# Model:X2





## Emergency call

If any emergency arises, dial 112/911 (or other emergency call number) for emergency help.

#### Note

Due to the nature of cellular networking, the success of emergency call is not guaranteed.

#### FCC Warning:

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

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

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.

The SAR limit of USA (FCC) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue.

Device type SNAP MINI 2 (FCC ID: GAO-MINI2) has also been tested against this SAR limit. The highest reported SAR values for head, body-worn accessory are 0.88 W/kg and 0.73 W/kg respectively. The Max simultaneous SAR is 0.95 W/kg. This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 10mm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 10mm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of belt clips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.

#### Declaration

Please read the user's manual so as to keep your mobile phone in the best condition. The manual has been verified and reviewed to guarantee the accuracy. Instructions and descriptions contained herein are accurate at the time of publication. However, mobile phones developed afterward and the contents of their manual are subject to modification without further notification. Our company reserves the rights in relation to the manual.

#### 1. Introduction

## Password

## Phone password

With the phone password, you can prevent others from using your mobile phone without your approval. The original phone password is 1234.

## Insert the sim card and the battery

Ensure to turn off the equipment and disconnect with the charger before taking out the battery.

## Startup and shutdown

Press the key of power supply to start up or shut down the mobile phone.

If it is prompted to input PIN or UPIN, please input the required password (shown as \*\*\*\* on the screen).

## Antenna

Your mobile phone may be provided with built-in and exposed antenna. Just like using any other radio and transmitting devices, don't touch the antenna if not necessary because it may affect the quality of telecommunication and result in equipment operating in an energy level higher than required, thus shortening the service life of the battery.

## 2. Input Methods

Need to be sure to change one of Input Methods.

#### 3. Phone Book

You may save the information of contacts including names & telephone numbers in the phone book. The storable entries of sim card depend on the type of the card.

## 4. Message

## SMS

The cell phone supports sending of and receiving of SMS. You may check the quantities of sent and received messages from the menu of SMS counter.

**Write a message:** You may select multiple receivers to send the message to more than 1 person. SMS setting: You may select to edit the SMS setting either of SIM card 1 or 2, where, you can edit the number of the service center (Which is obtained from the service provider).

## MMS

You may insert words, pictures, videos sounds or appendix in MMS, and may send the MMS to any Email address or any cell phone number. If the MMS size is oversized, the cell phone may fail to send or receive it.

Note: Consult with the local service provider for details about MMS sending and receiving restrictions.

## 5. Settings

## General

#### Security setting

You may set functions in relations to cell phone security. [phone lock: 1234]

#### Restore the factory settings

Enter the correct password of the phone will have to change your phone settings back to factory default state value, the user of the function be used with caution. (Default password: 1234).

#### Phone

#### **Network setting**

The option is related to your network provider. Please get in contact with the network provider for that.

Flight Mode: No communication function is available in flight model.

#### Switch mode

You may select modes of dual-standby and single-pass, SIM 1 on/SIM 2on and flight mode.

#### 6. WAP

You may surf online with WAP brower, which means that you may surf online at any time and in any place. For details, please get in contact with the nearest network service provider.

#### 7. Video recorder

In the options of the video camera, you may set the exposure compensation, avoidance of flickering, white balance, special effect, profile and etc.

#### 8. Camera

In the options of camera, you may set the photometry mode and etc. You may enter the album to check the formats that the cell phone supports.

#### 9. Audio Player

The music player is used to play music files in supported formats in the current player's list.

#### 10. Video player/Image Viewer

Check the video or pictures files supported by the cell phone.

## 11. File manager

For the memory card, you may establish a data file folder and etc.

## 12. Call history

The call list lists all types of calls, including missed ones, dialed ones and answered ones, or you may enter the separate lists of missed calls, dialed calls and answered calls for check or operation.

# 13. Facebook/What's app

Can use FACEBOOK/What's app function.

