

© 2015 All Rights Reserved

Acer Liquid Jade Primo Quick Guide

Model: S58

This revision: 12/2015

## Product information

For detailed product information, please go to **www.acer.com**.

For service and support information, or to download the User Guide, drivers and applications, please follow the instructions below:

1. Go to **www.acer.com** and click **Support > DRIVERS AND MANUALS**.
2. Select appropriate items from **Group > Series > Products**.
3. Select the operating system from the drop-down menu.

Acer Liquid S58 Smartphone

Model number: \_\_\_\_\_

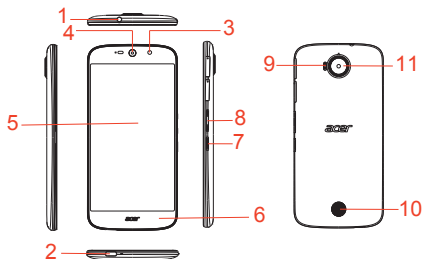
Serial number: \_\_\_\_\_

Date of purchase: \_\_\_\_\_

Place of purchase: \_\_\_\_\_

*Android is a trademark of Google Inc. Use of this trademark is subject to Google Permissions.*

# Your smartphone



| No. | Item                  | Description                                                         |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1   | 3.5 mm headphone jack | Connects to stereo headphones.                                      |
| 2   | Micro USB connector   | Connects to a USB cable/charger.                                    |
| 3   | Front camera          | Front-facing camera suitable for video chats and self-portraits.    |
| 4   | Phone speaker         | Emits audio from your smartphone; suitable for holding to your ear. |
| 5   | Touchscreen           | Touchscreen to display data, phone content and enter information.   |

| No. | Item                  | Description                                                                                           |
|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6   | Handsfree speaker     | Emits audio from your smartphone; suitable for handsfree use.                                         |
| 7   | Power button          | Press to turn the screen on/off or enter sleep mode; press and hold to turn the smartphone on or off. |
| 8   | Volume up/down button | Increases or decreases the phone volume.                                                              |
| 9   | Flash                 | LED flash for taking photos in low-light environments.                                                |
| 10  | Spaker                | Internal Spaker.                                                                                      |
| 11  | Camera                | A camera for taking high-resolution images.                                                           |

## Note:

For more on how your computer can help you to be more productive, please refer to the User's Manual. The User's Manual can be downloaded from the Acer support website by going to: <http://go.acer.com/?id=17883>

# Specifications



**Note**

*Specifications may vary depending on region and configuration.*

## Performance

- 1.8 GHz, Hexa-core
- System memory :
  - 32 GB
  - 3 GB
- Android operating system

## Display

- 5.5" AMOLED LCD,1080 x 1920 resolution

## Multimedia

Formats supported:

| Type            | Formats                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------|
| Image           | JPEG, GIF, PNG, BMP                                     |
| Audio playback  | MP3, AMR, AAC LC, AAC+, eAAC+, Vorbis, FLAC, MIDI, WAVE |
| Ringtone        | MP3, AMR, AAC LC, AAC+, eAAC+, Vorbis, FLAC, MIDI, WAVE |
| Video recording | H.263, H.264, MPEG4                                     |
| Video playback  | H.263, H.264, MPEG4, VP8                                |

## USB connector

- Type-C USB 3.1 connector
- USB client
- DC power-in (5.35 V, 2 A)

## Connectivity

- Bluetooth 4.1 + LE
- IEEE 802.11b/g/n/a/ac
- US : LTE Band 1900(B2) / 1700(B4) / 2600(B7) / 700MHz(B12) MHz
- US : WCDMA 850(B5) / 1900(B2) / 1700(B4) / 2100(B1) MHz
- GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- HSPA / GPRS / EDGE
- GPS

## Camera

- 21 MP rear camera
  - Auto-focus
  - Dual Flash LED flash
- 8 MP front camera
  - Fixed focus

## Expansion

- microSD memory card slot (up to 32 GB)

## Battery

- 2790 mAh Li-Polymer battery (replaceable)



### Note

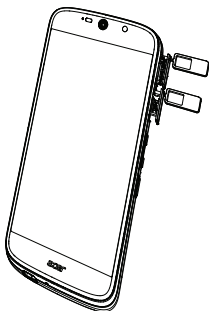
*Length of battery operation will depend on power consumption which is based on system resource use. For example, constantly using the backlight or using power-demanding apps will shorten battery life between charges.*

## Dimensions

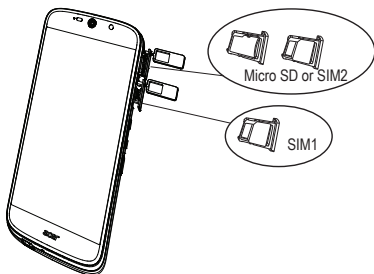
|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Height    | 156.52 mm            |
| Width     | 75.9 mm              |
| Thickness | 8.4 mm               |
| Weight    | 150 g (with battery) |

## Setting up for the first time

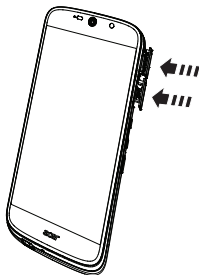
### Inserting the SIM cards and microSD card



1. Remove the SIM / SD card holder from the right-hand side of the phone.



Note: Your smartphone will accept two nano SIM cards (SIM 1 being on the right) OR a nano SIM and a micro SD card. Specifications vary depending on model purchased.



