du service que vous désirez utiliser pour connaître les services WAP proposés ainsi que les coûts et tarifs correspondants. Les fournisseurs en question vous indiqueront comment utiliser les services qu'ils proposent.

Veuillez communiquer avec votre fournisseur de services pour ouvrir un compte Internet.

Lancer le navigateur

Pour lancer le navigateur depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable droite  **Navigateur** ou appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu** et sélectionnez le **Navigateur** à l'aide des touches de navigation.

Pour quitter le navigateur à tout moment, appuyez sur la touche de fin d'appel et de mise en marche .

Utilisation du navigateur

Lorsque vous êtes connecté à l'Internet, les options suivantes du menu sont disponibles si vous appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** :

- ▶ **Zoom** : Vous permet de zoomer pour un meilleur affichage.

Remarque

Vous pouvez également régler la taille du texte et de l'image de votre navigateur en appuyant sur les touches de volume pour zoomer.

- ▶ **Accueil** : Vous dirige vers la page d'accueil.
- ▶ **Saisir l'URL** : Vous permet d'entrer un URL que vous souhaitez visiter.
- ▶ **Lien D'envoi** : Vous permet d'envoyer un lien.

- ▶ **Favoris** : Permet d'ajouter ou d'enregistrer la page courante dans vos signets ou d'afficher la liste des signets actuellement enregistrés.
- ▶ **Mode navigation** : Vous permet de sélectionner les touches Retour, Suivant et Actualiser
- ▶ **Rechercher** : Vous permet de lancer une recherche de texte.
- ▶ **Pages récentes** : Vous permet de visualiser l'historique des derniers sites Web que vous avez visités.
- ▶ **Paramètres** : Vous permet de régler les options des pages Web ainsi que leur apparence.

Menus du navigateur

Vous pouvez naviguer sur Internet à l'aide des touches du téléphone ou du menu du navigateur.

Utilisation des touches de navigation

Lorsque vous naviguez sur Internet, les touches de navigation fonctionnent de façon similaire à celles du téléphone lorsqu'il est en mode veille.

Musique

Musique

Vous pouvez accéder à la musique en appuyant sur la touche programmable gauche  Menu et en sélectionnant la musique.

Les options proposées sont les suivantes :

- ▶ **Toutes chansons :** Vous permet de consulter toutes les musiques de votre musicothèque.
- ▶ **Listes d'écoute :** Vous permet de créer vos propres listes d'écoute.
- ▶ **Artistes :** Affiche la liste des artistes de toutes les musiques contenues dans votre musicothèque et affiche toutes les musiques de l'artiste choisi.
- ▶ **Albums :** Affiche la liste des albums de toutes les musiques contenues dans votre musicothèque et affiche toutes les musiques de l'album choisi.
- ▶ **Genres :** Affiche la liste des genres de toutes les musiques contenues dans votre musicothèque et affiche toutes les musiques d'un genre spécifique.

▶ Lecture aléatoire des chansons :

Vous permet de lire toutes les musiques de votre musicothèque dans un ordre aléatoire.

Conseil!

Les formats qui peuvent être lus par le lecteur de musique sont les suivants : MP3, AAC, AAC+ et WMA.

Remarque

Les fichiers de musique peuvent être protégés par les lois sur le droit d'auteur et sur la propriété intellectuelle. Avant de télécharger ou de copier des fichiers, assurez-vous que vous respectez les lois en vigueur relatives aux conditions d'utilisation du matériel.

Lecture de la musique

Pour écouter de la musique que vous avez dans votre téléphone, suivez ces étapes rapides et simples:

- 1 Appuyez sur la touche programmable gauche  Menu pour ouvrir le menu principal.

2 Sélectionnez **Musique** et choisissez ensuite entre **En lecture, Toutes les musiques, Sélections, Artistes, Albums et Genres** ou **Lecture aléatoire** afin de jouer aléatoirement votre collection.

- Appuyez sur la touche OK  **Jouer/ Pause** pour écouter la musique sélectionnée ou pour la mettre en pause. Pendant la lecture, appuyez sur les touches de navigation vers le haut ou le bas pour régler le volume, ou sur les touches vers la gauche ou la droite pour passer à la musique précédente ou suivante.
- Pour mettre en marche de la musique, appuyez sur la touche programmable gauche  **Options** afin d'accéder aux autres fonctions.

Ajout de musique à votre combiné

Vous pouvez ajouter des fichiers de musique à votre combiné en utilisant une ou plusieurs des méthodes suivantes :

- Téléchargez de la musique et des sonneries par le réseau directement sur votre appareil.

Remarque

Certains sites sont pourvus de données intensives (par exemple prévisualisation en streaming). L'utilisateur devrait donc être inscrit dans un plan illimité de données avant d'utiliser ses services afin d'éviter des frais de données pré-utilisés.

Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer lorsque vous téléchargez de la musique, des sonneries, etc.

Derniers appels

Ce menu vous permet de voir la liste des appels récemment reçus. Pour accéder aux appels récents depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche



Menu et **Derniers appels**.

Vous pouvez accéder aux menus suivants :
Tous les appels, appels manqués, appels émis et appels reçus.

Caméra

Pour accéder à la caméra depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu** et sélectionnez

Appareil photo.

Prendre une photo

En utilisant la caméra, vous pouvez prendre des photos de personnes ou d'événements où que vous soyez. Vous pouvez aussi envoyer des photos à d'autres personnes dans un message photo.

Les options suivantes s'afficheront sous forme d'icônes au bas de l'écran.

