

## Mobile Phone A5+

1. Introducción .....	1
2. Familiarizándose con el teléfono .....	5
3. Inicializando el teléfono .....	7
4. Funciones básicas del teléfono.....	10
5. Especificaciones técnicas .....	20
6. Aviso importante sobre el FCC .....	23

## 1. Introducción

---

### Seguridad

Con el fin de garantizar que el teléfono es usado de manera segura y correcta, lea las siguientes precauciones antes de utilizarlo.

#### 1.1 Precauciones generales

- El teléfono es adecuado solo para la batería y el cargador aprobados por el fabricante, usar otros accesorios puede provocar que la batería presente mal funcionamiento como fugas, sobrecalentamiento, explosiones o incendiarse.
- No golpee, haga vibrar o tire el teléfono para evitar daños en la unidad.
- El líquido de la batería puede ocasionar quemaduras en la ropa y piel en caso de que se presenten fugas. Si esto sucede, por favor, lavar con abundante agua limpia inmediatamente y vaya al hospital más cercano.
- Por favor, mantenga la batería lejos del fuego para evitar incendios o explosión ya que puede provocar fugas o emitir un olor extraño.
- No coloque o esponga el teléfono a la humedad o puede provocar sobrecalentamiento, humo y corrosión.
- No utilice ni coloque la batería bajo la luz solar directa o en lugares calientes, puede

causar fugas o sobrecalentamiento, lo que reduce el rendimiento y acorta la vida útil de la misma.

- No cargue la batería durante más de 24 horas seguidas.
- Use con cuidado el auricular, el uso del mismo con excesivo volumen puede causar pérdida auditiva.

### **1.2 Precauciones en el uso del cargador**

- No provoque ningún tipo de cortocircuito en el cargador, o puede causar una descarga eléctrica, humos y daños al cargador.
- No utilice el cargador si el cable de alimentación está roto o dañado, o puede provocar incendios y descargas eléctricas.
- Elimine el polvo acumulado en la clavija de alimentación.
- No ponga contenedores de agua al lado de la fuente de alimentación para evitar el sobrecalentamiento, incendios, descargas eléctricas y mal funcionamiento.
- No desmonte ni fuerce el cargador o puede provocar lesiones personales, descarga eléctrica, fuego y daños en el cargador.
- No utilice el cargador en lugares de alta humedad, como cuartos de baño, o puede causar una descarga eléctrica, fuego y daños en el cargador.
- No toque el cargador, el cable o el tomacorriente de alimentación con las manos

mojadas ya que esto puede causar una descarga eléctrica.

- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación o puede dañar el cable y provocar un mal funcionamiento.
- Por favor desconecte el cargador del tomacorriente antes de su limpieza y mantenimiento.
- Por favor, mantenga el cargador desconectado del tomacorriente y no tire del cable de alimentación ya que puede dañar el cable de alimentación y provocar una descarga eléctrica.

### **1.3 Limpieza y mantenimiento**

- Dado que el teléfono, la batería y el cargador no son resistentes al agua, no los utilice en lugares de alta humedad y evite que se mojen debido a la lluvia.
- Por favor, limpiar la batería y el cargador con un paño suave y seco.
- Nunca utilice alcohol, solventes y/o soluciones corrosivas, como el benceno, para limpiar el teléfono.
- Los tomacorrientes sucios pueden causar un mal contacto y una baja en la fuente de alimentación, o incluso puede hacer que la carga de la batería no se realice correctamente. Así que, por favor, límpielos periódicamente.

## 1.4 Precauciones Comunes

Teléfono móvil:

- Utilice el teléfono en un ambiente con temperatura entre 20 °C a 40 °C y la humedad menor a 75 %.
- Utilice el teléfono lejos de los teléfonos fijos, televisores, radios y equipos de automatización de oficina, para no afectar el normal funcionamiento de estos equipos y del teléfono móvil.