2. Ensure the microSD card and/or SIMs are fully seated in the holder and carefully insert the holder into the slot.

Note: Ensure the cards do not slip out of the holder when you are reinserting it.



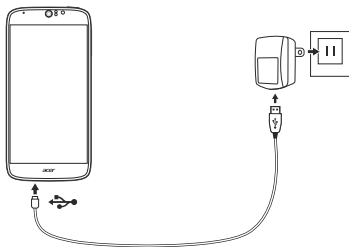
## Charging your phone

For initial use, you need to charge your smartphone for eight hours. After that you can recharge the battery as needed.

Connect the AC adapter cord to the micro USB connector on your smartphone. Plug the AC adapter into any AC outlet and charge the device.

It is normal for the phone to heat up when charging or during long periods of use.

All phones are factory tested before release.



## Resetting and restarting the phone

Open **Settings** from the Applications menu, then tap **Backup & reset**. Tap **Factory data reset** and then tap **Reset phone**. Tap **Erase everything** to format your phone.

If your phone is no longer responding, you can force the phone to restart by simply removing and replacing the battery.

## FCC

### Warnings and precautions

- Do not use this product near water.
- Do not place this product on an unstable cart, stand or table. If the product falls, it could be seriously damaged.
- Slots and openings are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating. These openings must not be blocked or covered. The openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug or other similar surface. This product should never be placed near or over a radiator or heat register, or in a built-in installation unless proper ventilation is provided.
- Never push objects of any kind into this product through cabinet slots as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind onto or into the product.
- To avoid damage of internal components and to prevent battery leakage, do not place the product on a vibrating surface.
- Never use this product when engaging in sporting activities, exercising, or in any vibrating environment which may cause a short circuit or damage, and even a risk of explosion from the battery pack.

### CAUTION when listening to music

To protect your hearing, follow these instructions.

- Increase the volume gradually until you can hear clearly and comfortably.

- Do not increase the volume level after your ears have adjusted.
- Do not listen to music at high volumes for extended periods.
- Do not increase the volume to block out noisy surroundings.
- Decrease the volume if you can't hear people speaking near you.

## Battery information

This product uses a Lithium Polymer battery. Do not use it in a humid, wet and/or corrosive environment. Do not put, store or leave your product in or near a heat source, in a high temperature location, in strong direct sunlight, in a microwave oven or in a pressurized container, and do not expose it to temperatures over 60 °C (140 °F). Failure to follow these guidelines may cause the battery to leak acid, become hot, explode or ignite and cause injury and/or damage. Do not pierce, open or disassemble the battery. If the battery leaks and you come into contact with the leaked fluids, rinse thoroughly with water and seek medical attention immediately. For safety reasons, and to prolong the lifetime of the battery, charging will not occur at low (below 0 °C/32 °F) or high (over 45 °C/113 °F) temperatures.

The full performance of a new battery is achieved only after two or three complete charge and discharge cycles. The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, buy a new battery. Use only Acer approved batteries, and recharge your battery only with Acer approved chargers designated for this device.

Unplug the charger from the electrical plug and the device when not in use. Do not leave a fully charged battery connected to the ac charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left unused, a fully charged battery will lose its charge over time. If the battery is completely discharged, it may take a few minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

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

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

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

Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

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

## Replacing the battery pack

Your smartphone uses lithium batteries. Replace the battery with the same type as that which came bundled with your product. Use of another battery may present a risk of fire or explosion.



**Warning! Batteries may explode if not handled properly. Do not disassemble or dispose of them in fire. Keep them away from children. Follow local regulations when disposing of used batteries.**

## Additional safety information

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

## Operating environment



**Warning! For safety reasons, turn off all wireless or radio transmitting devices when using your smartphone device under the following conditions. These devices may include, but are not limited to: wireless LAN (WLAN), Bluetooth and/or 3G.**

Remember to follow any special regulations in force in any area, and always switch off your device when its use is prohibited or when it may cause interference or danger. Use the device only in its normal operating positions. Do not cover the antenna with metal and you

should position the device at the above-stated distance from your body. To successfully transmit data files or messages, this device requires a good quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure that the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed. Parts of the device are magnetic.

Metallic materials may be attracted to the device, and persons with hearing aids should not hold the device to the ear with the hearing aid. Do not place credit cards or other magnetic storage media near the device, because information stored on them may be erased.

## Medical devices

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

**Pacemakers.** Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 15.3 cm (6") be maintained between wireless devices 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 do the following:

- Always keep the device more than 15.3 cm (6") from the pacemaker.
- Not carry the device near your pacemaker when the device is switched on. If you suspect interference, switch off your device, and move it.

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

## Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer, or its representative. Only qualified personnel should service the device, or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to the device. Check regularly that all wireless equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or enhancements.