- ▶  **Album** : Vous permet de visionner les images sauvegardés et les fichiers vidéo.
- ▶  **Vidéo** : Vous permet de basculer vers le mode caméra vidéo.
- ▶  **Capturer** : Vous permet de capturer une image.
- ▶  **Agrandissement** : Vous permet de régler un niveau d'agrandissement.
- ▶  **Luminosité** : Vous permet de choisir le degré de luminosité.

Appuyez sur la touche programmable droite  **Réglages** pour accéder aux options suivantes :

Onglet Aperçu

- ▶ **Taille de l'image** : La résolution des images capturées peut être 1280 X 960, 640 X 480, 320 X 240.
- ▶ **Effets de couleurs** : Vous permet de choisir Sans, Mono, Sépia ou Négatif.
- ▶ **Balance des blancs** : Régler la balance des blancs en Automatique, Lumière du jour, Eclairé, Intérieur.
- ▶ **Mode Nuit** : Mettre en marche ou arrêter le mode nuit.
- ▶ **Retardateur** : Le retardateur peut être réglé sur Désactivé, 3 secondes, 5 secondes ou 10 secondes.
- ▶ **Mode Prise de vue** :
 - **Normal** : Ceci règle la caméra en mode normal.

Caméra

– **Prise de vue continue** : Ceci est parfait pour la prise de photos d'objets en mouvements ou pour des événements sportifs. La prise de vue continue n'est disponible qu'en mode QVGA(320x240) et peut être réglée sur 3, 6 ou 9 prises de vues par événement.

▶ **Qualité de l'image** : La qualité de l'image capturée peut être réglée sur Super fin, Fin ou Normal.

Onglet Autres

▶ **Tonalité de l'obturateur** : Vous pouvez choisir entre la tonalité 1, la tonalité 2, la tonalité 3, Arrêt.

▶ **Réinit. des réglages** : Vous permet de régler la caméra en mode paramètres pa défaut.

Utiliser l'agrandissement

En mode caméra, vous pouvez agrandir ou réduire en utilisant des touches de volume vers le haut et le bas. L'échelle de zoom maximum dépend de la résolution, comme suit:

Résolution	Échelle de zoom
1280*960	Non disponible
640*480	Niveaux 1 ~ 10
320*240	Niveaux 1 ~ 10

Enregistrer une vidéo

Permet d'enregistrer un clip vidéo avec votre téléphone. Avant de commencer l'enregistrement, appuyez sur la touche programmable gauche  **Réglages** pour régler vos options.

Les options suivantes s'afficheront sous forme d'icônes au bas de l'écran.

- ▶  **Album** : Vous permet de visionner les images sauvegardés et les fichiers vidéo.
- ▶  **Photo** : Vous permet d'activer la fonction Appareil photo pour prendre des photos.
- ▶  **Enregistrement** : Vous permet d'enregistrer une vidéo.
- ▶  **Agrandissement** : Vous permet de régler un niveau d'agrandissement.

- ▶  **Luminosité** : Vous permet de choisir le degré de luminosité.

Appuyez sur la touche programmable gauche  **Réglages** pour accéder aux options suivantes :

Onglet Aperçu

- ▶ **Effets de couleurs** : Vous permet de choisir Éteint, Monochrome, Sépia ou Négatif.
- ▶ **Équilibre blancs** : Régler la balance des blancs en Auto, Lumière, Nuageux, Illuminer, Intérieur.
- ▶ **Qualité vidéo** : Vous permet de régler la qualité des vidéos en mode Super fin, Fine ou Normal.
- ▶ **Durée** : Règle la durée de l'enregistrement en mode général ou en mode vidéo MMS.

Onglet Autres

- ▶ **Tonal. d'enreg.** : Vous permet de régler les tonalités d'enregistrement en mode marche ou arrêt.

- ▶ **Rétablir param. défaut** : Vous permet de régler la caméra vidéo en mode paramètres par défaut.

Remarque

En mode vidéo, vous pouvez ajuster le niveau de zoom en utilisant les touches de volume vers le haut et le bas. L'échelle de zoom va du niveau 1 au niveau 9.

Album de l'appareil photo

Vous permet de visionner les photos et les vidéos que vous avez enregistrées à l'aide de la fonction Appareil photo. Les options suivantes sont disponibles lorsqu'un fichier est sélectionné et que vous appuyez sur la touche programmable gauche .

Options :

Pour le fichier image :

Utiliser en/envoyer via/imprimer via/supprimer/renommer/sélectionner multiple/information sur le fichier.

Pour le fichier vidéo :

Envoyer via/supprimer/renommer/sélectionner multiples/information sur le fichier

Réveil

La fonction de réveil vous permet de définir plusieurs alarmes. Vous pouvez aussi régler l'heure, l'intervalle de répétition et la tonalité de l'alarme. S'il n'existe aucun paramètre d'alarme, appuyez sur la touche programmable gauche  **Nouveau** pour ajouter une nouvelle alarme.

Pour accéder au réveil depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, puis **Réveil**.

Modifier l'alarme

- ▶ **Heure** : Entrez l'heure d'alarme désirée, en précisant l'heure et les minutes. Vous pouvez aussi choisir un délai prédéfini (15 minutes plus tard, 30 minutes plus tard, 45 minutes plus tard, 1 heure plus tard, Désactiver).
- ▶ **Répéter** : Sélectionnez le mode de répétition désiré (Une seule fois, Quotidien, Lun ~ Ven, Sam ~ Dim, Sélectionner le jour de la semaine).
- ▶ **Tonalité d'alarme** : Appuyez sur la touche  **Liste** pour accéder à la liste des tonalités d'alarme disponibles.