## 14. FM Radio

Turn on/FM broadcast, and you may manually tune the channel.

## 15. Recorder

Use this function you can record or listen to your own record.

## 16. Games

This mobile phone provides a snake game, please see specific operation within the game operating instructions.

# 17. Connection

Edit and set the GPRS access point

Note: The "account data" is to be provided by the network operator.

## 18. Alarm

Set the time of alarm clock. At the time of alarm clock, an alarm ring will be given as

Per the setting.

#### 19. Bluetooth

You may establish wireless connection with other compatible devices with the Bluetooth technology.

## 20. PC connect

## Mass storage

Use the T-Flash inserted in the mobile phone as U-Disk.

#### 21. Lamp

Support Lamp function.

## 22. Calendar

Support Calendar function.

#### 23. Calculator

Support Calculator function

#### 24. Original Accessories

Refer to the local dealer for supply of accessories. Hereafter are some precautions for usage of the accessories:

- 1) Please keep the accessories out of children's reach.
- 2) Hold the plug and pull out instead of pulling the power cord when cut off the power supply.
- Regularly check the mobile equipment in the automobile to see whether they are correctly installed and whether work normally.

Only use batteries, chargers and accessories approved by the manufacturer. Usage of other types of batteries , chargers and accessories may result in violence of the certification or warranty terms or even lead to danger.

Why is required to use the original accessories?

Battery and charger are key parts of a mobile part because they play important roles in guaranteeing the normal operation of the mobile phone as well as your safety. It is shown in our long-term customer investigation and aftersale service that lots of mobile phone failures results from usage of ineligible accessories, especially ineligible battery and charger.

Hazards resulting from usage of ineligible battery and charger

- Shorten the battery service life with times of battery charging/discharging much fewer than that
  of the original battery.
- Shorten the service life of the mobile phone largely. Unstable voltage will affect the normal operation of the circuit, resulting permanent damage.
- Affect the performance and reliability of the mobile phone, reducing the voice quality and being susceptible to halted system.
- 4) May result in buming or explosion and thus endanger the personal safety of the customers.

## 25. About the battery

## Charging and discharging

Chargeable battery is used for the equipment. The battery may be charged and discharged for several hundreds of times and finally will be disabled. In case the standby time and call duration shorten obviously, please replace the battery. If the battery is replaced and used for the first time, or the battery has been kept for a long time before using, it may be necessary to connect with the charger, disconnect and then reconnect in order to charge the battery. When the charger is not used, please disconnect with the equipment and plug it out

from the power socket.

If the battery runs out of electricity, you may have to wait for a few minutes till the symbol of charging is shown on the screen, and then you can make and answer any call.

Don't use the battery for any other purpose. Don't use any damaged charger or battery.

#### Usage and treatment of battery

Avoid short circuit of battery; otherwise, the battery may be damaged, and generate heat to cause fire hazard:

Don't put the battery under high temperature or in fire; otherwise, it may explode;

Don't attempt to take apart the battery;

Stop usage in case of damage or obvious aging of battery and charger;

Return waste and used batteries to the supplier or specified recovery site.

Don't throw it away in domestic garbage.

#### 26. Maintenance and service

Your equipment is a product with exquisite design and process. Please use carefully.

Following are some suggestions for you to effectively use the maintenance service.