For vehicles equipped with an air bag, remember that air bags inflate with great force. Do not place objects, including installed or portable wireless equipment in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed, and the air bag inflates, serious injury could result. Using your device while flying in aircraft is prohibited.

Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless tele-devices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft, disrupt the wireless telephone network, and may be illegal.

## Potentially explosive environments

Switch off your device when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Potentially explosive atmospheres include areas where you would normally be advised to turn off your vehicle engine. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions on the use of radio equipment in fuel depots, storage, and distribution areas; chemical plants; or where blasting operations are in progress. Areas with a potentially explosive atmospheres are often, but not always, clearly marked. They include below deck on boats, chemical transfer or storage facilities, vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane), and areas where the air contains chemicals or particles such as grain, dust or metal powders. Follow any restrictions. Do not use the device where blasting is in progress.

## Emergency calls

Important: Wireless phones, including this device, operate using radio signals, wireless networks, landline networks, and user-programmed functions. Because of this, connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.



To make an emergency call:

1. If the device is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Some networks may require that a valid SIM card is properly inserted in the device.
2. Press the End button as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.
3. Enter the official emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
4. Press the Call button.

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

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

## Disposal and recycling information



Do not throw this electronic device into the trash when discarding.

To minimize pollution and ensure utmost protection of the global environment, please recycle. For more information on the Waste from Electrical and Electronics

Equipment (WEEE) regulations, visit <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

## Mercury advisory

For projectors or electronic products containing an LCD/CRT monitor or display:

Lamp(s) inside this product contain mercury and must be recycled or disposed of according to local, state or federal laws. For more information, contact the Electronic Industries Alliance at [www.eiae.org](http://www.eiae.org). For lamp-specific disposal information, check [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).



## Taking care of your smartphone

1. **DO** take care not to scratch the screen of your smartphone. Keep the screen clean. When working with your smartphone, use your finger or fingernail. Never use an actual pen or pencil or other sharp object on the screen surface.
2. **DO NOT** expose your smartphone to rain or moisture. Do not let water enter the circuitry through the front panel buttons or expansion slots. In general, treat your smartphone as you would a mobile phone or other small electronic device.
3. **DO** be careful not to drop your smartphone or subject it to any strong impact. Do not place your smartphone in your back pocket.
4. **DO NOT** expose your smartphone to extreme temperatures. For example, do not leave your smartphone on the dashboard of a car on a hot day or when temperatures are below freezing point. Also, keep it away from heaters and other sources of heat.

5. **DO NOT** use or store your smartphone in any location that is dusty, damp or wet.
6. **DO** use a soft, damp cloth to clean your smartphone. If the surface of the screen becomes soiled, clean it with a soft cloth moistened with diluted window-cleaning solution.
7. **DO NOT** press down on the screen with force, otherwise you may crack the screen.

## Regulatory information

Compliant with Russian regulatory certification



## RoHS compliance

This product is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011, on the restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS) in electrical and electronic equipment and its amendments.

## Prevention of hearing loss



**Caution: Permanent hearing loss may occur if earphones or headphones are used at high volume for prolonged periods of time.**

## Wireless operation channels for different domains

|                    |                 |                     |
|--------------------|-----------------|---------------------|
| <b>N. America</b>  | 2.412-2.462 GHz | Ch01 through Ch11   |
|                    | 5.180-5.320 GHz | Ch36 through Ch64   |
|                    | 5.500-5.700 GHz | Ch100 through Ch140 |
|                    | 5.745-5.825 GHz | Ch149 through Ch165 |
| <b>Japan</b>       | 2.412-2.484 GHz | Ch01 through Ch14   |
|                    | 5.180-5.320 GHz | Ch36 through Ch64   |
|                    | 5.500-5.700 GHz | Ch100 through Ch140 |
|                    |                 |                     |
| <b>Europe ETSI</b> | 2.412-2.472 GHz | Ch01 through Ch13   |
|                    | 5.180-5.320 GHz | Ch36 through Ch64   |
|                    | 5.500-5.700 GHz | Ch100 through Ch140 |

## List of National Codes

This equipment may be operated in the following countries:

| <b>Country</b> | <b>ISO 3166<br/>2 letter code</b> | <b>Country</b> | <b>ISO 3166<br/>2 letter code</b> |
|----------------|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| Austria        | AT                                | Malta          | MT                                |
| Belgium        | BE                                | Netherlands    | NL                                |
| Cyprus         | CY                                | Poland         | PL                                |
| Czech Republic | CZ                                | Portugal       | PT                                |
| Denmark        | DK                                | Slovakia       | SK                                |
| Estonia        | EE                                | Slovenia       | SI                                |
| Finland        | FI                                | Spain          | ES                                |
| France         | FR                                | Sweden         | SE                                |

| Country    | ISO 3166<br>2 letter code | Country        | ISO 3166<br>2 letter code |
|------------|---------------------------|----------------|---------------------------|
| Germany    | DE                        | United Kingdom | GB                        |
| Greece     | GR                        | Iceland        | IS                        |
| Hungary    | HU                        | Liechtenstein  | LI                        |
| Ireland    | IE                        | Norway         | NO                        |
| Italy      | IT                        | Switzerland    | CH                        |
| Latvia     | LV                        | Bulgaria       | BG                        |
| Lithuania  | LT                        | Romania        | RO                        |
| Luxembourg | LU                        | Turkey         | TR                        |

## LCD pixel statement

The LCD unit is produced with high-precision manufacturing techniques. Nevertheless, some pixels may occasionally misfire or appear as black or red dots. This has no effect on the recorded image and does not constitute a malfunction.