- ▶ **Volume** : Réglez le volume de l'alarme en appuyant sur les touches de volume.
- ▶ **Type** : Sélectionnez le type de tonalité d'alarme entre Sonnerie, Vibration, Sonnerie et vibration et sonnerie après vibration.
- ▶ **Mémo** : Entrez un nom pour l'alarme.
- ▶ **Intervalle de rappel** : Sélectionnez un intervalle de rappel de 5, 15, 30, 45 minutes, 1 heure ou désactivé.

Appuyez sur la touche programmable gauche  **Enregistrer** pour enregistrer votre nouvelle alarme.

Jeux et applications

Ce menu vous permet de télécharger ou d'accéder des jeux variés.

Pour accéder aux jeux récents depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  Menu et **Jeux et applications**.

Mon dossier

Audio

Pour accéder à Audio depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche

 **Menu, Mon dossier**, puis

 **Audio**.

- ▶ **Acheter des sonneries:** Vous permettent d'acheter des sonneries.
- ▶ **Enregistrement vocal :** Vous permet d'enregistrer des notes vocales.
- ▶ Les fichiers audio sauvegardés sont affichés dans la liste.

Images

Pour accéder aux photos depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche

 **Menu, Mon dossier**, puis

 **Images**.

- ▶ **Acheter des graphiques:** Vous permet d'acheter des images.
- ▶ **Prendre photo :** Vous permet de prendre une photo.
- ▶ Les fichiers photos sauvegardés sur votre téléphone sont affichés.

Vidéo

Pour accéder aux vidéos depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche

 **Menu, Mon dossier**, puis

 **Vidéo**.

- ▶ **Capturer vidéo :** Vous permet d'enregistrer une vidéo.
- ▶ Les fichiers vidéos sauvegardés sur votre téléphone sont affichés.

Remarque

La protection DRM limite parfois certaines fonctions, comme l'envoi et la modification.

Autres fichiers

Lorsque vous recevez des fichiers de format non spécifié (tel .vcs, .vcf, etc.) par voie de messagerie ou Bluetooth ces fichiers sont sauvegardés dans ce dossier.

Pour accéder aux autres fichiers depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche

 **Menu, Mon dossier**, puis

 **Autres fichiers**.

Les options suivantes sont disponibles en appuyant sur la touche programmable de gauche  **Options** :

- ▶ **Envoyer via** : Envoyer le fichier sélectionné via Message ou Bluetooth.
- ▶ **Supprimer** : Vous permet de supprimer le fichier sélectionné.
- ▶ **Déplacer** : Vous permet de déplacer le fichier sélectionné dans un autre dossier.
- ▶ **Copier** : Vous permet de copier le fichier sélectionné dans un autre dossier.
- ▶ **Renommer** : Vous permet de modifier le nom du fichier sélectionné.
- ▶ **Sélection multiple** : Vous permet de sélectionner plusieurs fichiers sur lesquels effectuer diverses fonctions.
- ▶ **Trier par** : Vous permet de trier les fichiers par nom, date et type.
- ▶ **Info du fichier** : Vous permet de consulter l'information relative au fichier sélectionné ou à l'espace mémoire utilisé sur votre téléphone.

Gestionnaire de Fichier

Cette fonction vous permet de visualiser le contenu de la mémoire interne de votre téléphone.

Pour accéder au gestionnaire de fichiers depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Mon dossier**, puis  **Gestionnaire de Fichier**.

Outils

Commande vocale

La commande vocale est la fonction par laquelle le système de reconnaissance vocale de votre téléphone identifie la voix de l'utilisateur et exécute les commandes données. Lorsque l'utilisateur opère la fonction de commande vocale, il a le choix entre quatre commandes : Appeler <nom ou numéro>, Écoutez la messagerie vocale, Appels manqués et Heure et date. Pour activer la fonction Commande vocale, maintenez enfoncée la touche Effacer/arrière  pendant que le téléphone est en veille, ou appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis 

Commande vocale.

1 Appeler <nom ou numéro> Cette fonction est activée seulement si vous dites la commande « Appeler » puis prononcez un nom enregistré dans le carnet d'adresses ou un numéro de téléphone. Veuillez noter que des bruits environnants peuvent causer des interférences et empêcher le téléphone d'afficher des noms ou numéros.

L'utilisateur a également le choix de sélectionner le type de numéro désiré à la fin de l'énoncé, par exemple « Mobile », « Domicile » ou « Travail ».

2 Écoutez la messagerie vocale :

Cette commande est activée lorsque l'utilisateur dit « Écoutez la messagerie vocale ». L'utilisateur est ensuite connecté automatiquement à la boîte vocale.

3 Appels manqués :

Cette commande est activée lorsque vous dites « Appels manqués ». Le téléphone affiche alors la liste des appels manqués.

• Commandes de suivi disponibles

- **Oui** : Effectuer l'appel.
- **Non** : Passe au prochain résultat.
- **Annuler** : Revenir au menu principal des commandes vocales.
- **Quitter** : Désactive la fonction de commande vocale.
- **Suivant** : Passe au prochain résultat.

4 Heure et date :

Cette commande est activée lorsque vous dites « Heure et date ». Le téléphone affiche alors l'heure et la date locale actuelle.

Options de commande vocale

Lorsque l'option Commande vocale est activée, vous pouvez appuyer sur la touche programmable gauche  **Options** pour afficher les options suivantes :

• Mode

- **Vitesse** : La commande vocale est abrégée.
- **Normale** : La commande vocale est diffusée normalement avec rapidité.

• Meilleure correspondance

- **1 Concordance** : Le téléphone affiche la correspondance la plus probable lors des recherches de numéro dans le carnet d'adresses.
- **4 Concordances** : Le téléphone affiche les quatre correspondances les plus probables lors des recherches de nom dans le carnet d'adresses.

• Sensibilité

- **Forte** : Le fonctionnement et l'efficacité du système de reconnaissance vocale sont très peu affectés par la commande vocale de l'utilisateur et par les sons ambiants.

