



VULKANO

<b>1. Fundamentos Básicos.....</b>	<b>5</b>
1.1 Introducción.....	5
1.2 Requisitos de Seguridad.....	5
1.3 Consideraciones Generales .....	6
1.4 Indicaciones de uso del teléfono celular.....	52
1.5 Indicaciones para el uso de la batería.....	8
1.6 Precauciones para el uso del cargador .....	55
1.7 Mantenimiento y Limpieza .....	10
1.8 Precauciones generales .....	11
<b>2. Antes de Usar .....</b>	<b>12</b>
2.1 Parámetros Técnicos .....	12
2.2 Tarjeta SIM .....	12
2.2.1 Inserción y Remoción de la tarjeta SIM .....	13
2.3 Batería .....	13
2.3.1 Carga Adecuada de la Batería.....	13
2.4 Power.....	14
2.5 Uso Adecuado del cable USB .....	60
2.6 Instalar o remover la tarjeta T-Flash .....	15
<b>3.Instrucciones Básicas.....</b>	<b>16</b>
3.1 Introducción al uso del teclado.....	16
3.1.1 Teclas Básicas .....	60
3.2 Teclas de Acceso Directo .....	17
3.3 Funciones del Teléfono .....	17
3.3.1 Hacer llamadas.....	17
3.3.2 Contestar llamadas .....	19
3.3.3 Rechazar llamadas .....	19
3.3.Menu de llamadas .....	19
<b>4. Menú de Introducción .....</b>	<b>20</b>
4.1 Historial de llamadas.....	20
4.2 Herramientas multimedia .....	21
4.2.1 Almacenamiento en Cámara.....	21
4.2.2 Cámara.....	21
4.2.3 Cámara Filmadora.....	22
4.2.4 Reproductor de Audio .....	23
4.2.5 Visor de imágenes .....	24
4.2.6 Radio FM.....	25
4.2.7 Grabador de Voz .....	26
4.3 Agenda.....	31
4.4 Perfiles.....	33

4.5 Informacion .....	28
4.5.1 Crear nuevo .....	28
4.5.2 Buzon de Entrada .....	29
4.5.3 Carpeta de Pendientes (Drafts) .....	30
4.5.4 Buzon de Salida .....	30
4.5.5 Buzon de Salida .....	31
4.5.6 Plantillas .....	31
4.5.7 Correo de Voz .....	31
4.5.8 Trasmision .....	31
4.5.9 Configuraciones .....	31
4.5.10 Estado de la Memoria .....	32
4.6 Herramientas.....	32
4.6.1 Gestor de Archivos.....	32
4.6.2 Alarma .....	33
4.6.3 Calendario.....	33
4.6.4 Calculadora.....	34
4.6.5 Conversor de Unidades.....	35
4.6.6 Cronometro.....	35
4.6.7 Cronometro Regresivo .....	35
4.6.8 Reloj Mundial.....	35
4.6.9 Libro Electronico .....	35
4.6.10 Accesos Directos.....	35
4.6.11 BMI.....	36
4.6.12 Bloc de Notas.....	36
4.7 Configuraciones.....	36
4.7.1 Generales .....	36
4.7.1.1 Personales .....	36
4.7.1.2 Fecha/Hora.....	37
4.7.1.3 Encendido/Apagado .....	37
4.7.1.4 Informacion.....	38
4.7.1.5 Seguridad.....	38
4.7.1.6 Restablecer Configuraciones .....	38
4.7.2 Telefono .....	39
4.7.3 Conectividad.....	41
4.8 Juegos .....	41

4.9 Aplicaciones.....	41
4.9.1 WAP.....	41
4.9.2 Bluetooth .....	42
<b>5. Problemas Comunes .....</b>	<b>42</b>
5.1 Modo USB.....	42
5.2 Appendice .....	43
5.2.1 Problemas Comunes.....	43
5.2.2 Visualizar Informacion.....	43
5.2.3 Accesorios.....	44
5.2.4 Mantenimiento Manual .....	45

## **1. Fundamentos Básicos**

### **1.1 Introducción**

Querido Usuario.

Muchas gracias por escoger uno de nuestros celulares!

Para la primera instalación de su teléfono celular le sugerimos que lea cuidadosamente estas instrucciones, para que pueda tomar ventaja de varias funciones introducidas en este manual que simplificarán y mejorarán el uso de su teléfono celular.

Este teléfono está diseñado para ambientes con red GSM / GPRS. Además de la función básica de comunicación, también incluye opciones de Inglés y Chino, Bluetooth, radio FM, Mp3, reproductor de MP4, ring tones polifónicos, agenda, entretenimiento, calculadoras, etc, una gran variedad de funciones prácticas, para facilitar su trabajo y actividades de ocio. Además usa un interfaz hombre-máquina individualizada. Es el diseño funcional perfecto para satisfacer sus necesidades.

**Nota:** Nuestra Empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso los contenidos de este manual.

### **1.2 Requisitos de Seguridad**

Si su teléfono celular es extraviado o robado, informe inmediatamente a su operador para que bloquen el uso de su teléfono celular y de su tarjeta SIM, que le evitara cualquier implicación por un mal uso de su teléfono celular robado.

Cuando se ponga en contacto con su operador ellos necesitarán el número IMEI de su celular, el cual estará marcado en la parte posterior del celular (podrá encontrarlo retirando la batería). Mantenga el número para usos futuros.

Por favor tomar medidas para usar su teléfono celular de la forma más segura posible como:

- Ajustar SIM y PIN para evitar el abuso de la tarjeta SIM.
- Cuando abandone el automóvil no deje su teléfono celular en un lugar visible, lo mejor es llevarlo con usted o dejarlo en la guantera.
- Establecer restricciones de llamadas.

### **1.3 Consideraciones Generales:**

Su celular solo podrá ser usado con una batería específica, cargador y otros accesorios de nuestra compañía, para evitar el daño a su celular. En caso de usar otra batería o cargador podría causar fallos, como goteo de la batería, recalentamiento, e incendio.

No golpear, sacudir, o lanzar su teléfono celular violentamente, para evitar daño, o incendio de su aparato.

No poner su celular, batería, o cargador en el horno microondas o equipos de alto voltaje, de lo contrario podrá causar accidentes como daño de circuitos e incendios.

No poner su teléfono celular en lugares con líquidos inflamables o explosivos. De otra forma se arriesga a fallas e incendios.

No ponga el teléfono cerca de lugares con altas temperaturas o exceso de polvo, esto puede causar un mal funcionamiento.

Por favor, mantenga el teléfono fuera del alcance de los niños, para evitar una lesión que puede ser causada si juegan con él como un juguete.

No ponga el teléfono sobre superficies irregulares o inestables, para evitar el mal funcionamiento o daño causado por la caída.

### **1.4 Indicaciones de uso del teléfono celular**

En los lugares donde esté prohibido el uso de teléfonos celulares, como en aviones y hospitales por favor apagarlo, de otra forma se comprometerá el normal uso de otros aparatos eléctricos, e instrumental médico. Por favor observar las

especificaciones relevantes para el uso de su teléfono celular en cada locación. El teléfono tiene una función de temporizador de inicio automático, por favor revise su configuración de interruptor de tiempo para asegurarse de que su teléfono celular no se encenderá automáticamente durante el vuelo.

No usar el teléfono celular cerca a señales débiles o aparatos electrónicos de alta precisión. La interferencia de su celular puede causar una mala operación de estos aparatos electrónicos y otros problemas. Debe tener especial atención con los siguientes aparatos: de ayuda de escucha, marcapasos artificiales, y otros aparatos médicos, detectores de incendios, controles de puertas automáticas. La información detallada del impacto a estos aparatos en caso de ocurrencia de algún suceso debe ser consultada con su vendedor o empresa productora de ese aparato.

No golpear el LCD fuertemente o usarlo para golpear otros objetos, de otra forma el panel de cristal líquido se romperá y el cristal líquido se escapará. Hay un riesgo de perder la visión si el cristal líquido entra en contacto con los ojos.

Lavar de inmediato los ojos con agua limpia en este caso (No frotar el ojo) y acudir al médico de inmediato.

En casos inusuales hay un efecto reverso en los dispositivos de uso interno en automóviles cuando el celular se usa en ciertos modelos de automóviles. Desde ese momento no use su teléfono celular.

No desmonte ni reforme el teléfono, esto puede causar daños, fugas y fallas en los circuitos. De ser necesario envíelo a los centros especializados de mantenimiento. Gente no capacitada no debe manipular el teléfono.

No use objetos filosos para tocar los botones como agujas, o tachuelas ya que podría causar daño al teléfono o causar un mal funcionamiento.

Si la antena está averiada, por favor discontinuar el uso del teléfono celular, seguir usando el dispositivo puede causar lesiones personales.

Evite que su teléfono esté cerca a objetos magnéticos. Como tarjetas magnéticas, las ondas irradiadas de tu teléfono podrían limpiar la información almacenada en disco, tarjetas de bonos, y tarjetas de crédito.

Aleje pequeños productos metálicos del celular tales como puntas metálicas de dibujo, los parlantes tiene una propiedad magnética mientras están en uso, lo cual magnetizara los pequeños pedazos de metal por lo tanto causando daño físico o daño al teléfono celular.

Evite exposición a humedad, agua, u otro tipo de líquido que pueda entrar al aparato causando daños en circuitos, fallas de energía, y otros problemas en el celular.

### **1.5 Precauciones en el uso de la batería.**

No arroje la batería al fuego, ya que podría causar incendios y explosiones.

No use ningún producto metálico como cables y agujas para generar un corto circuito en la batería junto con otros productos metálicos como cadenas, podría causar derrame, recalentamiento, ignición, incendio de la batería.

No soldar los extremos de la batería, de lo contrario podría causar fugas, recalentamiento, explosión y fuego.

Hay un riesgo de perder la visión si el líquido de la batería llega a tener contacto con los ojos, No restriegue sus ojos con las manos. Enjuague el ojo afectado con agua, y luego vaya al doctor de inmediato.