### **Cargador:**

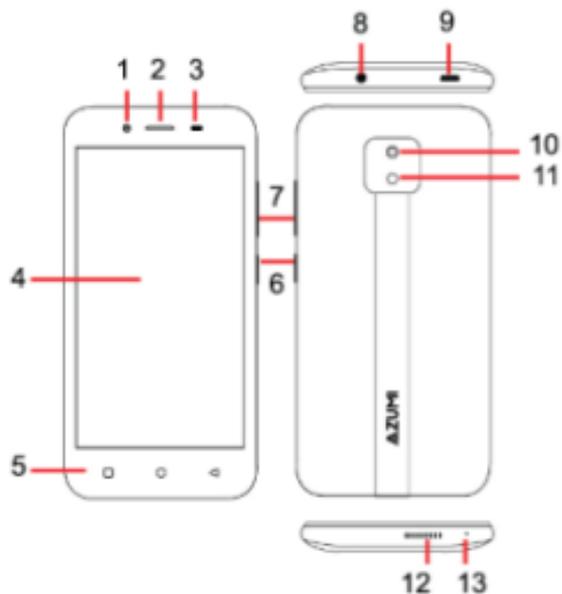
No cargue el teléfono en las siguientes condiciones:

- Lugares con luz solar directa.
- Lugares con temperatura ambiente inferior a 0 °C o superior a 40 °C, lugares húmedos o polvorientos con fuertes vibraciones (Esto pueden provocar un mal funcionamiento)
- Lugares cerca de electrodomésticos (Esto puede afectar las imágenes y el sonido) como aparato de TV, radio, etc.
- El adaptador debe estar conectado cerca del equipo y debe ser de fácil acceso.

## 2. Familiarizándose con el teléfono

---

1. Cámara Frontal
2. Auricular
3. Sensor de proximidad
4. Pantalla LCD
5. Botones Recientes/Inicio/Atrás
6. Botones de volumen
7. Botón Encendido / Apagado
8. Conector de Auricular (Jack 3.5mm)
9. Conector USB
10. Cámara Trasera
11. Flash LED
12. Altavoz
13. Micrófono



Los iconos en la pantalla principal o en el menú principal van a depender de la cantidad de aplicaciones instaladas en el terminal.

**Nota: El sistema operativo en este dispositivo está diseñado para funcionar con baja memoria RAM por lo que no es recomendable descargar aplicaciones muy grandes y/o descargar muchas aplicaciones y usarlas al mismo tiempo ya que puede ocasionar un comportamiento inestable del mismo.**

### 3. Inicializando el teléfono

---

#### Como retirar la cubierta posterior:

- Asegúrese de que el dispositivo esté apagado.
- Sujete firmemente el aparato con la parte frontal hacia abajo.
- Deslice el dedo en la ranura diseñada para remover la cubierta y retire suavemente la cubierta trasera.

#### Como insertar la tarjeta SIM:

Ubique la ranura para tarjeta SIM e inserte la SIM tal como se muestra en la figura. Adicional usted tendrá una ayuda visual, como referencia, de donde se inserta la tarjeta SIM. (Siempre apague el dispositivo antes de insertar la SIM)

- Deslice la tarjeta SIM en la ranura hasta que esta llegue al tope de la misma.



## Encendido / Apagado

Para apagar el teléfono, presione y mantenga presionada la tecla de Encender/Apagar. Una ventana de menú se abre con las opciones disponibles. Seleccione " Apagar " y confirme. Para encender el teléfono, pulse y mantenga presionado el botón de Encender/Apagar hasta que la pantalla se encienda o vibre el teléfono.

## Como instalar una tarjeta de memoria

Para tener un almacenamiento adicional para sus imágenes, vídeos, música y archivos, puede comprar una tarjeta de memoria e instalarla en su dispositivo. Localice la ranura de la tarjeta de memoria donde se indica en la imagen e inserte la tarjeta de memoria en la ranura con los contactos dorados hacia abajo hasta que encaje correctamente. (Siempre apague el dispositivo antes de insertar la tarjeta de memoria).



## **Carga de la batería**

Las baterías nuevas se envían parcialmente cargadas. Antes de comenzar a utilizar el dispositivo, se recomienda hacer una carga completa de la batería. Algunas baterías tienen mejor rendimiento después de varios ciclos de carga / descarga.

**Nota:** sólo el adaptador de CA y el cable de sincronización USB proporcionado con el dispositivo debe ser utilizado para cargar del mismo.

Conecte el cable USB del adaptador de CA al conector de carga de su dispositivo, e introduzca el adaptador de CA a un tomacorriente para iniciar la carga de la batería.