## Radio device regulatory notice



**Note:** Regulatory information below is for models with wireless LAN and/or Bluetooth only.

## General

This product complies with the radio frequency and safety standards of any country or region in which it has been approved for wireless use. Depending on

configuration, this product may or may not contain wireless radio devices (such as wireless LAN and/or Bluetooth modules). Information below is for products with such devices.

## FCC regulations

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device 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 radiated 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.
- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

## IC regulations

This device complies with Industry Canada license-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.

### CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

- the device for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;
- Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250–5350 MHz and 5650–5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

## RF exposure information (SAR)

This device meets the FCC/IC requirements on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. The unit of measurement for the FCC/IC limit is the "Specific Absorption Rate" (SAR). The SAR limit set by the FCC/IC is 1.6 W/kg, averaged over 1 g of tissue. The FCC and IC have granted an Equipment Authorization for this device with all reported SAR

levels evaluated as in compliance with the FCC and IC RF exposure guidelines. SAR information on this device is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) after searching on the FCC ID for your device, which can be found on the product labeling of your device. For body-worn operation, this device has been tested use with accessories that contain no metal and that position the handset a minimum of 1.0 cm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure. If you do not use a body-worn accessory and are not holding the device at the ear, position the handset a minimum of 1.0 cm from your body when the device is switched on. During use, the actual SAR level is usually much lower than the maximum value. In general, the closer you are to a base station, the lower the transmission output of your device. To reduce exposure to RF energy, use a hands-free accessory or other similar option to keep this device away from your head and body. This phone meets the FCC and IC requirements on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. The highest SAR value of this device is listed below:

|      | FCC (W/kg @1g) | IC (W/kg @1g) |
|------|----------------|---------------|
| Head | 1.20           | 1.20          |
| Body | 1.18           | 1.18          |



## Hearing Aid Compatibility Information (HAC)

Your device is compliant with the FCC Hearing Aid Compatibility (HAC) requirements. The FCC has adopted HAC rules for digital wireless phones. These rules require certain phones to be tested and rated under the American National Standard Institute (ANSI) C63.19 hearing aid compatibility standards. The ANSI standard for hearing aid compatibility contains two types of ratings:

**M-Ratings:** Rating for less radio frequency interference to enable acoustic coupling with hearing aids.

**T-Ratings:** Rating for inductive coupling with hearing aids in telecoil mode.

Not all phones have been rated, a phone is considered hearing aid compatible under FCC rules if it is rated M3 or M4 for acoustic coupling and T3 or T4 for inductive coupling. These ratings are not guarantees. Results will vary, depending on the level of immunity of your hearing device and the degree of your hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

This phone has been tested and rated for use with hearing aids for some of the wireless technologies that it uses. However, there may be some newer wireless technologies used in this phone that have not been tested yet for use with hearing aids. It is important to try the different features of this phone thoroughly and in different locations, using your hearing aid or cochlear implant, to determine if you hear any interfering noise. Consult your service provider or the manufacturer of

this phone for information on hearing aid compatibility. If you have questions about return or exchange policies, consult your service provider or phone retailer. Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. For more information about FCC Hearing Aid Compatibility, please go to <http://www.fcc.gov/cgb/dro>.

Your phone is compliant with FCC HAC regulations (ANSI C63.19-2011) and rated as M3 and T3 rating or above.

## Turning on Hearing Aid Compatibility mode

To turn on HAC, open the Applications menu and tap Settings > Call settings > Advanced settings > Hearing aids.

## IC French

### Avertissements et mises en garde

- N'utilisez pas cet appareil près d'une source d'eau.
- Ne posez pas cet appareil sur un chariot, un support ou une table instable. S'il tombe par accident, il pourrait être sérieusement endommagé.
- Des fentes et ouvertures sont prévues pour la ventilation afin d'assurer un fonctionnement fiable de l'appareil et de le protéger d'une éventuelle surchauffe. Ces ouvertures ne doivent pas être obstruées ou couvertes. Ces ouvertures ne doivent jamais être bloquées, par exemple en posant l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Cet appareil ne doit pas être posé près ou sur un radiateur ou une source de chaleur, ou être encastré dans une installation, sauf si une ventilation appropriée a été prévue.
- N'insérez jamais des objets dans les ouvertures du boîtier de l'appareil, car ceux-ci pourraient toucher des points à haute tension ou créer un court-circuit et poser un risque d'incendie ou d'électrocution. Ne renversez jamais de liquide sur l'appareil.
- Pour réduire le risque de dommage interne et pour éviter que la pile ne fuie, ne posez pas l'appareil sur un endroit sujet à des vibrations.
- N'utilisez jamais cet appareil lorsque vous faites du sport, des exercices ou dans des situations où il risquerait de trembler/d'être secoué, ce qui pourrait provoquer un court circuit ou des dommages et même un risque d'explosion de la pile.