No retire o reforme la batería, o estará sujeto a causar goteo, recalentamiento, ignición, y incendio de la batería.

No coloque o use su teléfono en ningún lugar con alta temperatura como fogatas o calentadores, de otra forma se puede producir derrames, recalentamiento, ignición, incendio de su batería.

Si fenómenos como Alertas anormales, decoloración o deformación mientras la batería este en uso, cargando o almacenada, detenga su uso y cámbiela por una nueva.

Si el líquido derramado de la batería entra en contacto con su piel o ropa, que podría quemar la piel, enjuague la zona con agua inmediatamente y de ser necesario acuda al médico.

Si hay algún líquido derramándose o un hedor extraño saliendo de la batería, aléjela del fuego para evitar incendios, y explosiones.



No exponga la batería a humedad, ya que podría causar recalentamiento, humo, y corrosión de la batería.

No ponga o use la batería en lugares con altas temperaturas, como exposición directa al sol, o llevara a derrame del líquido y recalentamiento ya que lleva a reducción de su rendimiento y recorte de su vida de uso.

No cargar continuamente por más de 24 horas.

Por favor, tire la batería usada en los contenedores de reciclaje específicos para este residuo, a fin de no contaminar el medio ambiente.

**No coloque la batería al fuego, y seguir las leyes locales para deshacerse de la batería utilizada.**

**Verifique el modelo del cargador antes de usarlo para cargar el teléfono celular.**

**Sólo el uso de baterías aprobadas, cargadores y accesorios aplicables a la modelo de móvil específico. Usar otros tipos de baterías, cargadores u otros accesorios pueden violar los términos de certificación o de garantía de los equipos y puede resultar peligroso.**

**Devolver los desechos de las baterías usadas al proveedor o centro de recuperación específico.**

## **PRECAUCION!**

**Riesgo de explosión si la batería es remplazada por una batería incorrecta.**

**Disponer de baterías usadas de acuerdo a las instrucciones.**

### 1.6 Precauciones para el uso del cargador

El uso de corrientes alternativas de 220V. El uso de otros voltajes eléctricos causara liberación eléctrica, fuego, y daño al celular o el cargador.

Está prohibido generar corto circuito al cargador ya que podría causar choques eléctricos, humo, y daño al cargador.

No use el cargador en fuentes eléctricas dañadas o en mal estado, esto causara fuego y descargas eléctricas.

Limpiar el polvo que este acumulado en la toma corriente.

No coloque recipientes con agua cerca al cargador para evitar derrames que puedan causar un corto circuito, liberación de electricidad u otros daños al cargador.

Si el cargador tiene contacto con agua u otros líquidos corte el suministro eléctrico inmediatamente para evitar corto circuito, fuego, descargas eléctricas, y fallo en el cargador.

No retire o modifique el cargador, esto causara daño físico, choques eléctricos, fuego y daño al cargador.

No use el cargador en lugares con alta humedad como los baños, o podría causar descargas eléctricas, fuego, y daño al cargador.

No toque el cargador, el cable eléctrico y la toma corriente con las manos mojadas, o causara descargas eléctricas.

No coloque objetos pesados sobre el cable eléctrico o modificar el cable, de otra forma puede causar descargas eléctricas y fuego.

Retire el cargador de la toma eléctrica antes de limpiarlo y de hacer mantenimiento

Tome el cargador mientras lo retira de la toma eléctrica, Ya que halar de la línea eléctrica puede dañarla causando descargas eléctricas y fuego.

**Nota Importante:** Este manual está disponible con instrucciones en una versión simplificada China, y es ligeramente diferente del modo de modo de operación Americana.

Si el contenido descrito en este manual no se corresponde con el teléfono celular.

## **1.7 Limpieza y mantenimiento**

No usar el teléfono celular, su batería, o cargador en lugares muy húmedos, como el baño, y evitar que se moje con la lluvia, puesto que la batería y el cargador **NO** son a prueba de agua.

Limpie su teléfono, batería y cargador con un paño limpio y seco.

No limpie su teléfono con algún químico como alcohol, etanol, diluyentes y benceno.

Toma Corrientes sucios pueden causar un contacto inadecuado, así se hace imposible cargar, límpielo periódicamente.

### **1.8 Precauciones Generales.**

Teléfono Celular:

- Ø Utilice el teléfono entre una temperatura de 50C ~ 400C y en un ambiente con humedad del 35% al 85%.
- Ø Si es posible, utilice el teléfono lejos de los equipos electrónicos comunes como el teléfono, televisión, radio y con equipo de oficina, con el fin de no afectar el teléfono celular.

Batería:

- Ø Mantenga la batería en lugar fresco y ventilado, fuera del contacto de la luz solar.
- Ø La vida útil de la batería es limitada. Su duración va decayendo gradualmente a medida que se carga frecuentemente. Una indicación de que la vida útil de la batería ha expirado se observa cuando luego de varios intentos de cargar, esto no tienen ningún efecto, debe entonces ser remplazada con una nueva del modelo específico.

Instrucciones de manejo para residuos de baterías:

Por su seguridad y para preservar el ambiente las baterías gastadas que se van a desechar, no se deben arrojar a la basura genera. Los desechos de las baterías deben ser arrojados en los sitios locales designados para el desecho de las baterías recicladas.

Cargador:

- Ø No se debe cargar la batería en los siguientes lugares: En lugares con contacto directo con luz solar; en lugares al aire libre con temperaturas inferiores a 50F o por encima de 400F; en lugares húmedos, empolvados o que tengan

vibraciones (Esto puede causar fallas); cerca a un televisor, radios o otros equipos electrónicos (Esto puede afectar la imagen y los efectos audiovisuales).

## 2. Antes de Usar

### 2.1 Parámetros Técnicos

#### VULKANO

Dimensiones (L)106 ×45 (W) × (H)13.8 mm

Batería Litio

Rated voltage 3.7V

Voltaje limite 4.2V

Capacidad 750mAh

批注 [U1]: Customers fill out

### 2.2 Tarjeta SIM

Debe insertar una tarjeta SIM válida antes de usar el teléfono. La tarjeta SIM es la clave para la red digital GSM.

Toda la información relevante y su conexión de red se registran en la inicialización de la tarjeta SIM, en la superficie de metal. Los nombres, números de teléfono y SMS almacenados y recibidos también se registran en la tarjeta SIM. Las tarjetas SIM pueden ser removidos de su teléfono y puestos en cualquier teléfono GSM para su uso (un nuevo teléfono móvil automáticamente lee la tarjeta SIM).

Con el fin de evitar la pérdida y el daño de la información de su tarjeta, usted debe evitar tocar la superficie de metal, y mantener la tarjeta SIM alejada de lugares con magnetismo y electricidad. Una vez que la tarjeta SIM está dañada, no se puede entrar en la red GSM.

Nota Importante: Asegúrese de retirar la tarjeta SIM después de que el teléfono. No hay absolutamente prohibido en el caso de una fuente de alimentación externa conectada a insertar o extraer una tarjeta SIM, o de la tarjeta SIM puede estar dañado.

Nota Importante: Este seguro de remover la tarjeta SIM cuando el teléfono se encuentre apagado. Este completamente prohibido en caso de que el teléfono se encuentre conectado a una fuente externa de energía insertar o remover la tarjeta SIM, esto puede causar daño irreparable a la tarjeta SIM.

### **2.2.1 Inserción y Remoción de la tarjeta SIM**

- Ø Apague el teléfono, remueva cualquier otra fuente de energía externa.
- Ø Inserte la tarjeta SIM en el conector de la tarjeta SIM, y asegurarse que la tarjeta SIM se haya insertado correctamente y los contactos de la tarjeta de metal hagan buen contacto.
- Ø Cuando necesite remover la Tarjeta SIM, primero apague el equipo y después puede remover la tarjeta.

### **2.3 Batería.**

El estado inicial de carga de la batería tiene un 50% de la carga total. La primera vez que se carga la batería, esta debe haberse agotado por completo y luego cargarse completamente, para la segunda carga del celular, la carga de la batería debe nuevamente acabarse completamente antes de iniciar de nuevo a cargar la batería. Así después de tres ciclos consecutivos, la batería podrá más fácilmente lograr su mejor condición.

Nota Importante: La batería esta soldada y sellada. Por ningún motivo remueva este sellado de la batería.

#### **2.3.1 Carga Adecuada de la Batería**

- Ø Conectar el cargador
- Ø Conectar el cargador para cargar en la parte inferior del teléfono,
- Ø Después de esto, en la esquina superior derecha de la pantalla el indicador de nivel de carga parpadeara en ciclos: Si se comienza a cargar el teléfono celular, el indicador de carga aparecerá en la pantalla, lo que significa que la batería se está cargando. Si el teléfono es usado excesivamente cuando la carga esta baja, el indicador de carga puede tardar algún tiempo después del inicio de la carga

en aparecer en la pantalla.

- Ø Cuando el indicador en la esquina superior derecha de la pantalla esta completo y no parpadea más. Esto significa que la carga se ha completado. Este proceso normalmente tarda de 3 a 4 horas. Durante la carga, la batería, el teléfono celular y el cargador se calientan, lo cual es normal.
- Ø Después de realizar la carga, desconecte el cable del cargador del enchufe eléctrico y del teléfono.
- Ø Nota:  
El lugar de carga del teléfono celular debe estar en un ambiente de  $+5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$  para ventilación mientras se carga. Asegúrese de usar el cargador suministrado por el fabricante. El uso de un cargador no aprobado puede ser peligroso y viola el reconocimiento de la garantía.

Cuando el teléfono se apaga automáticamente o muestra aviso de batería baja "batería baja", esto indica el momento en el que hay que cargar la batería. Si la batería no se descarga antes de realizar la siguiente carga, el teléfono automáticamente reducirá el tiempo de carga.

El tiempo de vida de la batería en modo standby o en conversación que proporcionan los fabricantes de teléfonos móviles se basa en el entorno de trabajo ideal. La vida real del tiempo de trabajo de la batería se puede cambiar por el estado de la red, el ambiente de trabajo y la forma de uso.