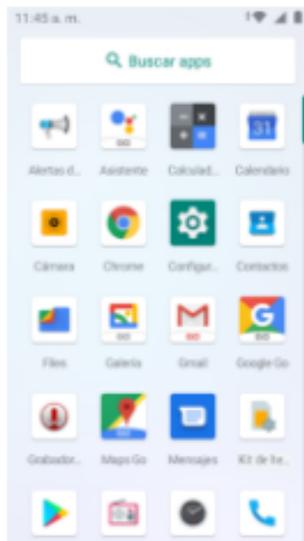
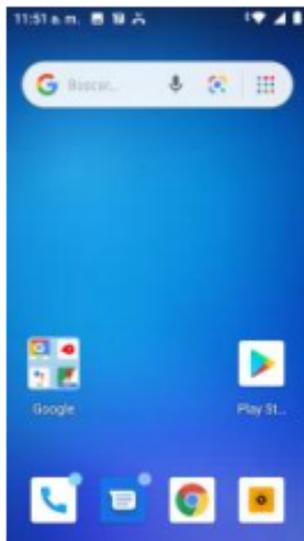
A medida que la batería se carga mientras el dispositivo está encendido, aparecerá un icono de carga en la barra de estado del teléfono. Después de que la batería esté completamente cargada, el icono de la batería que aparece en la barra de estado mostrará que la batería está completamente cargada.

## 4. Funciones básicas del teléfono

---

### 1. Como cambiar el estilo del menú principal:

- (1) En la pantalla de inicio por defecto, deslice el dedo hacia la izquierda o la derecha a lo largo de la pantalla para mostrar las diferentes pantallas de inicio.
- (2) En la pantalla de inicio, toque el icono en la parte inferior central de la pantalla (icono del menú principal) para entrar en la pantalla del menú principal, deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo de la pantalla para poder ver todas las aplicaciones instaladas en el dispositivo.

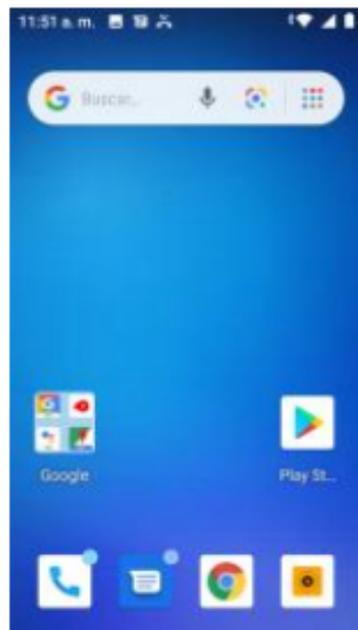


## 2. Notificaciones

(1) Cuando vea una notificación en la barra de estado, toque la barra y deslice el dedo hacia abajo para abrir la lista de notificaciones, estas se muestran en la ventana deslizante.

Notificaciones en curso reportan actividades como el reenvío de llamadas, estado de la llamada actual, canción que suena, etc.

Las notificaciones informan de la llegada de nuevos mensajes, eventos de calendario y alarmas. Puede borrar la lista de notificaciones seleccionándolas (Sin levantar el dedo de la notificación) y deslizándolas hacia la derecha o hacia la izquierda. Para abrir la notificación de mensaje, recordatorio o de otro tipo, puede tocar los objetos. Para cerrar la ventana de notificaciones, deslice el dedo hacia arriba en la pantalla.

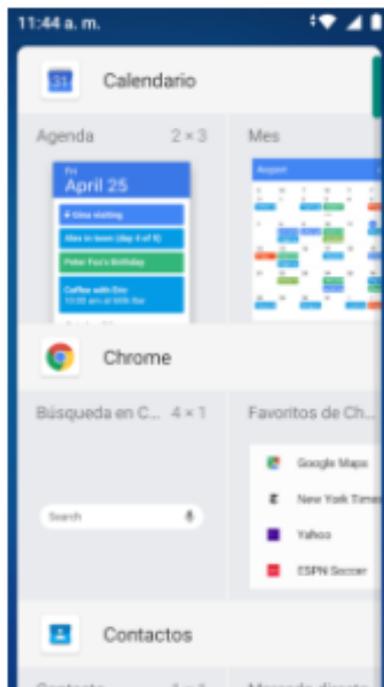


(2) Crear accesos directos y widgets de la pantalla principal:

Desde la pantalla principal, toque y mantenga pulsada la pantalla principal, o haga clic en la tecla MENU y seleccione "widgets". Ingrese a la pantalla del menú principal y deslice su dedo para mostrar los Widgets, seleccione un acceso directo a algunos de los datos ya guardados (como una lista de reproducción), una aplicación, un reloj hacia la pantalla de inicio.