- **Moyenne**: Le fonctionnement du système de reconnaissance vocale est moyennement affecté par la commande vocale de l'utilisateur et par les sons ambiants.

- **Faible**: Le fonctionnement du système de reconnaissance vocale est fortement affecté par la commande vocale de l'utilisateur et par les sons ambiants.

• Mode Mains libres

- **Le mode automatique** : Lorsque cette option est sélectionnée, le haut-parleur est en marche et le son est assez fort pour que vous l'entendiez lorsque le téléphone est loin de l'oreille, à distance.
- **Eteint** : Lorsque cette option est sélectionnée, le haut-parleur est arrêté et le son devient moins fort et ne peut être entendu lorsque le téléphone n'est pas près de l'oreille, à distance.

Outils

Calendrier

Lorsque vous ouvrez ce menu, un calendrier est affiché. Le curseur carré rouge permet de localiser un jour précis. La barre au bas du calendrier indique les activités planifiées (s'il y en a lieu) pour cette journée. Cette fonction vous permet de faire le suivi de votre agenda. Le téléphone peut émettre une tonalité d'alarme si vous l'avez réglé pour signaler un élément particulier de votre agenda.

Le tableau qui suit montre les touches servant à naviguer dans le calendrier :

Touche	Description
	Hebdomadaire
	Quotidien
	Annuel
	Mensuel

Pour accéder au calendrier depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Calendrier**.

Les options suivantes sont disponibles lorsqu'un événement de calendrier est sélectionné dans le menu Calendrier.

- ▶ **Rechercher** : Vous permet de rechercher des agendas enregistrés.
- ▶ **Définir les congés** : Vous permet de préciser des dates qui seront affichées comme étant des congés dans votre calendrier.
- ▶ **Afficher tout** : Vous permet d'afficher tous les agendas enregistrés.
- ▶ **Afficher la semaine** : Vous permet de visionner le calendrier par semaine.
- ▶ **Aller à date** : Vous permet de passer directement à une date précise.
- ▶ **Suppression sélective** : Vous permet de supprimer, de manière sélective, les anciens agendas ou tous les agendas.
- ▶ **Paramètres** : Vous permet de régler divers paramètres du calendrier.

Mémo

Vous pouvez créer un maximum de 30 mémos.

Pour accéder au bloc-notes depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Mémo**.

- 1 Appuyez sur la touche programmable gauche  **Nouveaux** pour créer un nouveau mémo.
- 2 Entrez le mémo et appuyez sur  **OK** **Enregistrer** pour l'enregistrer.

Calculatrice

L'option Calculatrice permet d'effectuer des opérations mathématiques simples.

Pour accéder à la calculatrice depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Calculatrice**.

Tâches

Cette fonction vous permet d'enregistrer et de gérer une tâche.

Pour accéder aux tâches depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Tâches**.

- 1 Pour ajouter une nouvelle tâche, appuyez sur la touché programmable gauche  **Nouveaux**.
- 2 Entrez la date d'échéance, une note, la priorité et l'état de la nouvelle tâche.
- 3 Appuyez sur la touche programmable gauche  **Enregistrer** pour enregistrer la tâche.

Les options suivantes sont disponibles dans la liste des tâches en appuyant sur la touche programmable gauche  **Options** :

- ▶ **Marquer Terminé** : Vous permet de régler la tâche sélectionnée à l'état Terminée.
- ▶ **Modifier** : Vous permet de modifier une tâche enregistrée.
- ▶ **Supprimer** : Supprime la tâche sélectionnée.
- ▶ **Suppression sélective** : Vous permet de supprimer toutes les tâches terminées ou toutes les tâches passées.
- ▶ **Envoyer la tâche par** : Permet d'envoyer la tâche sélectionnée par message texte, message multimédia, courriel ou Bluetooth.

Outils

- ▶ **Sélection multiple** : Vous permet de sélectionner plusieurs tâches.
- ▶ **Afficher calendrier** : Vous permet de visionner le calendrier.

Libre-service

Ce service vous permet de gérer votre service de téléphone portable sur votre périphérique.

Pour accéder au libre-service, depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche de gauche  **Menu, Outils** et  **Libre-service**.

Chronomètre

Ce menu vous permet d'enregistrer la durée d'un événement. Vous pouvez afficher des temps intermédiaires individuels (jusqu'à concurrence de 20) et le temps total.

Pour accéder au chronomètre depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Chronomètre**.

- 1 Pour lancer le chronométrage, appuyez sur la touche OK  **Début**. La durée est affichée dans le format HH.MM.SS.cs (heures, minutes, secondes, centièmes de seconde).
- 2 Pour enregistrer un temps intermédiaire individuel durant le chronométrage, appuyez sur la touche programmable droite  **Interv**. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 temps d'intervalle.
- 3 Vous pouvez arrêter ou recommencer le chronométrage en appuyant sur la touche OK  de nouveau.
- 4 Pour réinitialiser le chronomètre, appuyez sur la touche OK  **Arrêter** afin d'arrêter le chronomètre, puis appuyez sur la touche programmable gauche  **Réinit**. Si vous avez enregistré des intervalles, appuyez sur la touche programmable droite  **Réinit**.

Calculateur des pourboires

Cette fonction vous permet de calculer rapidement et facilement le montant d'un pourboire à partir du montant total de facture, ou de calculer la part de chacun si plusieurs personnes se partagent la facture.

Pour accéder à la calculatrice de pourboire depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche 

Menu, Outils puis  **Calculateur des pourboires.**

Conversions

Cette option vous permet de convertir des unités de mesure.