Si usted no tiene el cargador y el teléfono está apagado, después de un tiempo bastante largo (alrededor de 5-8 horas) la energía de la batería disminuirá a un mínimo. Le sugerimos que no dejar la batería se descargue hasta estos puntos, porque va a tener algún impacto en el rendimiento y la vida de la batería.

## 2.4 Encendido

Para encender el celular mantén presionado el botón de encendido/apagado durante algún tiempo para encender/apagar el teléfono.

Al abrir el teléfono e insertar la tarjeta SIM, el teléfono automáticamente verificara si la tarjeta SIM está disponible. A continuación, la pantalla mostrará el siguiente orden:

- Introduzca la contraseña (si se establece la contraseña de bloqueo del teléfono)
- El teléfono buscará las redes disponibles de forma automática.

Una vez en contacto, el nombre del proveedor de red aparecerá en la esquina superior izquierda de la pantalla. Esto significa que el teléfono celular está en modo de espera normal, y está en condiciones normales de uso.

Nota: Si la pantalla dice “Sin Servicio” esto significa que su teléfono celular está por fuera del área de cobertura de su red, aun que aun puede realizar una llamada a un número de emergencia.

## **2.5 Uso Adecuado del cable USB**

La forma de usar cable USB es: Un extremo del cable de datos USB es conectado en el PC (computadora personal) en el puerto USB y luego conecte el otro extremo a la parte inferior del teléfono, "Carga / Interfaz de datos".

El teléfono es compatible con USB, el cable de datos USB puede conectar el teléfono al computador para copiar, mover archivos, etc, también puede navegar por las fotos almacenadas en la tarjeta, audio, vídeo y otros documentos.

Nota: Este teléfono solo realiza la transmisión de datos cuando está encendido.

## **2.6 Instalar o remover la tarjeta T-Flash**

La tarjeta T-Flash, que es una tarjeta de memoria multimedia para aumentar la memoria de teléfono celular, está integrada en el fuselaje del teléfono. Esta tarjeta relativamente pequeña debe instalarse o quitarse con cuidado para evitar daños. Se recomienda que las personas sin conocimiento no abran el fuselaje del T-flash y extraigan la tarjeta.

### **3. Instrucciones Básicas**

#### **3.1 Introducción al uso del teclado**

##### **3.1.1 Teclas Básicas**

###### **Ø Tecla Encendido / Apagado:**

—— Presione y mantenga presionado el botón de la función a ejercer encendido o apagado, en cualquier interfaz de menú, pulse este botón.

###### **Ø Tecla OK:**

Da acceso al interface del menú principal, puede implementar las funciones en el menú principal y en otro menú. La tecla ok tiene las mismas funciones como la tecla superior izquierda dentro del interface del menú operativo.

###### **Ø Tecla Superior izquierda:**

- Da acceso al interface del menú principal, y da ingreso a las diferentes funciones en los demás menu.the implementación.

###### **Ø Tecla Superior derecha:**

- El clic en esta tecla entra al interface de la libreta de teléfono.

——**Presione esta tecla para rechazar una llamada entrante. Cuando dentro de un interface del menú se oprime esta tecla esta devuelve de las funciones que se estén efectuando en el momento.**

###### **Tecla de Marcado SIM 1:**

——Contesta y Marca las llamadas de la SIM 1.

###### **Tecla de Marcado SIM 2:**

——Contesta y Marc a las llamadas de la SIM 2.

###### **Ø Tecla de Acceso directo FM.**

——Presione par air directamente al menú de FM de su teléfono celular

###### **Ø Control del Volumen.**

——Cuando dentro del interface del reproductor de música la tecla 2 y la tecla 8 le aumentan o restan al volumen del reproductor.



——En la interface de Radio Fm el volumen se aumenta y se disminuye con las teclas centrales de arriba y abajo del botón ok.

- Ø Bloquear el Teléfono Celular: Presione la tecla superior Izquierda además de la tecla #, este procedimiento se repite para bloquear y desbloquear el teléfono celular.

### **3.2 Teclas de Acceso Directo.**

- Ø Tecla de Acceso Directo a Música: El botón del medio en el teléfono móvil entra directamente al menú del reproductor de música, mientras la aplicación del reproductor este funcionando la tecla sirve para reproducir o detener la música. (En Standby la tecla OK detiene la reproducción de la música actual)
- Ø Acceso directo para la próxima canción: En el interface del reproductor de música presiona la tecla para avanzar a la siguiente canción.

### **3.3 Funciones del Teléfono.**

Cuando el logotipo del proveedor de red aparece en la pantalla, usted puede hacer o recibir llamadas. En la esquina superior izquierda de la pantalla, la barra de señal de red muestra la intensidad de la señal (cuando hay 4, muestra que la señal es más fuerte). La calidad de las llamadas se ve afectada en gran medida por la señal que hay en el lugar en el que esté ubicado, por lo que el movimiento en un área pequeña puede mejorar la calidad de la llamada.

#### **3.3.1 Hacer llamadas**

- Ø Teléfonos Fijos:

Utilice las teclas numéricas para introducir el número de teléfono o haga clic en el icono de la pantalla por debajo de las teclas de marcación, haga clic en los números digitales de pantalla táctil que desee y luego pulse la tecla de marcar o haga clic en el botón marcar de la pantalla para iniciar la llamada. Si necesita cambiar el número de teléfono, pulse la tecla de borrado para borrar los caracteres introducidos.

Dial-up display shows when the SIM card, call the animation and logo. After answering each call is shown on the display status information, if you open the tone connected, there will be a tone.

Para terminar la llamada, presione la tecla {Encendido/Apagado}.

Código de Área + Número de Teléfono + Tecla de Marcado.

Ø Llama a la extensión:

Algunos teléfonos fijos tienen conmutadores en los cuales es necesario comunicarse con la extensión para contactar a la persona con la cual se quiere comunicar. En tu teléfono celular si necesitas marcar una extensión esto es posible marcando directamente desde tu celular insertando el carácter “P”. El celular marcara automáticamente comunicándote con el número de la extensión a la cual quieres contactar. Para entrar a esta función se marca el numero seguido de la tecla \* seguido del numero de la extensión. (En este caso en la pantalla de su teléfono celular aparece el carácter “p”)

Código de Área + Número de teléfono + \* “P”+ Numero de la extensión + Tecla de Marcado.

Ø Llamadas Internacionales:

Para hacer llamadas internacionales, presiona la tecla \* hasta que en el display aparezca el símbolo de llamadas internacionales “+”, este prefijo le permitirá fijar el numero de salida internacional local (Por ejemplo China, 00) para llamar a cualquier país.

Entre el prefijo internacional, luego introduzca el código del país seguido del código del área y el número local. El código del país se usa de la misma manera como se usa comúnmente Alemania 49, Gran Bretaña 44, Suecia 46 y así sucesivamente.

Como en llamadas internacionales comunes el código de la ciudad debe ingresarse después del código del país.

Por ejemplo: Las llamadas de otros países deben aparecer en tu teléfono celular de la siguiente manera.

+86                      + 21114  
+ Código del País + Número de teléfono.

Ø Llamadas de Emergencia.

Si el teléfono se encuentra dentro del área de cobertura de red (Hacer el chequeo al display de la pantalla en la parte superior izquierda para comprobar

en el indicador la fuerza de la señal), deberías poder realizar llamadas de emergencia (Aun cuando la tarjeta SIM no pueda realizar llamadas de emergencia). Si su proveedor de red no tiene servicio de roaming en la región donde usted se encuentra, el display de la pantalla le mostrara el aviso de “Sin Servicio”, y le indicara que solo se pueden realizar llamadas de emergencia.

### **3.3.2 Contestar llamadas.**

- Ø En condiciones normales si hay una llamada entrante la llamada se contesta presionando la tecla de contestar o entrando al menú y seleccionando la opción de contestar llamadas automáticamente; presione la tecla END para terminar la llamada.

### **3.3.3 Rechazar llamadas.**

- Ø Presionar la tecla superior derecha para rechazar llamadas entrantes.

### **3.3.4 Menú de llamadas.**

Durante la llamada se puede hacer ingreso a la opción del Menú de llamadas. Este se ingresa del mismo modo y con las mismas opciones del menú. El menú de llamadas solo puede ser visto durante una llamada; o con una llamada en espera, para tener llamada en espera se necesita soporte del proveedor de red, por favor contacte a su proveedor de red para saber si tiene esta opción habilitada para su teléfono móvil.

En el menú de llamadas, se puede realizar las siguientes funciones:

- Ø Altavoz: La función de manos-libres se puede abrir a través del menú (Nota: Durante las llamada presionando en la tecla derecha de software podrá acceder a la llamada manos libres.
- Ø Terminar una llamada. Termina la llamada en curso.
- Ø Mute: No manda/ o recibe el audio proveniente de su teléfono celular.
- Ø Espera (Hold): Para mantener su llamada actual o recuperar llamada en espera.
- Ø Terminar la llamada: Para terminar la llamada actual.
- Ø Volumen: Aumentar o disminuir el volumen de la llamada.
- Ø DTMF: apaga y prende DTMF.
- Ø Grabador de llamadas: Graba las llamadas de voz.
- Ø Contactos: Permite ingresar a ver tus contactos durante la llamada.
- Ø Información: Permite entrar al menú de información.

Llamada de conferencia:

Cuando hay una llamada que involucra a tres líneas, presione la tecla superior izquierda para ingresar a la opción “swith” para interactuar con la otra línea de la llamada.

Transferencia: La llamada actual puede ser transferida a otros teléfonos.

\*Nota: Algunas opciones del menú solo aparecen en algunas circunstancias.

Como por ejemplo “swith” en el caso en que halla la interacción de 2 llamadas que vaya a su celular al mismo tiempo.

## **4. Menú de Introducción**

### **4.1 Historial de llamadas.**

El historial de llamadas contiene Todas la Llamadas, Llamadas Perdidas, Llamadas Recibidas, Llamadas Hechas. Puedes entrar a “opciones” para operaciones como: Ver, llamar, IP Call, Mandar, guardar, eliminar, eliminar todo, tiempo de llamada, cobro de llamadas.