(3) Mover objetos en la pantalla de inicio

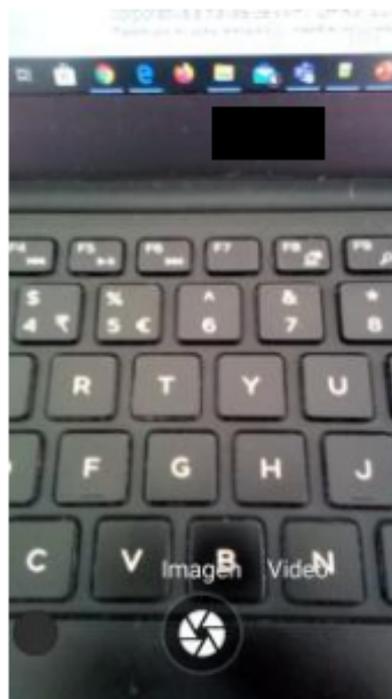
- Para mover un icono u otro elemento de la pantalla de inicio, debe primero tocar y mantener presionado para entrar en el modo de movimiento. El objeto se ampliará cuando esté listo para ser trasladado.



- Sin levantar el dedo (Si no desactivará el modo de movimiento), arrastre el objeto a la nueva posición. Para mover un elemento a una sección de la pantalla de inicio o a la vista, mueva al borde de la pantalla y manténgalo en esa posición durante un momento. La vista de la pantalla cambiará; coloque el objeto y suelte.

### 3. Cámara

Utilice la opción de cámara para capturar imágenes o videos y poder verlos en su teléfono, las imágenes y videos se almacenarán en la tarjeta de memoria externa (si así se configura y cuenta con una tarjeta de memoria instalada en el dispositivo). Antes de utilizar la cámara o videocámara para capturar imágenes o videos es recomendable que instale una tarjeta de memoria.



#### 4. Red GPRS / WCDMA /WIFI

Las capacidades de red del dispositivo le permiten acceder a Internet o a una red corporativa a través de WIFI, GPRS, EDGE, WCDMA.

También puede agregar y configurar una conexión VPN o proxy.

Para utilizar Wi-Fi en su dispositivo, debe tener acceso a un punto de acceso inalámbrico.

Nota: La disponibilidad y el alcance de la señal Wi-Fi de su dispositivo dependerá de la distancia de una señal inalámbrica, la infraestructura y otros objetos a través de la cual pasa la señal inalámbrica.

Cuando el teléfono está en modo WCDMA normal o en cobertura de red HSPA, se puede utilizar la función de video llamadas, siempre y cuando el receptor tenga la misma cobertura y el operador soporte el servicio.

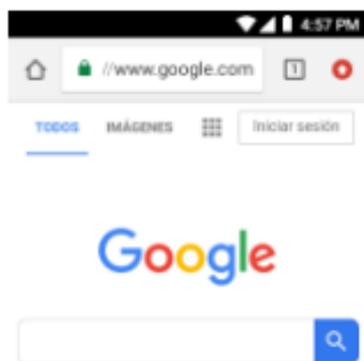
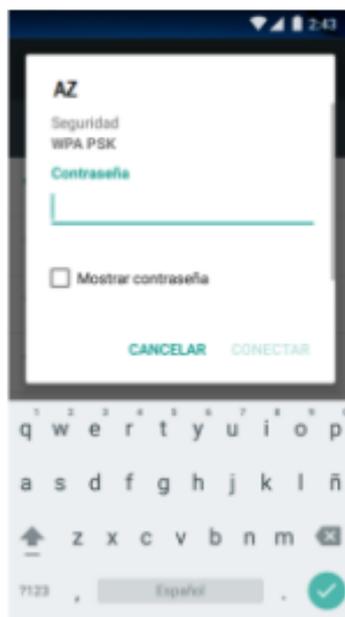
Para utilizar el navegador tiene que estar conectado a una red.

Al abrir el Anclaje de red y zona WI-FI del teléfono, se puede tomar como un punto de acceso inalámbrico, y otros teléfonos o computadora pueden conectarse por WI-FI a Internet, a través de la conexión de datos del teléfono móvil.