### ATTENTION lorsque vous écoutez de la musique

Pour protéger votre ouïe, respectez les consignes ci-dessous.

- Augmentez le son progressivement jusqu'à ce que vous puissiez l'entendre nettement et confortablement.
- N'augmentez pas le niveau du volume une fois que vos oreilles se sont adaptées au volume actuel.
- N'écoutez pas une musique à un niveau de volume important pendant une longue durée.
- N'augmentez pas le volume pour masquer le bruit environnant.
- Baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre la personne près de vous.

## Informations sur la pile

Ce produit utilise une pile au lithium-polymère. Ne l'utilisez pas dans des endroits humides, mouillés et/ou corrosifs. Ne placez pas, ne stockez pas et ne laissez pas votre produit dans ou à proximité d'une source de chaleur, dans un lieu à température élevée, dans la lumière directe du soleil, dans un four micro-ondes ou dans un conteneur pressurisé, et ne l'exposez pas à des températures supérieures à 60 °C (140 °F). Le non-respect de ces règles peut causer une fuite d'acide de la pile, sa surchauffe, son explosion ou son inflammation et causer des blessures et/ou des dommages. Ne percez pas, n'ouvrez pas et démontez pas la pile. Si la pile fuit et si vous êtes en contact avec des liquides de la pile, rincez abondamment avec de l'eau et consultez un médecin immédiatement. Pour des raisons de sécurité, et pour prolonger l'autonomie de la pile, la charge ne se produira pas à des températures basses (moins de 0 °C/32 °F) ou hautes (plus de 45 °C/113 °F).

La pleine performance d'une nouvelle pile est atteinte seulement après deux ou trois cycles complets de charge et de décharge. La pile peut être chargée et déchargée des centaines des fois, mais éventuellement elle s'usera. Lorsque les durées de conversation et de veille sont beaucoup plus courtes qu'à l'habitude, achetez une nouvelle pile. N'utilisez que des piles homologuées par Acer, ne rechargez votre pile qu'avec des adaptateurs homologués par Acer pour cet appareil.

Débranchez le chargeur de la prise électrique et de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne laissez pas une pile complètement chargée connectée à l'adaptateur c.a., car une surcharge peut réduire sa durée de vie. Une pile, lorsqu'elle n'est pas utilisée, se déchargera petit à petit. Si une pile est complètement déchargée, l'indicateur de charge qui s'affiche sur l'écran peut prendre plusieurs minutes avant d'apparaître, et aucun appel ne pourra être effectué pendant cette période.

N'utilisez cette pile que pour le but à laquelle elle est destinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de pile qui serait endommagé.

Ne court-circuitez pas la pile. Un court-circuit accidentel peut se produire lorsqu'un objet métallique, tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo cause une connexion directe des bornes positive (+) et négative (-) de la pile. (Ce sont des bandes de métal sur la pile.) Ceci peut se produire, par exemple, lorsque vous avez une pile de rechange dans votre poche ou votre sac. Le court-circuit des bornes peut endommager la pile ou l'objet connectant.

La capacité et l'autonomie de la pile sera réduite si la pile est laissée dans un endroit chaud ou froid, tel qu'une voiture fermée en été ou en hiver. Essayez de toujours conserver la pile entre 15 °C et 25 °C (59 °F et 77 °F). Un appareil avec une pile chaude ou froide peut ne pas fonctionner temporairement, même si la pile est

pleinement chargée. La performance de la pile est particulièrement limitée dans des températures inférieures à 0°C.

Ne jetez pas les piles dans un feu, car elles peuvent exploser. Les piles peuvent également exploser si elles sont endommagées. Mettez les piles au rebut en respect avec la réglementation locale. Si possible, veuillez les recycler. Ne les jetez pas avec les déchets domestiques.

## Remplacer la pile

Votre téléphone intelligent utilise des piles au lithium. Remplacez la pile par une pile du même type que celle fournie avec votre appareil. Une pile d'un autre type peut poser un risque d'incendie ou d'explosion.



-----  
**Avertissement ! Les piles incorrectement manipulées risquent d'exploser. Vous ne devez jamais les démonter, ni les exposer au feu. Éloignez-les des enfants. Respectez la réglementation locale pour mettre au rebut les piles usagées.**  
-----

## Consignes de sécurité complémentaires

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

## Conditions d'utilisation



-----  
**Avertissement ! Pour des raisons de sécurité, éteignez tous les périphériques de transmission fréquence radio ou sans-fil lorsque vous utilisez votre téléphone intelligent dans les conditions suivantes. Ces périphériques peuvent inclure, mais ne sont pas limités à : réseau sans-fil (WLAN), Bluetooth et/ou 3G.**  
-----