Ver: Ver los detalles de la llamada.

Llamar: Llamar el teléfono actual.

IP Call: Agregue un número IP para marcar a ese número de teléfono.

Mandar: Enviar SMS o MMS al teléfono seleccionado.

Guardar: Guardar el número de teléfono seleccionado.

Eliminar: Eliminar el registro de la llamada seleccionad.

Eliminar Todo: Eliminar el registro de todas las llamadas en la SIM 1 y la SIM2 o las 2.

Tiempo de llamada: En este acceso puede ver el tiempo de la última llamada hecha, el tiempo total de todas las llamadas hechas, el tiempo total de las llamadas entrantes, o resetiar el medidor de tiempo (requiere clave).

Cobro de Llamadas: Calcula el cobro de tus llamadas hechas de acuerdo con el tiempo.





## **4.2 Herramientas Multimedia.**

### **4.2.1 Accesorios Cámara**

Asegúrese de insertar la tarjeta de memoria en el teléfono celular antes de usar la cámara. Las fotos serán guardadas en la tarjeta de memoria en formato JPEG.

### **4.2.2 Cámara**

El teléfono celular tiene una función de cámara, puede acceder al modo cámara seleccionándolo en el menú la opción cámara con la tecla ok para empezar. Presione la tecla superior izquierda para las opciones para entrar al menú de programación:

-  Menu principal
-  Entrar a Navegación de Video
-  Seleccionar/volver a Cámara.
-  Atrás

La interface de la cámara puede ser ajustada para optimizar y personalizar las siguientes funciones: Tamaño de Imagen, Calidad de la imagen, Visión Nocturna, Efectos, Fotos continuas, Color de fondo, flash, Intensidad de flash, audio, tamaño del archivo, Zoom. Las funciones específicas en más detalle son:

——Tamaño de Imagen: Programe el tamaño de sus fotos.

——Calidad de la Imagen: La calidad de la imagen puede ajustarse en tres diferentes niveles (Alto, medio, bajo), la pantalla viewfinder puede tener acceso directo con la tecla 7.

——Visión Nocturna: Esta se puede encender y apagar en cualquier momento, en la pantalla view finder puede tener acceso directamente presionando la tecla 4.

——Efectos: Efectos para cuadrar las opciones del interfaz. Con el botón numero 8 se puede cambiar directamente.





- Fotos Continuas: El número de fotos continuas que quiera tomar puede ser fijado, en la pantalla viewfinder puede ser cambiado directamente con la tecla 6.
- Color de Fondo: Puede ajustar el color de la pantalla viewfinder, la pantalla puede ser cambiada directamente con la tecla 5.
- Flash: Programa si quieres las fotos con flash o sin flash.
- Intensidad del flash: Puede cuadrarse a una intensidad de 50Hz o 60Hz.
- Audio: Puedes cuadrar el sonido de la cámara o encendido o apagado.
- Zoom: Dentro de la pantalla viewfinder se puede ajustar el zoom de la cámara.

#### 4.2.3 Cámara Filmadora

Antes de usar la cámara filmadora por favor asegúrese de insertar la tarjeta de memoria en el teléfono celular. El video será guardado en la tarjeta de memoria en formato 3GP.

Puede entrar el modo cámara seleccionando el menú, en el modo cámara, ingresa al buscador de video y presiona OK para comenzar.

En el interface de video puedes presionar otros iconos que le ayudaran a cumplir diferentes funciones.

	Menu Principal
	Entrar a Navegación de Video
	Seleccionar/volver a Cámara.
	Atrás.

En el menú de la video cámara se pueden manejar las siguientes operaciones: Tamaño del Video, Calidad del Video, Visión Nocturna, Efectos, Color de fondo, flash, Intensidad de flash, audio, tamaño del archivo, tiempo límite de video, Zoom. Las funciones específicas en más detalle son:

Tamaño del Video: CIF(352x288), QCIF(176x144).

Calidad del Video: Alta, Baja y calidad estándar.

Visión Nocturna: Encendido, Apagado.

Efectos Especiales: borroso, comun, monocromado, café, negativo, dibujo, pintura, mosaico.

Color de Fondo: automatico, nublado, día, fluorescente, Luz blanca.

Intensidad de flash: 60 Hz, 50 Hz.

Sound: Encendido/Apagado

Tamaño del archivo: ilimitado, Tamaño MMS.

Tiempo límite del video: ilimitado, 15 segundos, 30 segundos, 60 segundos.

Zoom: -2, -1, 0, 1, 2

Cuando el video sea tomado, será guardado automáticamente, puedes verlo o borrarlo en cualquier momento de la operación.

#### **4.2.4 Reproductor de Música.**

Se puede ingresar al reproductor de música presionando la tecla superior izquierda donde se pueden ingresar a alguna de las siguientes opciones de Menú: chequear, play, repetir, aleatorio, ecualizar, sonido 3D surround, ver lirica, detalles e información de la lirica.

En el menú del reproductor de audio puedes seleccionar una canción de tu lista de canciones para que entre al interfaz del reproductor de audio donde atreves de este interfaz puedes chequear la información del álbum, el título de la canción, el artista, el tiempo de reproducción, y la secuencia de las canciones en tu lista de canciones. Presionando las siguientes teclas podrás obtener las diferentes operaciones:



Pausa(Con la tecla OK)



Play(Con la tecla OK)



Parar la reproducción.



Canción Previa ( Con la tecla de dirección izquierda)



Próxima Canción (Con la tecla de dirección derecha)



Aumentar el Volumen (Con la tecla superior en el lado derecho)

del teléfono)



Bajarle al volumen (Con la tecla abajo de la en el lado derecho del teléfono)



Tecla reguladora del ciclo.



Repetir Reproducción



Repetir una parte



Cerrar parte



Reprodduccion 3D



Reproducir Aleatoriamente.

También puedes realizar las siguientes operaciones a través el menú de opciones. Parar/Reproducir, Pantalla Completa, Enviar, Eliminar y Ver detalles.

#### 4.2.5 Visor de Imágenes:

Se puede ingresar al álbum electrónico en el cual se pueden observar las fotos almacenadas en el teléfono celular. En el menú de opciones se pueden realizar las siguientes funciones: Ver, Seleccionar enviar, cambiar nombre, eliminar, eliminar todo, marcar, Presentaciones, detalles.

Ver: Permite ver la foto seleccionada.

Seleccionar: Permite seleccionar la foto.

Enviar: Enviar foto atreves de MMS o por Bluetooth a otros contactos o equipos.

Cambiar Nombre: Permite cambiar el nombre de la foto

Eliminar: Elimina la foto seleccionada.

Borrar todos los archivos: Se selecciona para eliminar todas las fotos del álbum electrónico.

Etiqueta: marca la foto seleccionada o todas las fotos.






Presentación: Hace una presentación en orden de todas las fotos del álbum electronico.



Detalles: Permite ver el nombre de la foto, el tipo de archive, el tamaño, la fecha, la resolución y el lugar donde esta almacenada.

#### 4.2.6 Radio FM

El teléfono celular posee funciones de recepción de señal FM, antes de usar la función de radio FM asegúrese de conectar los auriculares al teléfono celular. En el menú del radio FM usted puede hacer lo siguiente con las siguientes teclas.

-  Presione OK key para encender o apagar la reproducción del radio.
-  Buscar adelante.
-  Buscar atrás.
-  Presione la tecla de arriba para incrementar el volumen.
-  Presione la tecla de abajo para incrementar el volumen.

También puede hacer lo siguiente con la lista de opciones.

**n Radio:** Prender o Apagar las funciones del radio FM

**n Mis canales:**

Después de entrar a la lista de canales, podrá editar manualmente 9 canales.

Nota: En las opciones de mis canales, pueden realizarse las siguientes operaciones: Play, editar, remover, remover todo.

.

**Adicionar un canal:** Adicionar un canal nuevo a mis canales.

**Chequear el archivo de audio:** Entrar al interfaz de la lista de audio para chequearlo.

**Ajustes:** Seleccione el encendido-apagado del sonido de fondo y el sonido en el teléfono celular.

#### 4.2.7 Grabador de Voz.

Introduzca la función de grabación, pulse la tecla OK para iniciar la grabación, pulse la tecla stop para detener y guardar la grabación actual. A través del menú de opciones se pueden lograr las siguientes operaciones: Play, nuevo, enviar, seleccionar, cambiar de nombre, borrar, chequear.

Play: Reproduce un archivo de grabación.

Nuevo: Comienza a grabar una nueva grabación.

Envía: Envía a otros equipos o contactos por MMS o por Bluetooth.

Seleccionar: seleccionar como ring tone, o como ring tone para algún contacto o como timbre de alarma.

Cambiar de nombre: Es posible cambiarle de nombre al archivo.

Borrar: Se puede borrar algún archivo

Chequear: Chequea todos los archivos de grabación de voz almacenados.

#### 4.3 Agenda.

Usted puede hacer un uso completo de la guía telefónica para almacenar el nombre de algún vip, número de teléfono móvil, número de la familia o el número de empresa. Seleccione "guía telefónica" en el menú principal, y luego entrar en ella.

Nota: Este teléfono celular puede almacenar hasta 500 números telefónicos.

Usted puede ver las siguientes opciones detalladas en la agenda como: búsqueda rápida, búsqueda por nombre, agregar un número, copiar todos, eliminar, categorías de entrada, otros números, instalación, el muro de fotos, llamada entrante, películas entrantes.

La lista de Agenda te permite efectuar operaciones como:

**Ver:** Seleccionar para ver el numero actual.

**Llamar:** Seleccione la tarjeta SIM 1 o la tarjeta SIM 2 para marcar.

**Llamada IP :** Seleccione una vía IP para el marcado.

**Enviar:** Seleccione el mensaje de texto o mensaje multimedia que quiera enviar.

**Nuevo:** Para agregar un Nuevo contacto.

**Eliminar:** Elimine el numero o contacto elegido.

**Marcar:** Selecciona un registro y etiquétalo.

**Copiar a SIM/ Teléfono:** Un número puede ser copiado a la tarjeta SIM o al teléfono celular.

**Asignar a un grupo:** Seleccione un numero grabado o grabe cualquier numero de su teléfono celular en un grupo.

**Tarjeta V:** Adicione el numero de algún contacto y envíelo como un SMS, MMS o Bluetooth; al mismo tiempo puede recibir en su tarjeta o crear una copia de seguridad.