- Keep the equipment dry. Rainwater, moisture, other liquids or moisture contents may contain mineral matters, which may erode the electronic wires. If the equipment is wetted, please take out of the battery till the equipment is totally dried and then put in the battery.
- Don't use or store the equipment in dusty or filthy places; otherwise, the detachable parts and electronic elements may be damaged.
- 3) Don't put the equipment in overheated places.
- 4) Don't keep the equipment in under cooled places; otherwise, when the temperature rises to normal, moisture may be generated within the equipment, resulting in damage of the circuit board.
- 5) Please open the equipment as per the descriptions in the manual. Don't try any other means.
- 6) Don't throw, knock or shake the equipment. Any rough treatment of the equipment may result in damage of the inner circuit board and its exquisite structure.
- 7) Don't clean the equipment with ardent chemical, detergent or strong wash.
- 8) Don't paint any dyestuff on the equipment. Painting may block foreign substances in detached parts and thus affect the normal operation.
- 9) Clean the lens with clean, dry soft cloth (such as the camera lens, range sensor and light sensor).
- 10) Only use matched or approved antenna for substation of the damaged one. Unapproved antenna, alteration or accessories may result in damage of the equipment and violence of relevant specifications on radio equipment.
- 11) Please use the charger in indoor area.
- 12) Back up data that should be kept (such as the address directory and calendar memorandum).
- 13) Please turn off the equipment and take out the battery to restore the equipment setting irregularly to maintain the optimal performance.
- 14) The above suggestions also apply to your equipment, battery, charger and other accessories. In case any device doesn't work, please take it to the nearest authorized maintenance agency for repair.



#### Declaración

Favor leer el manual de usuario para mantener su móvil en las mejores condiciones. El manual ha sido chequeado para garantizar su precisión. Las instrucciones y decisiones contenidas dentro son precisas para el tiempo de su publicación. Sin embargo, los teléfonos móviles desarrollados luego, y el contenido de sus manuales, están sujetos a modificación sin notificación previa. Nuestra compañía se reserva los derechos en relación al manual.

# 1. Introducción

#### -Contraseña

Con la contraseña del teléfono, puede prevenir que otras personas utilicen su móvil sin su aprobación. La contraseña original es 1234.

## -Insertar tarjeta SIM y batería

Asegúrese de apagar el equipo y desconectar el cargador antes de remover la batería.

## -Encender y apagar

Presione la tecla de "encendido" para encender o apagar el dispositivo. Luego se le indica que ingrese su PIN o UPIN. Por favor ingrese la contraseña requerida (en la pantalla aparece como \*\*\*\*\*)

#### Antena

Su equipo puede estar provisto con una antena interna o expuesta. Al igual que con otros dispositivos transmisores, no toque la antena de no ser necesario, ya que esto podría afectar la calidad de las comunicaciones y resultar en consumos de energía mayores a los regulares, acortando la vida de la batería.

#### 2. Métodos de Ingreso

Asegúrese de establecer el método de ingreso deseado.

#### 3. Libreta telefónica

Puede guardar la información de los contactos incluyendo nombres y números de teléfono en la libreta. La cantidad almacenable de entradas en su tarjeta SIM depende del tipo de tarjeta.

## 4. Mensajes

## -SMS

El teléfono puede enviar y recibir mensajes SMS. Puede revisar la cantidad de mensajes enviados o recibidos desde el menú de SMS.

**Redactar mensaje:** Puede seleccionar enviar el mensaje redactado desde SIM 1 o SIM 2. Puede elegir varios receptores cuando desea enviar mensajes a más de 1 persona.

**Ajustes de SMS:** Puede seleccionar esta opción para editar el SMS de la tarjeta SIM 1 o 2. Aquí puede editar el número del centro de servicio (el cual puede ser obtenido con el proveedor de servicios).

## -MMS

Puede insertar palabras, imágenes, videos, sonidos o apéndices en un MMS. El MMS puede ser enviado a cualquier dirección de correo electrónico o número telefónico. Si el MMS es demasiado pesado, el teléfono puede fallar en enviar o recibirlo.

Nota: Consulte con el proveedor de servicios locales para más detalles acerca del envío y recepción de MMS y sus restricciones.

# 5. General

## Ajustes de Seguridad

Puede establecer funciones en relación a la seguridad de su teléfono. (Clave: 1234)

# Restaurar configuración de fábrica

Ingrese el código correcto en el teléfono para reestablecer la configuración original del teléfono. Esto debe ser realizado con precaución. (Clave original: 1234)

#### -Teléfono

## Ajustes de redes

Esta opción está relacionada al proveedor de redes. Favor contactar al mismo para realizar este tipo de ajustes.