**Paso 1:** Abrir los ajustes, presione en la opción 'más...', luego la opción de 'Anclaje de red y zona WI-FI'.

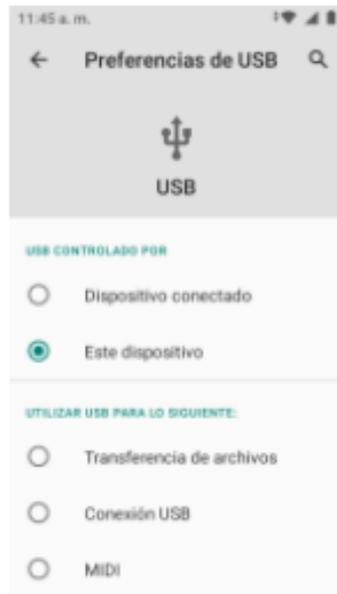
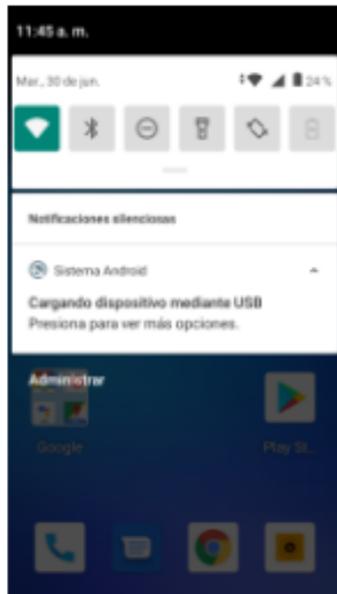
**Paso 2:** Habilite la opción 'Zona con cobertura inalámbrica', y seleccione la opción 'Configurar zona Wi-Fi', y puede establecer una contraseña para el Anclaje de red.

**Paso 3:** Abra las conexiones de WI-FI en otros teléfonos o computadoras portátiles, busque con la configuración de WI-FI de su teléfono un punto de acceso inalámbrico, luego introduzca la contraseña, y proceda a conectarse a la red.



## 5. Almacenamiento masivo

Este teléfono puede ser utilizado como unidad de almacenamiento masivo. Este modo se puede habilitar cuando el teléfono está conectado a la PC por medio de un cable de datos. En la barra de estado en la parte superior de la pantalla podrá encontrar la notificación para activarlo. Toque la barra y deslice el dedo hacia abajo para abrir la lista de notificaciones se muestran en la ventana deslizante. [Conexión por USB] Seleccione la opción de su preferencia.



El almacenamiento masivo se activará automáticamente al conectar el terminal a su computadora.

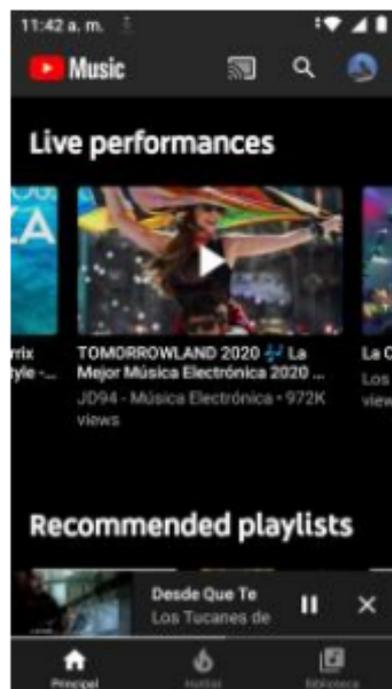
## 6. Música

En la aplicación de música pre-instalada se muestran las canciones que están almacenadas y/o grabadas en la tarjeta de memoria y se pueden reproducir en esta misma aplicación.

## 7. Bluetooth

El teléfono es compatible con las funciones de Bluetooth, puede establecer una conexión inalámbrica entre el teléfono y otros dispositivos compatibles, y transmitir datos, puede establecer una conexión inalámbrica entre dispositivos con el teléfono a una distancia de varios metros.

Hay que tener en cuenta que la conexión Bluetooth



1. Entre en el menú de configuración, toque Bluetooth para abrir la función, la pantalla de espera mostrará el icono de Bluetooth en la barra de estado.
2. Establezca como "visible" el Bluetooth, para que otros dispositivos puedan encontrarlo.
3. Antes de utilizar el teléfono como un dispositivo Bluetooth, es necesario "emparejar" el teléfono con otros dispositivos de destino de la siguiente manera:
  - Asegúrese de que su teléfono se ha habilitado para Bluetooth.
  - Toque en "Buscar dispositivos", para buscar los dispositivos Bluetooth dentro del alcance del teléfono, este comenzará a escanear.
  - Toque el dispositivo que desea emparejar, para confirmar la contraseña y así poder completar el emparejamientoPuede utilizar Bluetooth para compartir las imágenes, vídeos o archivos de música con familiares y amigos

## **8. Radio FM**

El teléfono cuenta con una Radio FM. Para utilizar esta función tiene que pulsar sobre el icono de Radio FM en el menú principal para abrir la misma. Es importante y

necesario tener conectado los auriculares en el teléfono al momento de utilizar la Radio FM, ya que los mismos hacen la función de antena.