**Memoria:** En cualquier momento puede ver la situación actual de la memoria de su SIM y de su teléfono Celular.

## **4.4 Perfiles:**

### **General**

El usuario puede elegir y definir varios modos de escenario, como los siguientes seis tipos: el modo general, modo de conferencia, modo al aire libre, modo indoor, modo de auriculares y el modo Bluetooth.

Ø Activar: Selecciona activar para entrar al modo general.

Ø Personalizar:

——Vibración: Seleccione tipo de tono (Timbre prendido, Vibración prendida, Vibrar & timbrar, vibrar y luego timbrar).

——Volumen: Aumentar y disminuir el volumen de la voz con las teclas de dirección de arriba y abajo.

——Llamada Normal: Seleccionar el estilo de timbre.

——Potencia del timbre: Seleccione encendido o apagado en el poder del timbre.

——Quitar Timbre: Seleccionar encendido o apagado de todas o varias operaciones.

——Mensajes: Seleccionar el estilo de sonido que alerte que se recibió información.

——Calendario : Selecciona el menú del calendario, los eventos y el tipo de alerta para esos eventos.

——Alarma: Seleccione la hora de la alarma y el timbre.

——Timbre de olvido: Seleccionar timbre cuando se olvida un recordatorio de evento o hay información no leída.

——Sonido del Teclado : Seleccione si el teclado tiene sonido o no.

### **Conferencia**

El perfil se opera igual al perfil normal.

### **Al Aire Libre**

El perfil se opera igual al perfil normal.

### **Personal**

El perfil se opera igual al perfil normal.

### **Auriculares:**

Inserte los auriculares para iniciar automáticamente el perfil. El perfil se opera igual al perfil normal.

## **4.5 Información**

### **4.5.1 Crear nuevo**

#### **SMS**

Escribir SMS: Escribir mensajes en el sub-menú, donde puede introducir mensajes de texto.

1. Añadir destinatario: optar por recibir el número de información.
2. Guardados como pendientes: Seleccione esta opción para editar los mensajes guardados en la carpeta de pendientes.
3. Insertar: Seleccione insertar imágenes, sonidos, vídeos, plantillas y contactos. (Nota: Al seleccionar esta operación se convierte automáticamente en MMS)
4. Convertir a MMS: MMS convierte esta información.
5. Opciones de envío: Seleccione de la tarjeta SIM 1 o la tarjeta SIM 2 de donde enviar este mensaje.
6. Menú de entrada: Se puede introducir los siguientes.

——Insertar un símbolo: Puede insertar el símbolo que desee.

——Método de Entrada: Seleccione el tipo de texto introducir.

——Lenguaje: Seleccione el tipo de lenguaje a usar.

\* **Nota:** En algunas ciudades y regiones no soportan más de 70 caracteres por mensaje (160 caracteres Ingleses).

## MMS

Los MMS se pueden editar o transformaron las siguientes opciones a seleccionar:

1. Añadir: optar por recibir un numero MMS y adicionar a sus contactos.
2. Insertar: Elija insertar imágenes, sonidos, vídeos, plantillas, contactos, calendario.
3. Insertar página:
4. Vista previa: vista previa del editor de las opciones multimedia.
5. Convertir en SMS: SMS a este cambio de estado a la atracción interfaz de edición.
6. Guardar como pendiente: Guarda los MMS como pendientes.
7. Configurar página: para definir el tiempo y la presentación del texto.

### 4.5.2 Buzón de Entrada.

Ingresa al buzón de entrada y realice las operaciones del menú como: atrás, adelante, borrar, llamar al que envía, llamada IP, copia a la tarjeta SIM o al teléfono móvil, detalles:

- Re: Selecciona la manera de reenviar el mensaje en SMS o MMS.
- Reenviar: Reenviar el mensaje seleccionado o el mensaje multimedia seleccionado a otras personas.
- Eliminar: Eliminar la información seleccionada.
- llamada entrante: Llamar al número seleccionado desde el buzón.
- IP calls: Seleccionar la forma de llamada a través de IP.
- copia a la tarjeta SIM o al teléfono móvil: Seleccione la información actual para copiarla en la tarjeta SIM 1 o en la tarjeta SIM 2 o en el teléfono móvil.
- Detalles: Ver los detalles del mensaje como fecha, hora y el remitente que envía el mensaje.

#### **4.5.3 Carpeta de Pendientes**

Seleccione la carpeta de pendientes para entrar, las opciones de la carpeta son: Abrir, escribir un mensaje, eliminar, copiar en la tarjeta SIM o al teléfono móvil, etiquetas, detalles:

- Abrir: Seleccione abrir para ver la información.
- Escribir un mensaje: Seleccione SMS o MMS para editar la información.
- Eliminar: Eliminar la información actual.
- Copiar en la tarjeta SIM o al teléfono móvil: Seleccione la información para copiarla a la SIM 1° 2 o al teléfono celular.
- Etiquetar: Puede crear una etiqueta individual o una etiqueta para todos.
- Detalles: Permite ver la fecha, hora y el remitente que envía el mensaje seleccionado.

#### **4.5.4 Elementos enviados.**

Seleccione elementos enviados para entrar, en la ventana aparecen las opciones: pesada para enviar, escribir mensajes, eliminar, eliminar todo, ir a pendientes, detalles:

- Re-envío: seleccione Reenviar.
- Escribir un mensaje: Seleccione si es SMS o MMS para editar la información.
- Eliminar: Elimina la información actual.
- Eliminar todos: Seleccione esta opción para eliminar toda la información.

- Ir a Pendientes: Los mensajes que se quieran enviar o trasladar a la carpeta de pendientes.
- Detalles: permite ver la fecha, la hora y el remitente del mensaje.

#### **4.5.5 Buzón de Salida**

Seleccione Bandeja de salida, en la ventana la aparecerán las siguientes opciones: abrir, escribir la información, eliminar, Copiar en la tarjeta SIM o al teléfono móvil, etiquetar, detalles:

- Abrir: Abre para ver la información.
- Escribir un mensaje: Seleccione el SMS o MMS para editar la información.
- Eliminar: Elimina la información actual.
- Copia de la tarjeta SIM o el teléfono móvil: seleccionar la información actual para copiar en el teléfono SIM1 / 2 o móvil.
- Etiquetar: opción de etiquetar un mensaje se buzón o la totalidad los mensajes.
- Detalles: para ver la fecha, la hora y el remitente del mensaje.

#### **4.5.6 Plantillas.**

- Ø Plantilla: Información usada comúnmente usada para escribir algunos mensajes con frases se encuentran aquí con el fin de evitar el envío de mensajes uno por uno cuando el mensaje se puede editar de la frase ya construida y agilizar el proceso de mandar un mensaje.

#### **4.5.7 Correo de Voz**

Llame al correo de voz de acuerdo a las instrucciones de su operador.

#### **4.5.8 Transmisión**

Entrar al menú de transmisión par ver opciones.

#### **4.5.9 Configuraciones**

Seleccione esta opción para entrar, puede ser SMS, MMS, transmisión, correo de voz y hacer los ajustes correspondientes:

- Ø SMS

Número de Contacto: Establecer el número de teléfono de los mensajes cortos más usados.

-Modo de envío: Seleccionar GPRS o CSD.

- Validez: Ajustar la hora para la recepción de mensajes de texto.

- Mensaje enviado: seleccionar si es para un texto, un número fijo, correo electrónico, fax.

- Reporte de envío: se puede activar o desactivar.

- Respuesta automática: se puede activar o desactivar.

- Ubicación de almacenamiento: Optar por recibir mensajes de texto y donde se almacenan.

- Enviados con copia de seguridad: Esta opción se puede activar o desactivar.

MMS: Se puede configurar las opciones del MMS.

Transmisión celular: Se puede establecer la vista del receptor, la información de la red, la visualización automática de las personas deshabilitadas o habilitadas.

Correo de voz: Puede establecer el número de correo de voz y escuchar mensajes de voz.

#### **4.5.10 Estado de la Memoria.**

Seleccionar esta opción, donde puedes ver la memoria disponible de la tarjeta SIM en uso y la memoria del teléfono celular.

**Nota: Este teléfono puede almacenar y preservar hasta 500 piezas de información.**

### **4.6 Herramientas.**

#### **4.6.1 Gestor de Archivos.**

Seleccione la opción, para realizar las siguientes acciones:

- Abrir: Abre el archivo actual.



- Cambiar nombre: cambia el nombre del archivo o carpeta.
- Borrar: borrar el archivo o carpeta.
- Nueva carpeta: Crear una carpeta nueva.
- Configurar: Usted puede configurar la forma de almacenar y ver los archivos en la memoria.

#### **4.6.2 Alarma**

Este teléfono suministra seis tipos de alarma, se puede ajustar con título, tiempo, estado, y el ciclo para cada tipo de alarma. Las opciones del ciclo de alarma son: una sola vez, diaria, los lunes, martes, miércoles, jueves, viernes, sábado y domingo.

La alarma sonará en el momento que establece el ciclo, una vez suene usted puede elegir entre detener o retrasar la alarma.

**Stop:** Parar el reloj de alarma actual.

**Snooze:** Suspende la alarma, y la alarma le sonara de nuevo después de 5 minutos.

#### **4.6.3 Calendario**

Usted puede con esta opción ver el calendario semana a semana y las herramientas que brinda el calendario. El calendario ofrece opciones como: Adicionar un evento, Vista semanal, listas de eventos, ir a una fecha específica, configurar, eliminar todo, encontrar evento, estado de la memoria.