Rappelez-vous de respecter toutes les réglementations en vigueur dans votre région, et éteignez toujours votre appareil quand son utilisation est interdite ou quand il

peut causer des interférences ou présenter un danger. Utilisez l'appareil uniquement dans ses positions de fonctionnement habituelles. Cet appareil répond aux recommandations d'exposition RF lorsqu'il est utilisé normalement, et quand avec son antenne ils sont positionnés à au moins 1,5 cm (5/8") de votre corps. Ne recouvrez pas l'antenne de métal et placez l'appareil à la distance de votre corps indiquée ci-dessus. Pour pouvoir transférer les fichiers de données ou les messages avec succès, cet appareil nécessite une connexion réseau de bonne qualité. Dans certains cas, le transfert des fichiers de données ou des messages risque d'être bloqué jusqu'à ce qu'une bonne connexion soit présente. Assurez-vous de bien respecter les instructions de distance de séparation jusqu'à ce que le transfert soit terminé. Les composants de cet appareil sont magnétiques.

Les matériaux métalliques peuvent être attirés par l'appareil et les personnes portant des prothèses auditives ne doivent pas tenir cet appareil à proximité de leurs oreilles. Ne placez pas de cartes de crédit ou autres médias de stockage magnétiques à proximité de l'appareil, car les données enregistrées dessus risquent d'être effacées.

## **Appareils médicaux**

L'utilisation de tout équipement de transmission fréquence radio, y compris les téléphones sans-fil, risque d'interférer avec les fonctionnalités des appareils médicaux insuffisamment protégés. Consultez un médecin ou le constructeur des appareils médicaux pour déterminer s'ils sont suffisamment protégés contre l'énergie de fréquence radioélectrique externe ou si vous avez des questions. Éteignez votre appareil dans les établissements de soins médicaux en respectant toutes les réglementations affichées dans ces lieux qui vous imposent de le faire. Les hôpitaux ou les centres de soins médicaux peuvent utiliser des appareils pouvant être sensibles aux transmissions de fréquence radioélectrique externes.

**Les stimulateurs cardiaques.** Les fabricants de stimulateurs cardiaques conseillent de respecter une distance de séparation minimale de 15,3 cm (6 pouces) entre les appareils sans-fil et un stimulateur cardiaque pour éviter des éventuelles interférences avec le stimulateur cardiaque. Ces recommandations sont le fruit de recherches et de recommandations menées par l'institut Wireless Technology Research. Les personnes portant un stimulateur cardiaque doivent respecter les consignes ci-dessous :

- Gardez toujours l'appareil à une distance plus de 15,3 cm (6 pouces) du stimulateur cardiaque.
- Ne transportez pas l'appareil près de votre stimulateur cardiaque lorsque l'appareil est mis sous tension. Si vous soupçonnez une interférence, éteignez

votre appareil et déplacez-le.

**Prothèses auditives.** Certains appareils sans-fil numériques peuvent interférer avec certaines prothèses auditives. Si des interférences se produisent, consultez votre fournisseur.

## Véhicules

Les signaux de fréquence radioélectrique risquent d'influencer des systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans des véhicules à moteur comme le système d'injection électronique, le système de freinage avec antiblocage électronique, le système électronique de contrôle de la vitesse et le système de coussin gonflable.

Pour de plus amples informations, consultez le constructeur ou son représentant. Seul un personnel de dépannage qualifié est autorisé à réparer l'appareil ou à installer l'appareil dans un véhicule. Une installation inappropriée ou un dépannage incorrect pourrait être dangereux et risque d'invalider la garantie couvrant l'appareil. Vérifiez régulièrement que tous les équipements sans-fil dans votre véhicule sont installés et fonctionnent correctement. Ne conservez pas et ne transportez pas de produits à base de matières liquides inflammables, de produits à base de vapeur ou de produits explosifs dans le même compartiment où vous rangez cet appareil, ses composants ou ses accessoires.

En ce qui concerne les véhicules équipés de coussins gonflables, notez bien que les coussins gonflables se gonflent avec une force très importante. Pour cette raison, ne placez aucun objet et n'installez aucun équipement sans-fil portable par-dessus ou dans le rayon de fonctionnement des coussins gonflables. Si un appareil sans-fil pour véhicule est installé incorrectement et si les coussins gonflables se déclenchent, de graves blessures peuvent se produire. Il est interdit d'utiliser votre appareil pendant le vol dans un avion. Éteignez votre appareil avant l'embarquement dans un avion. L'utilisation des appareils sans-fil dans un avion peut être dangereuse pour le fonctionnement de l'avion, peut interrompre le réseau de téléphonie et peut être illégale.

## Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans toutes les zones présentant une atmosphère potentiellement explosive et respectez toutes les annonces et consignes. Les atmosphères potentiellement explosives se trouvent dans les zones où il est généralement conseillé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles

pourraient créer des incendies ou des explosions et causer des blessures ou même entraîner la mort. Éteignez l'appareil dans les endroits à proximité des pompes à carburant dans les stations essence. Respectez les restrictions concernant l'utilisation des appareils fréquence radio dans les dépôts, les entrepôts et les zones de distribution de carburant, les usines de produits chimiques ou dans les endroits en cours d'opérations de dynamitage. Les zones potentiellement explosives sont normalement, mais pas toujours, bien marquées. Ces zones comprennent les cales des bateaux, les installations fixes pour stockage ou transfert des produits chimiques, les véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfiés (comme le propane ou le butane) et les zones dans lesquelles l'air contient des substances chimiques ou des particules comme des grains, de la poussière ou des poudres métalliques. Respectez toutes les restrictions. N'utilisez pas l'appareil dans un endroit en cours de dynamitage.