Luego de eso puede proceder a realizar una búsqueda automática para encontrar las estaciones disponibles o puede introducir una estación de radio de forma manual.

## **9. Calculadora**

Use esta opción para realizar cálculos básicos como sumas, restas, divisiones y multiplicaciones, también puede realizar otros tipos de cálculos deslizando el dedo hacia el lado izquierdo sobre el teclado numérico de la calculadora, para encontrar otras opciones de cálculo.

## 5. Especificaciones técnicas

---

Peso	150g / 110g sin batería
Dimensiones:	144.5 x 72 x 10.8mm
Bandas:	2G: 850/900/1800/1900 3G: 850/1900
Tipo de batería	Li-ion
Capacidad de la batería	2000 mAh
Tiempo en conversación	4 Horas
Tiempo en espera	5 Días

**Tiempo de batería (No se requiere notificación previa o por separado para cambios en la capacidad)**

**Nota:** Las condiciones de funcionamiento reales dependen del entorno local de red, la tarjeta SIM y el comportamiento del usuario. Los datos indicados son de referencia.

**Este dispositivo soporta la recepción de mensajes de difusión de forma genérica y bajo ninguna norma específica.**

**Advertencia:** Cualquier consecuencia causada por mal uso, abuso, o no seguir todas y cada una de las sugerencias e instrucciones anteriormente descritas será responsabilidad del usuario, no deben considerar al productor de ninguna manera responsable por cualquier problema.

**Nota importante:** El fabricante se reserva el derecho de cambiar o actualizar las especificaciones o versiones de software sin previo aviso. Algunas funciones pueden no estar disponibles y dependerán del país donde se adquiera el dispositivo.

Nota: Todas las imágenes presentadas en este manual de usuario son con fines ilustrativos y pueden variar según región y/o sistema operativo.



## 6. Aviso importante sobre el FCC

---

### 15.19 Los requisitos de etiquetado.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

### 15.21 Información al usuario.

Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

### 15.105 Información para el usuario.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de

radiofrecuencia y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagándolo y encendiéndolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectando el equipo a una toma de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Consultar con el proveedor o con un técnico de radio/TV para obtener ayuda.

#### **Tasa de absorción específica (SAR):**

Este teléfono móvil cumple las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio. Las directrices se basan en estándares desarrollados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas independientemente de su edad o salud.

La Declaración de FCC sobre exposición a la RF y el límite SAR para EE.UU (FCC) es de 1,6 W/kg promedio por cada gramo de tejido. Este dispositivo fue probado para operaciones típicas de uso en el cuerpo, con la parte trasera del teléfono a 1.0cm del cuerpo. Para mantener el cumplimiento con los requisitos de exposición a RF de FCC, utilice accesorios que mantienen una distancia de 1,0 cm entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. El uso de pinzas para el cinturón, fundas y accesorios similares no deben contener componentes metálicos en su montaje. El uso de accesorios que no satisfagan estos requisitos puede que no cumpla con los requisitos de exposición a RF de FCC y debe ser evitado.

### **Funcionamiento en el cuerpo**

Este dispositivo fue probado para operaciones típicas de uso en el cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF, debe mantenerse a una distancia de separación mínima de 1,0 cm entre el cuerpo del usuario y el teléfono, incluyendo la antena. Accesorios de terceros como clips para cinturón, fundas y accesorios similares utilizados con este dispositivo no deben contener componentes metálicos, accesorios que no cumplan estos requisitos de exposición a RF y deben ser evitados del uso en el cuerpo. Use sólo la antena suministrada o una antena aprobada.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference

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

NOTE: 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.

Specific Absorption Rate (SAR) information:

This Mobile Phone meets the government's requirements for exposure to radio waves. 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 or health.

FCC RF Exposure Information and Statement The SAR limit of USA (FCC) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device types: A5+ (FCC ID:QRP-SP-014) has also been tested against this SAR limit. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.688W/kg and when properly worn on the body is 0.708W/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.

#### Body-worn Operation

This device was tested for typical body-worn operations. To comply with RF exposure requirements, a minimum separation distance of 10mm must be maintained between the user's body and the handset, including the antenna. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories used by this device should not contain any metallic components. Body-worn accessories that do not meet these requirements may not comply with RF exposure requirements and should be avoided. Use only the supplied or an approved antenna.