**Añadir eventos:** El editor se muestra, se puede optar por agregar una fecha o evento durante todo el día. Campos editables son: sujeto, ubicación, duplicación, fecha de inicio, hora de inicio, hora de finalización, reloj con alarma. Visualización del calendario y del sistema, la configuración se mostrará junto con la ejecución.

**Vista de la semana:** cambiar a la vista de la semana, cada página mostrará la semana del calendario.

**Lista de eventos:** Todos los eventos del mes en curso estarán en la lista, puede utilizar las opciones para editar los eventos, eliminar eventos, o para enviar eventos.

Fecha específica: Usted puede ir directamente a una fecha al escribir una fecha específica.

Configuraciones: Puede configurar el modo de vista predeterminada de esta semana.

Eliminar todo: Puede optar por eliminar el día del calendario anterior, o para programar días a eliminar.

Encontrar todos los eventos: Puede escribir el nombre del evento para buscar el evento.

Información de la memoria: Puede ver los la totalidad de los eventos el espacio total que ocupan y el resto del espacio

#### **4.6.4 Calculadora.**

Esta función le permite al teléfono actuar como una calculadora. Que puede realizar operaciones aritméticas simples.

Presione las teclas 0 a 9 para introducir los números de las cifras que desea calcular.

Presione las teclas arriba/abajo/derecha/izquierda para operaciones “+”, “-”, “x”, “÷”,

Con la tecla superior derecha puede borrar resultados recientes, presione la tecla superior derecha de nuevo para dar “atrás” y salir de la aplicación, presione la tecla izquierda soft “OK” para confirmar el cálculo.

Nota: La precisión de la calculadora es limitada, puede mostrar error especialmente cuando un número no es divisible.

#### **4.6.5 Convertidor**

Esta función proporciona la posibilidad de hacer diferentes tipos de conversión como: Tipo de cambio, energía, velocidad, área, volumen, potencia, tiempo, presión, longitud, la temperatura, la conversión del calendario lunisolar.

#### **4.6.6 Cronometro.**

La función del cronometro de este teléfono celular tiene 2 herramientas esenciales: Tiempo total de cronometro y un ciclo individual, donde se pueden marcar 20 tiempos diferentes.

#### **4.6.7 Temporizador.**

Introduzca un tiempo, y con esta función puede realizar la cuenta regresiva de ese período de tiempo.

#### **4.6.8 Reloj Mundial.**

En esta función usted verá un mapa del mundo en la pantalla, puede pulsar el lado derecho o izquierdo de la línea de zona horaria para cambiar a la ciudad actual que se muestra, y la hora local en la zona horaria situado junto a la ciudad se muestran simultáneamente.

#### **4.6.9 Libro Electrónico**

Al entrar en este menú, encontrara diferentes opciones como: ver, eliminar, borrar todo, leer, el formato de codificación, el archivo de información de las operaciones.

- Ver: Usted puede optar por ver el estado actual de su libro electrónico.
- Eliminar: Para eliminar el archivo seleccionado de su libro electrónico.
- Eliminar todo: Puede borrar todos los archivos en su carpeta.
- Modo de desplazamiento: Se puede establecer el número de líneas de lectura y su desplazamiento en la página del libro electrónico.
- Formato de codificación: En esta opción se puede establecer una codificación diferente.
- Información del archivo: Puede ver la información actual, el nombre del archivo, el tamaño y formato del archivo.

#### **4.6.10 Accesos Directos.**

A través de la lista de accesos directos, puedes activar fácilmente varios accesos directos incluyendo accesos directos de contactos de negocios.

#### **4.6.11 Índice de Masa corporal**

Después de entrar en el menú, entre su altura y su peso para mirar el índice de salud que le proporciona esta función de su teléfono celular.

#### **4.6.12 Bloc de Notas.**

Puedes programar los días de tus ingresos y tus egresos y manejar tus cuentas en tu teléfono celular.

### **4.7 Configuraciones**

#### **4.7.1 Generales**

##### **4.7.1.1 Configuración Personal**

Incluye la configuración del menú de presentación, la configuración de espera, configuración del timbre y el ajuste del idioma.

Ø Acceder a esta pantalla

- Ellos: Establece la imagen de fondo de los efectos del teléfono móvil.
- Luz de fondo: se puede configurar el brillo de la retro iluminación LCD y el tiempo de luz de fondo a través de esta función.
- Menú principal efecto: se puede establecer el efecto especial del menú principal y submenús.

Include the display, standby interface, configuracion del timbre and language setting.

Ø Configuración del Menú de Presentación.

Pantalla: Establece la imagen de fondo y los efectos del teléfono celular.

- Luz de fondo: A través de esta función se puede configurar el brillo de la retro iluminación LCD y el tiempo de luz de fondo.
- Efecto del Menú principal: se puede establecer un efecto especial en el menú principal y submenús.

Modo de espera.

Puedes establecer la imagen, el nombre y la configuración de la función de acceso directo y las teclas de dirección a través de esta función.

#### Ø Ajustes de tono

Puede ajustar la toda la configuración del timbre aquí, los elementos ajustables son: vibración, volumen, timbre de llamada, timbre de inicio, timbre de cierre, timbre para recordar mensajes, calendario, reloj alarma, evento perdido y el timbre de pulsar una tecla.

#### Ø Idioma de la pantalla

Usted puede configurar el idioma del sistema, el lenguaje escrito y el método de entrada en esta función.

Este teléfono tiene varios modos de lenguaje, incluyendo Inglés, usted puede pulsar la tecla para seleccionar el idioma que desea utilizar.

Puede configurar los métodos de hacer escritos en este teléfono con distintos idiomas. Cuando el idioma es el Inglés, usted puede elegir el método de entrada: Abc.

Cuando el lenguaje es otro lenguaje, puede optar por otros métodos de entrada

### **4.7.1.2 Fecha/Hora.**

Fecha y Hora: Fije la fecha y la hora.

——Seleccione su ciudad: Seleccione la ciudad para ajustar su zona horaria.

——Seleccione fecha/hora: Puede seleccionar la Fecha y la hora actual.

——Seleccionar Formato: Puede seleccionar el formato de presentación de la fecha y la hora. También puede seleccionar el formato de la hora con el formato de 12 horas o el de 24 horas.

### **4.7.1.3 Encendido/Apagado.**

Puede fijar el temporizador para que el estado de su teléfono celular este automáticamente encendido o apagado. Puede programar el celular a apagarse automáticamente y de la misma forma programar su celular a encenderse automáticamente.

#### **4.7.1.4 Información.**

En esta función usted puede verificar su código de identificación del teléfono, información de la memoria y la versión de software de su teléfono celular.

#### **4.7.1.5 Seguridad.**

Configuración del PIN.

En esta función puede iniciar el sistema de bloqueo del PIN y modificar la contraseña del PIN1 y del PIN2. Usted debe ingresar el código PIN preestablecido por el proveedor de servicios de red, luego se puede utilizar esta función.

Ø Bloqueo del teléfono

Puede iniciar el bloqueo del teléfono y modificar la contraseña del teléfono. Usted debe introducir la contraseña inicial de fábrica, y luego se puede utilizar esta función.

La contraseña de fábrica es **0000**.

Ø Bloqueo de SIM.

Puede comprobar el estado de bloqueo de la tarjeta SIM y modificar la contraseña.

Ø Auto bloqueo del teclado.

Puede establecer el elemento de forma manual para bloquear el teléfono de inmediato y también puede seleccionar un bloqueo automático, de modo que la pantalla y el teclado se bloquea automáticamente cuando el teléfono entra en la pantalla de espera y no ha sido utilizado durante un período de tiempo.

Pulse la tecla de superior izquierda + tecla # para desbloquearlo.

#### **4.7.1.6 Restablecer Configuraciones.**

Puede utilizar esta opción para reiniciar el teléfono, el teléfono quedara como vino de fábrica, o sólo a la configuración por defecto. Usted debe ingresar la contraseña del teléfono, luego se puede utilizar esta función.

Contraseña del teléfono por defecto es: **0000**.

Cuando el teléfono se vuelve a su estado de fábrica, todos los datos son eliminados.

#### **4.7.2 Teléfono:**

##### **Ø Configuración de llamada.**

Usted puede escoger la función de llamada en espera, mandar números telefónicos, Contestar con cualquier tecla, tiempo que queda de llamada, redial automático, recordatorio de respuesta, configuración de costos, el número de IP y el grupo de llamado de la tarjeta 1 y de la tarjeta 2.

——Llamada en espera: Cambiar a Encendido/Apagado la función de llamada en espera. Y elegir la forma de chequear la llamada en espera.

- identificación de llamada: Para activar o desactivar la identificación de llamadas del número entrante.
- Contestar con cualquier tecla: Se puede activar o desactivar presionando en activar o desactivar contestar con cualquier tecla.
- Tiempo que queda en llamada: En esta opción se selecciona al tiempo que quiere ser recordado para no extender mucho la llamada y controlar el tiempo en su teléfono.
- Redial Automática: activar o desactivar redial automática.
- Respuesta Automática: activar o desactivar la respuesta automática (Nota: el modo de auriculares compatible con esta función).
- Recordatorio de Respuesta: Establecer un recordatorio a la hora de responder.
- Configuración de costos: Configuración de costos para la tarjeta de teléfono.

El número IP: Puedes mirar el número IP.

Grupo de usuarios: La configuración de las conversaciones de grupo.

##### **Ø Desvío de llamadas.**

Desviar todas las llamadas de voz: En esta función, todas las llamadas entrantes se desviarán al número de teléfono que haya establecido.

Desvío si esta fuera de servicio: En esta función, las llamadas entrantes serán desviadas hacia el teléfono que haya establecido.

Desvío si no hay respuesta: En esta función, las llamadas entrantes serán desviadas hacia el teléfono que haya establecido.

Desvío si está ocupado: En esta función, las llamadas entrantes serán desviadas hacia el teléfono que establezca.

Desviar todas las llamadas: Desvía las llamadas entrantes si son digitales. (Se necesita soporte de los proveedores de red)

Cancelar todas las desviar: cancelar todos los desvíos de llamadas.