Six types d'unités peuvent être converties : Surface, longueur, poids, température, volume et vitesse.

Pour accéder au convertisseur depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Conversions.**

Enregistreur vocal

Vous permet d'enregistrer un clip audio sur votre téléphone. Le fichier audio enregistré est automatiquement enregistré dans le menu Audio.

Pour accéder à l'enregistrement vocal depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Outils** puis  **Enregistreur vocal.**

Les options suivantes sont disponibles lorsque vous appuyez sur la touche programmable gauche  **Options :**

- ▶ **Mode d'enregistrement :** Règle le mode d'enregistrement en mode MMS ou mode général.
- ▶ **Qualité :** Vous permet de régler la qualité d'un clip audio. Vous permet de régler la qualité audio Fine, Normal ou Economie.

Lorsque vous appuyez sur la touche programmable droite  **Galerie**, vous serez transféré vers la Galerie audio.

Connectivité

Bluetooth

La technologie sans fil Bluetooth est intégrée à votre téléphone. Cette technologie vous permet d'établir une connexion sans fil entre votre téléphone et d'autres dispositifs Bluetooth, comme un appareil mains libres, un ordinateur, un ordinateur portable ou d'autres téléphones. Un seul des dispositifs enregistrés dans votre téléphone peut être connecté à la fois. (Pour établir une connexion avec un dispositif du même type ou pour modifier les préférences Bluetooth, déconnectez d'abord le dispositif actuellement connecté.)

Vous pouvez aussi échanger, entre autres, des cartes de visites, des éléments calendaires et des images.

Activer/Désactiver

Vous permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité Bluetooth®.

Ma visibilité (activé/désactivé)

Vous permet de rendre votre appareil visible aux autres appareils Bluetooth.

Rechercher nouveau dispositif

Cette fonction vous permet de chercher et d'ajouter de nouveaux appareils.

Mes appareils

Cette fonction permet de visualiser la liste de tous les dispositifs qui sont couplés à votre téléphone.

Mes infos Bluetooth

Ce menu permet de configurer le profil en vue de la connexion Bluetooth.

- ▶ **Nom dispositif** : Vous permet de changer le nom du combiné qui peut être vu par les autres appareils Bluetooth.
- ▶ **Services supportés** : Montre tous les services qui sont pris en charge par le téléphone.
- ▶ **Mon adresse Bluetooth** : Affiche l'adresse Bluetooth de votre appareil.

Pour coupler le téléphone à un autre dispositif

- 1 Depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Connectivité, Bluetooth, et Rechercher nouveau dispositif.**
- 2 Si vous désirez interrompre la recherche, appuyez sur la touche programmable droite  **Annuler.**
- 3 Tous les appareils détectés sont affichés.
- 4 Sélectionnez l'appareil désiré en appuyant sur la touche OK  **Ajouter** et entrez le mot de passe.

CONNEXION USB

Vous permet de choisir entre **Service de données** ou **Désactiver**.

PC Suite

Synchroniser votre téléphone et votre ordinateur

Vous pouvez synchroniser votre ordinateur avec le téléphone pour vous assurer que toutes les données et les dates importantes correspondent, ou pour effectuer une copie de sauvegarde de vos fichiers.

Sauvegarde et restauration des données du téléphone

- 1 À partir de votre téléphone, rendez-vous sur le menu connexion USB. Sélectionnez le mode PC Suite.
- 2 À l'aide du câble USB, reliez le téléphone et le PC.
- 3 Après la connexion avec PC Suite, appuyez sur « Sauvegarde et restauration du téléphone » à partir de PC Suite (Outils > Sauvegarde et restauration du téléphone) et sélectionnez Sauvegarde ou Restauration.
- 4 Marquez le contenu que vous désirez sauvegarder ou restaurer. Sélectionnez l'emplacement où les données seront sauvegardées ou à partir duquel elles

seront restaurées. Sélectionnez ensuite Sauvegarde ou Restauration et cliquez sur OK.

- 5 Vos données seront sauvegardées ou restaurées.

Affichage des fichiers du téléphone sur votre ordinateur

- 1 À partir de votre téléphone, rendez-vous sur le menu connexion USB. Sélectionnez le mode PC Suite.
- 2 À l'aide du câble USB, reliez le téléphone et le PC.
- 3 Cliquez sur l'icône LG PC Suite sur l'ordinateur. L'application recherche le téléphone et s'y connecte automatiquement.

Conseil!

L'accès au contenu du téléphone sur l'ordinateur peut vous aider à classer les fichiers et à organiser vos documents.

Paramètres

Audio et sonneries

Ce menu permet de configurer les paramètres audio et les paramètres de sonnerie du téléphone.

Pour accéder aux réglages Audio et sonneries depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche 

Menu, Paramètres puis  **Audio et sonneries.**

Sonnerie

- ▶ **Sons** : Vous permet de sélectionner un son comme sonnerie du téléphone.
- ▶ **Volume**: Vous permet de régler le volume de la sonnerie.
- ▶ **Type d'alerte** : Prend en charge trois types de sonnerie d'alerte : Ces types sont Sonnerie, Sonnerie et vibration, ainsi que Sonnerie après vibration.
- ▶ **Augmenter la sonnerie** : Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction d'augmentation graduelle du volume de sonnerie lorsque vous recevez un appel entrant.

Remarque

Vous ne pouvez pas utiliser des pistes musicales entières comme sonneries ou tonalités de message.

Tonalité message

- ▶ **Sons** : Vous permet de sélectionner un son comme tonalité de message.
- ▶ **Volume**: Vous permet de régler le volume des tonalités de message.
- ▶ **Type d'alerte** : Prend en charge quatre types de messages d'alerte : Muet, vibreur, sonnerie seule et sonnerie & vibreur.
- ▶ **Intervalle d'éclairage** : Vous permet de choisir l'intervalle du message d'alerte.