## **Appels d'urgence**

Important : Les téléphones sans-fil, y compris cet appareil, fonctionnent en utilisant des signaux radio, des réseaux sans-fil, des réseaux câblés ou des fonctions programmées par un utilisateur. De ce fait, une connexion dans toutes les situations ne peut pas être garantie. Vous ne devez jamais compter trop sur un appareil sans-fil pour les communications importantes comme les urgences médicales.

Pour effectuer un appel d'urgence :

5. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est adéquate. Certains réseaux peuvent exiger qu'une carte SIM soit présente dans l'appareil.
6. Appuyez le bouton Fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil pour les appels.
7. Entrez le numéro d'urgence officiel pour votre position actuelle. Les numéros d'urgence varient selon les lieux.
8. Appuyez le bouton Appel.

Si certaines fonctions sont utilisées, vous devrez peut être éteindre ces fonctions avant de pouvoir passer un appel d'urgence. Consultez ce guide ou votre opérateur pour plus d'informations.

Lorsque vous passez un appel d'urgence, donnez toutes les informations nécessaires, aussi clairement que possible. Il est possible que votre appareil-sans fil soit le seul appareil de communication disponible sur le site d'un accident. Ne terminez pas l'appel jusqu'à ce que l'on vous le permette.



## Informations de déchet et de recyclage

Ne jetez pas cet appareil électronique dans la poubelle lorsque vous vous en débarrassez.

Pour minimiser la pollution et assurer la protection de l'environnement, veuillez recycler. Pour plus d'information sur les réglementations sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), visitez <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



## Avis sur le Mercure

Pour les projecteurs ou les équipements électroniques équipés d'un moniteur ou affichage ACL/cathodique :

Les lampes à l'intérieur de cet équipement contiennent du mercure et doivent être recyclées ou détruites conformément aux lois locales, d'état ou fédérales. Pour plus d'informations, veuillez contacter l'alliance des industries électroniques sur [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Pour des informations de mise au rebut spécifiques aux lampes, visitez

[www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).



## Entretien de votre téléphone intelligent

8. **FAITES** attention à ne pas rayer l'écran de votre téléphone intelligent. Gardez toujours l'écran propre. Quand vous travaillez avec votre téléphone intelligent, utilisez votre doigt ou votre ongle. N'utilisez jamais un stylo normal ou un crayon ou tout autre objet pointu pour taper sur la surface de l'écran.
9. N'exposez **PAS** votre téléphone intelligent à la pluie ou à l'humidité. Ne laissez pas de l'eau entrer dans les circuits via les boutons du panneau frontal, connecteurs ou les logements de carte. En général, traitez votre téléphone intelligent comme un téléphone cellulaire ou un appareil électronique fragile.
10. **FAITES** attention à ne pas faire tomber votre téléphone intelligent ou le

soumettre à des chocs violents. Ne gardez pas votre téléphone intelligent dans une poche arrière.

11. N'exposez **PAS** votre téléphone intelligent à des températures extrêmes. Par exemple, ne laissez pas votre téléphone intelligent sur le tableau de bord d'une voiture en plein soleil ou lorsque la température est moins de zéro. Faites aussi attention aux chauffages et sources de chaleurs.
12. N'utilisez ou ne gardez **PAS** votre téléphone intelligent dans un endroit poussiéreux, humide ou mouillé.
13. **FAITES** attention à n'utiliser qu'un chiffon doux et légèrement mouillé pour nettoyer votre téléphone intelligent. Si la surface de l'écran est sale, nettoyez-la avec un chiffon doux légèrement mouillé avec une solution détergente pour fenêtre.
14. N'appuyez **PAS** sur l'écran avec une force brute, autrement vous pourriez le casser.

## Informations réglementaires

Conforme à la certification réglementaire russe



## Conformité RoHS

Ce produit est conforme à la Directive 2011/65/EU du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2011, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) dans les équipements électriques et électroniques et ses amendements.

## Prévenir la perte auditive



**Attention : Une perte auditive permanente peut se produire si des écouteurs ou des casques sont utilisés à un volume élevé pendant de longues périodes de temps.**

## Canaux d'opération sans-fil pour différents domaines

|        |                 |                       |
|--------|-----------------|-----------------------|
| Canada | 2,412-2,462 GHz | Canal 01 à Canal 11   |
|        | 5,180-5,320 GHz | Canal 36 à Canal 64   |
|        | 5,500-5,700 GHz | Canal 100 à Canal 140 |
|        | 5,745-5,825 GHz | Canal 149 à Canal 165 |

|                    |                 |                       |
|--------------------|-----------------|-----------------------|
| <b>Japon</b>       | 2,412-2,484 GHz | Canal 01 à Canal 14   |
|                    | 5,180-5,320 GHz | Canal 36 à Canal 64   |
|                    | 5,500-5,700 GHz | Canal 100 à Canal 140 |
| <b>Europe ETSI</b> | 2,412-2,472 GHz | Canal 01 à Canal 13   |
|                    | 5,180-5,320 GHz | Canal 36 à Canal 64   |
|                    | 5,500-5,700 GHz | Canal 100 à Canal 140 |