#### Ø Restricción de llamadas:

Llamadas salientes: prohíbe llamada a un número saliente.

Llamadas entrantes: prohíbe las llamadas entrantes.

Cancelar todo: Puede cancelar las restricciones establecidas (PIN2 debe ingresar)

Cambiar contraseña de restricción: modificar la contraseña.

#### Ø configuración de la red

Seleccione la tarjeta SIM 1 o la tarjeta SIM 2 de acceso, las opciones son las siguientes:

- Lista de preferidas: Introduzca los ajustes tienen prioridad en la red.

- Modo de selección de red: Se puede seleccionar un operador de forma automática o manualmente.

--Modo avión: Activar o Desactivar el modo de crucero.

#### Ø Interruptor de modo.

Seleccionar el modo de tarjeta doble, sólo la tarjeta de SIM 1 o la tarjeta SIM 2.



**Ø Configuración Predeterminada:**

Puede establecer la configuración predeterminada de la tarjeta SIM 1 o la tarjeta SIM 2.

**Marcación rápida**

A través de esta función usted puede establecer el número de marcado rápido que desee. Cuando lo haya configurado, puede marcar una tecla del teclado + la tecla de marcación para lograr marcación rápida.

### **4.7.3 Conectividad.**

Usted puede configurar la cuenta de datos, cuentas WAP y configurar los MMS.

### **4.8 Juegos.**

**Ø JAVA (OPCIONAL)**

El teléfono es compatible con juegos JAVA. Los Juegos java necesitan ser descargados e instalados en un ordenador o del Internet antes de que puedan ser utilizados.

\* Nota: Usted debe insertar alguna tarjeta SIM y entonces usted puede utilizar esta función

### **4.9 Aplicaciones**

#### **4.9.1 WAP**

Seleccione la tarjeta SIM card 1 o la tarjeta SIM card 2 para ingresar al menú

Nota: El servicio GPRS está disponible después de haber sido abierto el plan en el proveedor de red y que se encuentre en el rango cubierto por la red.

Ø Guía: Seleccione para introducir manualmente una URL o a paginas de destino.

Ø Administrar favoritos: Puede haber nuevos favoritos.

Ø Carpeta: Pueden existir nuevas carpetas.

Ø Limpieza: Elija el archivo adecuado.

Ø Configuraciones: Seleccione el navegador para cargar la imagen.

Ø Ver Descargas: Ver los archivos antes de descargarlos.

Ø Salida: Opción para salir del menú WAP.

#### **4.9.2 Bluetooth**

Este teléfono móvil es compatible con la conexión inalámbrica Bluetooth. Se puede establecer una conexión inalámbrica entre teléfonos móviles y manos libres Bluetooth, computadores o dispositivos que realicen comunicación de voz, intercambio de datos. Las opciones disponibles son:

- Desactivar / Activar: Permite activar / desactivar la función Bluetooth.
- Dispositivos vinculados: Permite la búsqueda de dispositivos Bluetooth y conectarlos.
- Búsqueda de dispositivos: Permite buscar y muestra los dispositivos que están conectados a su dispositivo Bluetooth.
- Configuración: Definir las funciones de Bluetooth, incluyendo la visibilidad y el nombre del dispositivo.

### **5. Problemas Comunes.**

#### **5.1 Modo USB.**

Cuando el cable de datos USB del teléfono celular esté conectado, el teléfono se puede utilizar como disco U, o modem, y las cámaras a través de la opción menú pueden funcionar a través de la red.

Función disco U: Puede utilizar su computador para acceder y administrar archivos en el teléfono.

Módem: Puede configurar el módem de su teléfono celular.

La cámara de red: Puede utilizar el teléfono como una cámara web.

Nota: Este teléfono no es compatible con la función USB cuando apagado.

Ningún programa adicional necesita ser instalado, solo se requiere la función de modem. Puede ser usado cuando quiera.

Usted puede encontrar la configuración del software de la tarjeta de módem. Por favor, utilice la línea de transmisión para conectar el teléfono y el computador, y

escoger la opción modem, luego utilice las recomendaciones del sistema operativo del computador. En el asistente de instalación, seleccione el software en la tarjeta de almacenamiento, completar la instalación. Usted puede ser el Administrador de dispositivos del computador, ver el proyecto del módem y ver si su software ha sido instalado.

Nota:

Cuando el teléfono móvil se utiliza de esa manera, la función de teléfono no podrá utilizarse.

Si no hay ajuste cuando se conecta el cable de datos USB, el teléfono empezará solo a cargar su batería por medio del cable.

## **5.2 Apéndice.**

### **5.2.1 Problemas Comunes.**

Ø El teléfono no se puede encender.

Cuando el voltaje de la batería es demasiado bajo, puede hacer que el teléfono no se puede encender. Por favor, cargue la batería.

Ø Algunas llamadas son limitadas.

Por favor, confirme si tiene límite de llamadas, si usted establece límite de llamadas, no se puede llamar o sólo puede llamar a números específicos.

Ø Mi teléfono fue contestado por otras personas.

Por favor, confirme si se establece la transferencia de llamadas, si así lo ha configurado, la llamada será transferida a una configuración específica.

### **5.2.2 Visualizar Información.**

Durante la operación, la siguiente información de error puede aparecer:

Ø Por favor, introduzca la tarjeta SIM

Por favor, confirme si se ha insertado la tarjeta SIM. Si su tarjeta se ha insertado, pero no se puede utilizar, por favor, trate de usar un paño seco para limpiar la parte de oro de la tarjeta SIM, y luego inserte la tarjeta SIM de nuevo, si es que todavía no se pueden utilizar, por favor contacte a su proveedor del sistema.

Ø No hay red

Si encuentra en la zona que no tiene cobertura de red, o si hay una obstrucción física entre el transmisor de señal y usted, la pantalla le mostrará que no hay ninguna red disponible, no puede marcar o contestar el teléfono. Usted puede tratar de cerrar la ventana donde hay cobertura de red.

Ø Solo Llamadas de emergencia.

Cuando encuentre fuera del rango de cobertura de su red de servicio, pero puede recibir otra señal de la red, sólo se puede realizar la llamada de emergencia y no se puede llamar con normalidad.

Ø Tarjeta SIM invalida.

Cuando la tarjeta SIM está bloqueado o la tarjeta SIM tiene un error, por favor insertar la tarjeta SIM correctamente o contacte a su proveedor del sistema.

Entrar el código PUK:

Cuando la tarjeta SIM está bloqueada por tres intentos de entrada del código PIN incorrectos, el teléfono le pedirá que escriba el código PUK para desbloquear. Usted debe contactar a su proveedor de sistemas para obtener el código PUK 8 dígitos.

Advertencia: Si usted ingresa un código PUK incorrecto siete veces, su tarjeta SIM quedará bloqueada. Usted debe obtener una nueva tarjeta SIM de su proveedor del sistema.

### **5.2.3 Accesorios.**

Cargador rápido.

Permite cargar rápidamente la batería de litio, el tiempo de carga completa es diferente para baterías de diferentes capacidades.

Batería de litio

Batería de litio 750mAh puede proporcionar 24 horas de tiempo de espera o hasta 400 minutos de tiempo en llamada.

Nota:

<sup>2</sup> El tiempo específico en modo standby y en tiempo en llamada se basan en las condiciones reales de uso.

<sup>2</sup> Usted sólo puede utilizar la batería, cargador y otros accesorios aprobados por el fabricante del teléfono, al utilizar otros tipos de accesorios entrara en incumplimiento de la autorización y la garantía de este teléfono y puede causar el peligro.

T-Flash

(512M).

Un conjunto de auriculares.

#### **5.2.4 Manual de mantenimiento.**

Gracias por utilizar este teléfono móvil. Si tu teléfono tiene algún problema cuando lo utiliza, por favor, contacte con el distribuidor o centro de servicio.

Si su teléfono necesita el mantenimiento, se puede enviar al establecimiento de mantenimiento local. Si no hay un establecimiento de mantenimiento local, por favor enviar su teléfono y la copia de la factura de compra al distribuidor para el envío.

Su teléfono es un producto de diseño y tecnología, por favor úselo con cuidado. Las siguientes sugerencias le ayudarán a cumplir con la obligación de las condiciones de garantía y para extender la vida útil del teléfono.

Por favor poner el teléfono, sus componentes y accesorios en un lugar alejado del alcance de los niños.

No utilice o deje el teléfono en lugares con mucho polvo, esto podría dañar sus partes.

No coloque el teléfono en lugares calientes. Las altas temperaturas acortan la vida útil de los componentes electrónicos, causan daño a la batería y pueden deformar o derretir ciertas piezas de plástico.

No coloque el teléfono en zonas muy frías. De lo contrario, cuando la temperatura del teléfono se eleva (en comparación con la temperatura ambiente), habrá humedad en el teléfono, esto puede dañar los circuitos electrónicos.

No intente desmontar el teléfono. El mantenimiento u obstrucción por alguien no profesional dañará el teléfono.

No deje caer, golpee, ni sacuda el teléfono, de lo contrario el circuito interno se dañará.

No utilice productos químicos potentes, de limpieza o detergentes fuertes para limpiar el teléfono.

No use pintura para cubrir el teléfono, la pintura puede bloquear diversos artículos en las partes móviles que pueden afectar al funcionamiento normal.

Cuando remplace la antena, sólo se puede utilizar la antena compatible o aprobada. Antenas no aprobados o colocar accesorios encajados dañará el teléfono y el entrara en incumplimiento de la normativa relacionada con el dispositivo inalámbrico.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual forma al teléfono, la batería, el cargador y los accesorios. Si estos accesorios no trabajan normalmente, por favor envíela a la estación de mantenimiento mas cercano.