Tonalité d'alerte

- ▶ **Sons** : Vous permet de sélectionner un ensemble de tonalités d'alerte. Prend en charge deux types de tonalités d'alerte : Tonalité d'alerte 1 et tonalité d'alerte 2.

Paramètres

- ▶ **Volume** : Ce menu permet de régler le volume des tonalités d'alerte.
- ▶ **Type d'alerte** : Vous pouvez régler les tonalités d'alerte en mode Sonnerie ou Muet.

Tonalité des touches

Cette option de menu permet de sélectionner la tonalité émise lorsque vous appuyez sur une touche du clavier numérique. Vous pouvez choisir Bip ou Voix et régler le volume.

Multimédia

Ce menu vous permet de régler le volume des fonctions multimédias.

Appel

Ce menu vous permet de régler le volume des appels.

Réglages tél.

Ce menu permet de configurer les paramètres du téléphone. Pour accéder aux réglages du téléphone depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Paramètres** puis  **Paramètres du téléphone.**

Date et heure

- ▶ **Régler la date** : Vous permet de régler la date de l'écran de veille affichée sur votre téléphone.
- ▶ **Format de date** : Choisissez le format de date parmi les suivants:
 - 1) jjj,MMM/JJ
 - 2) MM/JJ/AAAA
 - 3) JJ/MM/AAAA
 - 4) AAAA/MM/JJ
- ▶ **Définir l'heure** : Vous permet de régler l'heure de l'écran de veille affiché sur votre téléphone.
- ▶ **Format heure** : Sélectionnez le format d'heure, soit **12 heures** ou **24 heures**.

► **Mise à jour automatique** : Si vous réglez la mise à jour automatique en mode **Marche**, l'heure sera mise à jour selon les circonstances du réseau. Si vous réglez la mise à jour automatique en mode **Arrêt**, l'heure ne sera pas mise à jour automatiquement.

Langue

Vous permet de changer la langue des textes affichés sur votre téléphone. Ceci modifiera aussi le mode de la langue de saisie.

Créer des raccourcis

Vous permet de modifier les préférences des raccourcis clavier actuellement attribués aux touches de navigation (en mode veille).

Régler le mode de vol

Ce mode permet d'accéder uniquement aux fonctions du téléphone qui ne nécessitent pas l'utilisation du réseau sans fil, à l'exception des appels d'urgence, lorsque vous êtes dans un avion ou dans un endroit

où les connexions sans fil sont interdites. Si vous activez le mode avion, l'icône correspondante sera affichée sur l'écran plutôt que l'icône de signal réseau.

► **Activé** : Vous ne pouvez pas recevoir d'appels ou en faire, à l'exception des appels d'urgence, ni utiliser les autres fonctions qui nécessitent le service réseau.

► **Eteint** : Vous pouvez désactiver le mode avion pour accéder au réseau.

Sécurité

Divers codes et mots de passe sont utilisés pour protéger les fonctions et paramètres de votre téléphone.

► **Verrouillage du téléphone** : Vous pouvez activer un code de sécurité pour empêcher toute utilisation non autorisée de votre téléphone.

Si vous choisissez l'option de verrouillage du téléphone **Au démarrage**, le téléphone vous demande d'entrer un code de sécurité chaque fois que vous le mettez sous tension. Si vous choisissez

Paramètres

l'option **Verrouillage maintenant**, votre téléphone se verrouille sur-le-champ.

- ▶ **Demande de code NIP** : Vous permet de régler une demande NIP “en marche” ou “en arrêt”. Lorsqu'en marche, le verrou NIP s'active et exige le code lors de mise en marche du téléphone.
- ▶ **Numéro autorisé** : Vous permet d'activer/désactiver les numéros composés fixes. Vous pouvez d'autant plus vous en fabriquer une liste. Lorsqu'en marche seuls les numéros apparaissant à la liste peuvent être appelé du téléphone.
- ▶ **Changer les codes** : Le changement de code vous impose de changer votre mot de passe habituel dans **Code de sécurité/Code PIN/Code PIN2** et vous choisissez un nouveau code. Vous devez entrer votre mot de passe actuel avant d'indiquer le nouveau.

Rétablir param. défaut

Cette fonction vous permet de rétablir les paramètres réglés en usine. Pour le faire, vous devez disposer du code de sécurité.

- ▶ **Réinitialisation** : Permet la réinitialisation des paramètres du téléphone (par exemple, les paramètres audio, d'affichage, de la langue et Bluetooth) à leurs valeurs par défaut
- ▶ **Effacement global** : Supprime le contenu téléchargé ou créé par l'utilisateur (par exemple, images et vidéos) du téléphone.
- **Téléphone**
 - Supprime de la mémoire du combiné tous les sons et images téléchargés ou créés par l'utilisateur.
 - Supprime les renseignements personnels en mémoire (par exemple, les contacts, messages, tâches et éléments du calendrier).
 - Ramène les réglages enregistrés dans la mémoire du combiné à leurs valeurs par défaut.

Affichage

Ce menu permet de configurer les paramètres de l'affichage.

Pour accéder à l'affichage depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Paramètres** puis  **Affichage**.

Papiers peints

Ce menu permet de sélectionner une image ou une couleur d'arrière-plan de l'écran.

Polices

Vous pouvez choisir la taille et la couleur des caractères utilisés dans votre téléphone.

Horloge et Calendrier

Cette fonction permet d'activer l'affichage de l'horloge ou du calendrier sur l'écran en mode veille.

Luminosité

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran.

Durée rétroéclairage

Utilisez cette option pour régler la durée de rétroéclairage de l'écran.