## Liste de codes nationaux

Cet appareil peut être utilisé dans les pays suivants :

| Pays               | ISO 3166<br>Code à 2 lettres | Pays          | ISO 3166<br>Code à 2 lettres |
|--------------------|------------------------------|---------------|------------------------------|
| Autriche           | AT                           | Malte         | MT                           |
| Belgique           | BE                           | Pays Bas      | NL                           |
| Chypre             | CY                           | Pologne       | PL                           |
| République Tchèque | CZ                           | Portugal      | PT                           |
| Danemark           | DK                           | Slovaquie     | SK                           |
| Estonie            | EE                           | Slovénie      | SI                           |
| Finlande           | FI                           | Espagne       | ES                           |
| France             | FR                           | Suède         | SE                           |
| Allemagne          | DE                           | Royaume-Uni   | GB                           |
| Grèce              | GR                           | Islande       | IS                           |
| Hongrie            | HU                           | Liechtenstein | LI                           |
| Irlande            | IE                           | Norvège       | NO                           |
| Italie             | IT                           | Suisse        | CH                           |
| Lettonie           | LV                           | Bulgarie      | BG                           |
| Lituanie           | LT                           | Roumanie      | RO                           |
| Luxembourg         | LU                           | Turquie       | TR                           |

## Déclaration sur les pixels ACL

L'écran ACL de l'appareil est fabriqué avec des méthodes industrielles de haute précision. Néanmoins, des pixels peuvent de temps en temps disparaître ou apparaître comme des points noirs ou rouge. Ceci n'a aucun effet sur l'image enregistrée et n'est pas un dysfonctionnement.

## Déclaration réglementaire d'appareil radio



-----  
Remarque : Les informations réglementaires suivantes concernent uniquement  
les modèles avec réseau sans-fil et/ou Bluetooth.  
-----

### Général

Ce produit est conforme aux standards de fréquence radio et de sécurité de tous les pays dans lesquels il a été approuvé pour une utilisation sans-fil. Selon la configuration, ce produit peut ou non contenir des périphériques de radio sans-fil (p.ex. des modules réseau sans-fil et/ou Bluetooth). Les informations ci-dessous sont pour les produits avec de tels périphériques.

### Règlements IC

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est subordonné aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré de l'appareil.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

- l'appareil pour un fonctionnement dans la bande 5150 à 5250 MHz est réservé à une utilisation en intérieur afin de réduire les risques d'interférences nuisibles avec les systèmes satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
- Les utilisateurs doivent être informés que les radars à haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (ils ont la priorité) des bandes 5250 à 5350 MHz et 5650 à 5850 MHz et ces radars pourraient cause des interférences et/ou endommager les appareils de réseaux locaux exempts de licence (LELAN).

## Informations sur l'exposition à la radiofréquence (DAS)

Cet appareil est conforme aux exigences d'IC sur la limitation d'exposition du public général aux champs électromagnétiques pour protéger la santé.

L'unité de mesure de la limite recommandée par IC est le « débit d'absorption spécifique » (DAS). La limite DAS définie par IC est 1,6 W/kg, sur une moyenne de 1 g de peau. IC a accordé une autorisation d'équipement pour ce modèle d'appareil avec tous les niveaux de DAS indiqués comme respectant les recommandations d'exposition RF d'IC.

Pour l'utilisation sur le corps, cet appareil a été testé pour une utilisation avec des accessoires ne contenant aucun métal et qui positionnent l'appareil au minimum à 1,0 cm du corps. L'utilisation d'autres accessoires peut ne pas assurer la conformité à l'exposition à la radiofréquence. Si vous n'utilisez pas un accessoire porté sur le corps et ne tenez pas l'appareil à l'oreille, positionnez l'appareil au minimum à 1,0 cm du corps lorsque le téléphone est allumé.

Pendant l'utilisation, le niveau DAS est bien inférieur à la valeur maximale. En général, plus vous êtes proche de la station de base, plus la sortie de transmission de votre appareil est faible. Pour réduire l'exposition à l'énergie de radiofréquence, utilisez un accessoire mains libres ou une autre option similaire pour éloigner cet appareil de votre tête et de votre corps.

Ce téléphone est conforme aux exigences d'IC sur la limitation d'exposition du public général aux champs électromagnétiques pour protéger la santé.

La valeur DAS la plus élevée de cet appareil est listée ci-dessous :

|       | IC (W/kg à 1g) |
|-------|----------------|
| Tête  | 1.20           |
| Corps | 1.18           |

## Activer le mode de compatibilité à une prothèse auditive

Pour activer la compatibilité à une prothèse auditive, ouvrez le menu Applications et appuyez sur Paramètres > Paramètres d'appel > Paramètres avancés > Prothèses auditives.