Modo avión: No están permitidas las comunicaciones en este modo.

#### Modo alterno:

Puede elegir opciones de espera duales o de pase individual, SIM1 en SIM2 y en modo avión.

#### 6. WAP

Puede navegar en línea con el navegador WAP, lo que significa que puede navegar en cualquier lugar o momento. Para más detalles, contacte al proveedor de servicios más cercano.

#### 7. Grabadora de Video

Con esta opción, puede elegir la compensación de la cámara, evitar el parpadeo, balance de blancos, efectos especiales, perfil, etc.

#### Cámara

En las opciones de la cámara, puede establecer el modo de fotometría entre otros. Puede ingresar al álbum para revisar los formatos que utiliza el teléfono.

#### 9. Reproductor de Sonido

El reproductor de música reproduce archivos reconocibles como musicales en la lista actual.

# 10. Reproductor de Video/ Visor de imágenes

Observe sus archivos de video o imágenes reconocibles por el equipo.

## 11. Administrador de Archivos

Para la tarjeta de memoria, puede establecer una carpeta para archivar los datos.

## 12. Historial de llamadas

El historial de llamadas consiste en una lista de llamadas realizadas, recibidas, perdidas y contestadas. También puede establecer para almacenarlas por separado según su categoría.

## 13. MSN/Facebook/Yahoo Message

Puede entrar a cualquiera de estas aplicaciones.

## 14. Radio FM

Encender la transmisión FM. Puede sintonizar el canal manualmente.

# 15. Grabadora

Utilice esta función para grabar o escuchar sonidos grabados.

## 16. Juegos

El teléfono incluye un juego de serpiente, favor verificar la aplicación dentro del juego para ver sus ajustes e instrucciones.

## 17. Conexión

Editar y establecer el punto de acceso GPRS.

Nota: Los "datos de cuenta" son provistos por el proveedor de red.

## 18. Alarma

Establecer el tiempo de la alarma. En el momento indicado por usted para que suene, se disparará un tono según sus configuraciones.

# 19. Bluetooth

Puede establecer las conexiones inalámbricas con otros dispositivos compatibles con esta función.

# 20. Conectar a PC

## -Almacenamiento masivo

Utilice el T-Flash insertado en el teléfono como disco de almacenamiento.

#### 21. Lámpara

Función para iluminar.

#### 22. Calendario

La función de calendario para verificar fechas.

#### 23. Calculadora

Aplicación de calculadora para realizar operaciones matemáticas simples.

## 24. Accesorios originales

Referirse al distribuidor de accesorios local. Aquí se incluyen algunas precauciones para el uso de los accesorios:

- 1. Favor mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantenga presión en el conector cuando desconecte de la fuente de poder, en vez de solo halar el cable.
- Revise con regularidad los equipos móviles en los vehículos para verificar que estén correctamente instalados y si funcionan con normalidad.
- Solo use baterías, cargadores y accesorios aprobados por el fabricante. Uso de otro tipo de accesorios puede resultar en cancelación de la garantía o hasta causar daños.

#### ¿Por qué es requerido el uso de accesorios originales?

La batería y cargador son partes clave del funcionamiento de un teléfono al garantizar su funcionamiento regular así como su seguridad. Se ha demostrado en nuestra investigación de clientes a largo plazo y servicios post-venta, que muchos teléfonos que presentan fallas lo hacen debido a accesorios de otras marcas defectuosos que producen fallas en el equipo, en especial batería y cargador.

## Peligros que pueden resultar de cargadores o baterías inadecuados

- 1. Acorta la vida de la batería al volverse más cortos sus tiempos de duración de carga de lo debido.
- Acorta la vida del teléfono notablemente. El voltaje inestable afecta la operación normal de los circuitos, resultando en daños permanentes.
- El rendimiento y confiabilidad del equipo se pueden ver comprometidos reduciendo la calidad de sonido y volviéndose más susceptible.
- Puede resultar en quemaduras o explosión y por ende poner en peligro la seguridad personal del consumidor.