Styles de menu

Vous pouvez choisir le style de menu dans l'icône ou la liste visuelle.

Appel

Ce menu permet de configurer les paramètres d'appel.

Pour accéder à un appel depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Paramètres** puis  **Appel**.

Transfert d'appel

Choisissez de muter tout appel lorsque la ligne est occupée, lorsqu'il n'y a pas de réponse ou lorsque vous n'avez aucun signal.

Paramètres

Envoyer Mon numéro

Ce service réseau permet à la personne que vous appelez de voir (activé) ou non (désactivé) votre numéro de téléphone. Vous pouvez sélectionner **Défini par réseau** si vous préférez utiliser des paramètres différents selon les fournisseurs de services.

Rappel auto

Vous permet de recomposer automatiquement lorsque l'appel est sans réponse.

Mode Réponse

Permet de déterminer la méthode de réponse aux appels.

- ▶ **Toute touche** : Pour répondre aux appels entrants, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche  [FIN], des touches de volume, ou de la touche programmable droite  **Muet**.

- ▶ **Touche envoi seulement** : Vous ne pouvez répondre à un appel entrant qu'en appuyant sur la touche  [ENVOI] ou sur la touche programmable gauche  **Accepter**.
- ▶ **Ouvrir rabat** : Vous pouvez ouvrir le rabat du téléphone pour répondre à un appel entrant.

Bip minute

Lorsque mis en marche, une alerte sonore se fait entendre sitôt passé le cap d'une minute de conversation.

Appel en attente

En attente de reprendre le fil de conversation.

Rejet d'appel

Coupe l'appel dont le numéro se trouve à la liste d'appels rejetés.

Envoyer tonalités DTMF

Lorsque mis en marche, les sons de votre clavier se font entendre par votre interlocuteur. Lorsque mis en arrêt, votre interlocuteur ne percevra aucun son en provenance de votre clavier.

TTY

Vous permet d'activer le mode TTY (ATS) pour communiquer avec d'autres appareils ATS. Sélectionnez **Pleine TTY, Parler TTY, Écouter TTY ou TTY éteint**.

Connexion

Profils Internet

Permet d'ajouter ou supprimer des profils pour fins d'usage Internet.

Nom du point d'accès

Permet d'ajouter ou supprimer des points d'accès pour fins d'usage Internet.

Sélection réseau

Vous permet de choisir **Automatique** ou **Manuelle**.

Mémoire

Ce menu permet de configurer les paramètres de mémoire. Pour accéder à la mémoire depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu, Paramètres** puis  **Mémoire**.

Espace utilisé

Cette fonction affiche l'état de la mémoire du combiné.

► État de la mémoire

Cette fonction montre l'état de la mémoire du téléphone ainsi que la mémoire actuellement utilisée par les fichiers audio, d'image, vidéo, MMS, courriels, Java et autres.

Paramètres

► Mémoire réservé

Cette fonction montre l'état de la mémoire utilisée par les messages textes, les contacts, le calendrier, les tâches et le mémo.

► Carte SIM

Cette fonction montre l'état de la mémoire de la carte SIM.

Applications

Ce menu vous permet de configurer les paramètres de l'application

Pour accéder aux applications depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Paramètres**, puis  **Applications**.

Messages

Pour plus de détails, consultez la section Paramètres de message à la page 48.

Navigateur

Ce menu permet de configurer les paramètres du navigateur.

Comptes

Vous pouvez activer les comptes des uns aux autres.

Apparence

Vous pouvez choisir les paramètres d'apparence du navigateur : Taille du texte, Codage de caractères, Afficher Photo et Java Script.

Autoriser mise en cache

Les pages Web auxquelles vous avez accédé sont stockées dans la mémoire du téléphone. Ce menu vous permet de gérer cette fonction.

- **Vider cache** : Supprime toutes les données contenues dans la mémoire cache.
- **Mémoire cache** : Vous permet d'activer ou de désactiver la mémoire cache.

Remarque

La mémoire cache est un type de mémoire tampon utilisé pour enregistrer les données temporairement, en particulier lorsque vous êtes en ligne.

Cookies

Les informations sur les services auxquels vous avez accédé sont stockées dans un fichier témoin appelé « cookie ».

Ce menu permet d'autoriser ou non les cookies et de supprimer les cookies déjà stockés sur votre téléphone.

Effacer l'information d'entrée

Vous pouvez supprimer l'historique de l'ID ou le mot de passe que vous avez déjà enregistré.

Paramètres d'affichage

Vous pouvez modifier les paramètres de l'écran du navigateur (mode de rendu).

Sécurité

Affiche la liste de tous les certificats disponibles.

- ▶ **Certificats** : Vous pouvez afficher la liste des certificats et les voir en détail.
- ▶ **Effacer la session** : Supprime la session sécurisée.

Mode de navigation

Vous pouvez changer les méthodes de navigation dans le navigateur.

- ▶ **Navigation 4 voies** : Le curseur du navigateur permet de faire défiler les données par sections ou de suivre des liens hypertexte.
- ▶ **Pointeur de la souris** : Vous pouvez déplacer le curseur à la manière du pointeur d'une souris.

Fenêtre sécurisée

Vous pouvez activer ou désactiver l'affichage de fenêtres contextuelles indiquant s'il s'agit ou non de pages sécurisées.

Raccourci

Lorsque cette option est activée, vous pouvez vous servir du clavier du téléphone pour utiliser plus rapidement le navigateur. Si les raccourcis sont activés, les touches de raccourcis suivantes seront disponibles.