# 25. Acerca de la batería

## -Carga y descarga

La batería recargable se usa para el equipo. La batería puede ser cargada y descargada varios cientos de veces hasta que finalmente se inutiliza. En caso de tiempo de espera y duración de llamadas acortadas notablemente, favor reemplazar la batería. Si la batería es reemplazada y utilizada por primera vez, o la batería ha sido mantenida por mucho tiempo en desuso, puede ser necesario conectar al cargador, desconectar y luego reconectar, para poder cargar la batería. Cuando el cargador no esté en uso, favor desconecte de la corriente eléctrica. Si la batería se queda sin electricidad, puede tener que esperar unos cuantos minutos a que el símbolo de carga se muestre en la pantalla y luego puede contestar cualquier llamada.

No use la batería para otros propósitos. No use baterías o cargadores deteriorados

# -Uso y trato de la batería

Evite el corto circuito de la batería, de otra manera, la batería puede sufrir daños y generar calor o peligro de incendio.

No coloque la batería en altas temperaturas o en fuego, de lo contrario, puede explotar.

No intente desarmar la batería.

Detenga el uso en caso de daño o deterioro de la batería o cargador.

Regrese las baterías usadas y desechadas al proveedor o lugar de recuperación apropiados. No deben desecharse como basura doméstica.

#### 26. Mantenimiento y servicio

Su equipo es un producto de diseño y proceso exquisito. Favor usar con cuidado. A continuación se presentan una serie de sugerencias para su uso y mantenimiento óptimo:

- 1- Mantenga seco. El agua de lluvia, humedad y otros líquidos pueden contener materias minerales, las que pueden erosionar el cableado eléctrico. Si el equipo se humedece, favor remover la batería hasta que seque por completo.
- 2- No use o almacene en lugares con polvo o sucios, de lo contrario, las partes removibles del equipo y elementos electrónicos pueden sufrir daños.
- 3- No coloque en temperaturas altas.
- 4- No mantenga el equipo en lugares fríos, de otra manera, cuando la temperatura se normalice, se genera humedad lo cual daña los circuitos.
- 5- Favor abrir el equipo solo bajo las instrucciones del manual. No lo intente de otra manera.
- 6- No arroje o sacuda violentamente el equipo. Cualquier tratamiento rudo del mismo puede resultar en daños permanentes a los circuitos.
- 7- No limpie el equipo con químicos fuertes o detergentes comerciales.
- 8- No tiñe o colore el equipo. La pintura puede bloquear substancias ajenas en partes removibles y afectar la operación normal.
- 9- Limpie el lente con un paño limpio y húmedo (por ejemplo el de la cámara y el sensor de rango y
- 10- Solo use una antena aprobada para sustituir una dañada. Antenas no aprobadas pueden resultar en terminación de la garantía y daños al equipo.
- 11- Favor use el cargador solo en áreas cerradas.
- 12- La información de respaldo debe ser almacenada.
- 13- Favor apague el equipo y remueva la batería para restaurar el equipo a su funcionamiento cuando presente conductas inusuales.
- 14- Las sugerencias anteriores aplican para el cargador y la batería. En caso de funcionamiento irregular llevar al centro técnico autorizado más cercano.

# **Emergency call**

If any emergency arises, dial 112/911 (or other emergency call number) for emergency help.

Due to the nature of cellular networking, the success of emergency call is not guaranteed.

# **FCC Warning:**

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

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

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.

The SAR limit of USA (FCC) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device types X2 (FCC ID: 2ACG9-X2) has also been tested against this SAR limit. The highest reported SAR values for head, body-worn accessory are 0.17 W/kg, 0.58 W/kg. The Max simultaneous SAR is 0.60 W/kg. This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 10mm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 10mm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of belt clips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.