Paramètres

- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| 1. Saisir l'URL | 2. Cette page |
| 3. Afficher les signets | 4. Aperçu (aperçu de page) |
| 5. Plein écran | 6. Pages enregistrées |
| 7. Page arrière | 8. Pages récentes |
| 9. Zoom avant | 0. Rechercher (recherche de texte) |
| *. Page avant | #. Zoom arrière |

Vous pouvez régler la taille du texte et de l'image de votre navigateur en appuyant sur les touches de volume pour zoomer.

Commande vocale

Ce menu permet de définir les différentes options de commande vocale. Reportez-vous à la page 66.

TTS (synthèse vocale)

Lorsque ce paramètre est réglé, les messages texte et les notes du bloc-notes seront dictés.

Remarque

Lorsque le téléphone est en mode vibration, le mode de touche de synthèse vocale (TTS) ne fonctionne pas.

Données sur le téléphone

Ce menu permet d'afficher l'information suivante : Mes numéros, Fabricant, Nom de modèle, Id du dispositif, Version du matériel, Version du logiciel et Langue.

Pour accéder à l'information du téléphone depuis l'écran de veille, appuyez sur la touche programmable gauche  **Menu**, **Paramètres** puis  **Information sur le téléphone**.

Accessoires

Il existe divers accessoires destinés à votre téléphone, dont certains sont vendus séparément. Vous pouvez choisir ceux qui répondent à vos besoins. Consultez votre fournisseur local pour savoir quels accessoires sont proposés.

Chargeur de voyage

Cet adaptateur permet de charger la batterie.



Batterie

Batterie standard disponible.



Remarque

- Utilisez toujours des accessoires LG d'origine. Autrement, votre garantie pourrait être rendue nulle.
- Les accessoires peuvent être différents selon la région. Pour en savoir plus, veuillez communiquer avec notre entreprise de service ou notre agent dans la région concernée.

GARANTIE LIMITÉE

1. CE QUI EST COUVERT PAR CETTE GARANTIE

LG garantit que l'unité et les accessoires inclus sont exempts de toute défectuosité de matériel et de fabrication, conformément aux modalités suivantes:

1. Cette garantie limitée est valable pendant UN (1) an à partir de la date d'achat de ce produit par l'utilisateur initial.
2. Cette garantie limitée s'adresse à l'utilisateur initial du produit et ne peut être cédée ou transmise aux acheteurs/utilisateurs subséquents.
3. Cette garantie n'est valable que pour l'utilisateur initial du produit pendant la période de garantie, pour autant que l'appareil soit utilisé au Canada.
4. Sur demande de LG, le consommateur doit fournir une preuve de la date d'achat.
5. Pendant la période de garantie applicable, LG réparera ou remplacera, à sa seule discrétion, sans frais pour l'utilisateur initial, toute pièce du téléphone et tout accessoire défectueux.
6. LG peut utiliser des pièces ou composantes remises à neuf ou neuves pour réparer le produit, ou décider de remplacer le produit par un produit remis à neuf ou neuf.

2. CE QUI N'EST PAS COUVERT PAR CETTE GARANTIE

1. Les défectuosités ou les dommages résultant de l'utilisation anormale ou inhabituelle du produit.
2. Les défectuosités ou les dommages provenant d'un usage anormal, de conditions anormales, d'un entreposage inapproprié, d'une exposition à l'humidité ou d'un contact avec l'eau, de modifications non autorisées, de connexions non autorisées, de réparations non autorisées, d'un mauvais usage, de négligence, d'abus, d'un accident, d'altérations, d'une installation inappropriée ou de tout autre acte dont la faute ne peut être attribuée à LG, y compris les dommages causés par un contact avec de la nourriture ou des liquides.
3. Les bris ou dommages à l'antenne, à moins qu'ils ne soient directement causés par des défectuosités de matériel ou de fabrication.
4. Les défectuosités ou anomalies présumées si le Service à la clientèle chez LG n'a pas été avisé par l'utilisateur initial durant la période de la garantie limitée en vigueur.

5. Les produits dont le numéro de série aurait été retiré ou rendu illisible.
6. Les dommages résultants de l'usage d'accessoires non approuvés par LG.
7. Toutes les surfaces en plastique et toutes les autres pièces extérieures exposées qui sont griffées ou endommagées suite à un usage normal.
8. Les produits réparés par du personnel ou une entreprise non autorisés.

Remarques:

1. Cette garantie limitée remplace toutes les autres garanties, expresses et implicites au sens le plus large autorisé par la loi, des actes législatifs ou autres, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier.
2. Le transporteur est responsable des dommages que peuvent subir les marchandises en cours d'expédition.

3. EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

Aucune autre garantie expresse n'est offerte avec ce produit.

LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE VENDABILITÉ, SE LIMITE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE EXPRESSE. LG ELECTRONICS CANADA, INC. NE SÉRA PAS TENU RESPONSABLE DE LA PERTE D'USAGE DE CE PRODUIT, DE TOUTS INCONVÉNIENTS, PERTES OU AUTRES DOMMAGES, DIRECTS OU CONSÉCUTIFS, SURVENANT DE L'UTILISATION OU DE L'INAPTITUDE À UTILISER CE PRODUIT, AINSI QUE DE TOUTE AUTRE VIOLATION D'UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE QUELLE QU'ELLE SOIT, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE VENDABILITÉ APPLICABLE À CE PRODUIT.

4. POUR OBTENIR UN SERVICE SOUS GARANTIE

Pour obtenir un service sous garantie, composez le numéro de téléphone suivant à partir de n'importe quel endroit au Canada:

LG Electronics Canada, Inc.

Tél. 1-888-LG-Canada (1-888-542-2623)

http://www.lg.com/ca_fr (voir les liens à « Assistance > Assistance téléphone portable »)



LG

Electronics Canada Inc.
North York, Ontario