VULKANO

## Indice

## Content

<b>1. The Basics .....</b>	<b>5</b>
1.1 Introduction .....	5
1.2 Safety.....	5
1.3 General considerations.....	6
1.4 Notes on use of mobile phones.....	52
1.5 Notes on batteries .....	8
1.6 Notes on using the charger .....	55
1.7 Cleaning and maintenance .....	10
1.8 General precautions .....	11
<b>2. Before Using .....</b>	<b>12</b>
2.1 Technical parameters.....	12
2.2 SIM card .....	12
2.2.1 SIM Card insertion and removal .....	13
2.3 Battery .....	13
2.3.1 Battery charging.....	13
2.4 Power.....	14
2.5 USB data cable to use .....	60
2.6 T-flash card to install/ remove .....	15
<b>3. Basic Instructions .....</b>	<b>16</b>
3.1 Keyboard introduction .....	16
3.1.1 Basic keys.....	60
3.2 Shortcut icon keys.....	17
3.3 Phone function.....	17
3.3.1 Make a call.....	17
3.3.2 Answer the call .....	19
3.3.3 Reject calls.....	19
3.3.4 Call menu.....	19
3.4 Handsfree.....	65
<b>4. Menu Introduction .....</b>	<b>20</b>
4.1 Call history .....	20
4.2 Media tools .....	21
4.2.1 Camera Selection .....	21
4.2.2 Camera.....	21
4.2.3 Camcorder .....	22
4.2.4 Music player .....	23



4.2.5 Photo viewer .....	24
4.2.6 FM radio .....	25
4.2.7 Voice memo .....	26
4.3 Phonebook .....	26
4.4 Profiles .....	27
4.5 Information .....	28
4.5.1 Create new .....	28
4.5.2 Inbox.....	29
4.5.3 Drafts.....	30
4.5.4 Outbox .....	30
4.5.5 Outbox .....	31
4.5.6 Templates .....	31
4.5.7 Voice Mail .....	31
4.5.8 Cell Broadcast .....	31
4.5.9 Setting.....	31
4.5.10 Memory Status .....	32
4.6 Tool.....	32
4.6.1 File manager .....	32
4.6.2 Alarm.....	33
4.6.3 Calendar.....	33
4.6.4 Calculator .....	34
4.6.5 Converter .....	35
4.6.6 Stopwatch .....	35
4.6.7 Timer .....	35
4.6.8 World clock.....	35
4.6.9 E-book .....	35
4.6.10 Shortcuts .....	35
4.6.11 BMI.....	36
4.6.12 Notepad.....	36
4.7 Settings .....	36
4.7.1 General .....	36
4.7.1.1 Personalization setting .....	36
4.7.1.2 Date/Time .....	37
4.7.1.3 Power on/off .....	37
4.7.1.4 Information .....	38

4.7.1.5 Security .....	38
4.7.1.6 Restore settings .....	38
4.7.2 Phone .....	39
4.7.3 Connection.....	41
4.8 Games .....	41
4.9 Services .....	41
4.9.1 WAP .....	41
4.9.2 Bluetooth .....	42
<b>5. Common problems .....</b>	<b>42</b>
5.1 USB Mode .....	42
5.2 Appendix .....	43
5.2.1 Common problems.....	43
5.2.2 Display information .....	43
5.2.3 Accessory.....	44
5.2.4 Maintenance manual .....	45

## **1. The Basics**

### **1.1 Introduction**

Dear users,

Thank you for choosing the mobile phone.

In the first installation and use of this product, please be sure to carefully read all the information description, which will help you make better use of the product, get a comprehensive understanding of the use of mobile phones and enjoy its perfect functions and simple method of operation.

This flip phone is designed for GSM / GPRS network environment. In addition to the basic function of communication, it also includes Chinese and English input, Bluetooth, FM radio, Mp3, Mp4 player, polyphonic ringtones, calendar management, Entertainment, calculators, etc., a variety of practical functions, to facilitate your work and leisure activities. In addition, it uses individual man-machine interface, the perfect functional design to meet your needs.

Note: If the content described in this manual does not match with your phone, please phone prevail.

Our Company reserves the right to make changes without any prior notice the contents of this manual.

### **1.2 Safety**

- ø If your phone is lost or defective, please immediately notify the telecommunication sector or its outlet, to disable the phone and SIM card. It will help you avoid the economic losses if someone makes a call pretend to be you.
- Ø When you contact with the telecommunications sector or its outlet, they need to know your phone's IMEI number (which is printed on the label on the back of the phone; remove the battery and you can find it), please take good care of this number for future needs.

- ø To make your phone avoid misuse, please take precautionary measures, such as:

—Set PIN number in the SIM card of your phone, and change it before others know.

—You'd better take along your phone or lock it in the trunk when you leave your car; please do not put the phone in the place easy to be seen.——Set calls restrictions

### **1.3 General considerations**

- ø Only use your cell phone batteries and chargers designated. Using other products may cause battery leakage, overheating, bursting and fire.
- ø Do not crash, shake or throw the mobile phone to avoid error and fire.
- ø Do not leave the battery, the phone, the charger in a microwave or a high-pressure device, or it may cause circuit damage and fire and other accidents
- ø Do not use mobile phone near the place with flammable or explosive gases, or it may cause malfunction and a fire.
- ø Do not put the phone near the place with high temperatures or excessive dust or it may cause malfunction.
- ø Please keep the phone be out of children's reach, for avoiding injury may be caused when they play with it as a toy.
- ø Do not place the phone on the table which is uneven or unstable, to prevent from malfunction or damage caused by falling.

### **1.4 Notes on use of mobile phones**

- ø Please turn off your phone on the plane, in hospitals or in the areas where using it is prohibited. The phone will affect electronic equipment and medical devices, please follow the relevant provisions of the place, The phone has a timer automatic start function, please check your timer switch settings to make sure your cell phone won't automatically turn on during the flight.
- ø Do not use your phone near weak signal or high-precision electronic devices. Interference from radio wave may cause malfunction of electronic devices and other problems. Especially pay attention when near the following devices: hearing aids, pacemakers and other medical electronic equipment, fire detectors, automatic doors and other automatic device. If you meet with the

impact of a pacemaker and other medical electronic equipment caused by mobile phone, please contact with the manufacturer of the device or local distributor.

- ø Do not press on the LCD screen or use it to knock something else, otherwise it will cause breakage of the LCD panels and LCD liquid leakage. If the LCD fluid enters your eyes, it will be in danger of blind. Then immediately wash the eye (do not rub your eyes) and go to hospital.
- ø Do not disassemble or modify the phone, or it may cause damage, leakage and circuit failure.
- ø In rare cases, using the phone in some models of cars may adversely affect the electronic equipment inside. Do not use your phone in this case to avoid loss of security guarantees.
- ø Do not use needles and other sharp things to press the keys, otherwise it will damage the phone or produce misuse.
- ø If the antenna is damaged, please do not use the phone, or it may cause personal injury.
- ø Avoid putting the phone too close to the magnetic cards and other magnetic objects; mobile phone radiation may remove the information stored in the floppy disk, the savings card, and the credit card.
- ø Please keep thumbtacks and other small metal objects away from the handset of mobile phone. The magnetic made by speaker will attract the small metal objects, which may cause personal injury or damage to the mobile phone.
- ø Avoid wetting the phone. If water or other liquids enter the mobile phone, it will cause overheating, leakage and failure.

### **1.5 Notes on batteries**

- ø Do not leave batteries in the fire, otherwise it will cause the battery catch fire and burst.
- ø Do not use wires, needles and other metal objects to short-circuit the battery; or put the battery with metal objects such as necklaces together, otherwise. It will result in battery leakage, overheating, bursting and fire.
- ø Do not solder the battery ends; otherwise it will lead to leakage, overheating, bursting and fire.
- ø If the battery fluid into the eye, it would be the risk of blindness. Then please do not rub the eyes; you should rinse it with water, and then immediately go

to hospital.

- ∅ Do not disassemble or modify the battery, or it will cause battery leakage, overheating, bursting and fire.
- ∅ Do not use put the battery near fire or other high-temperature heater, it will cause battery leakage, overheating, bursting and fire.
- ∅ If there are charging temperature, discoloration, distortion and other anomalies when the battery is in use, charging or store, please stop using and replace it with a new battery.
- ∅ If the battery liquid touches the skin or clothing, which may burn skin, please rinse with water immediately, and go to hospital if necessary.
- ∅ If the battery has fluid leakage or gives off a strange odor, please take it away from the flame immediately to avoid fire and burst.
- ∅ Do not wet the battery, or it will lead the battery to overheat, smoke and corrosion.
- ∅ Do not leave the battery under the sunlight directly or near a car with high temperature, otherwise it will result in fluid leakage and overheating, which may reduce the skills and shorten life.
- ∅ Do not charge for more than 24 hours.
- ∅ Please throw the waste battery into the specified recycling bins, so as not to pollute the environment.

Do not place the battery in fire ; follow local laws and ordinances in Disposing used battery.

Check the model number of the charger before using it to charge the mobile.

Only use approved battery , charger and accessories applicable to the specific mobile model .

Using other types of battery , charger and accessories may violate the certification or warranty terms of the accessories may violate the certification or warranty terms of the equipment and may result in danger .

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

## CAUTION!

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type .

Dispose of used batteries according to the instructions .

## **1.6 Notes on using the charger**

- ø Use the 220V AC. Use other voltage may cause leakage, fire and damage to the cell phone and charger.
- ø Do not short-circuit the charger, otherwise it will cause electric shock, smoke and damage the charger.
- ø Please do not use the charger if the power line is damaged, otherwise it will cause a fire and electric shock.
- ø Please clean the dust on the power outlet in time.
- ø Please do not put water containers next to the charger to prevent overheating, leakage and failure caused by water spills.
- ø If the Chargers come into contact with water or other liquids, pull the power from the outlet down immediately to prevent overheating, fire, electric shock and charger failure.
- ø Do not disassemble or modify the charger, otherwise it will result in personal injury, electric shock, fire and damage the charger.
- ø Please do not use the charger in bathroom where has high temperatures, otherwise it will cause electric shock, fire and damage the charger.
- ø Please do not touch the charger, wires and electrical outlets with wet hands, otherwise it will cause electric shock.
- ø Do not put heavy objects on the power cord or modified the wires, otherwise it will cause electric shock and fire.
- ø Before you clean and maintain the power plug, unplug it out of the socket set.
- ø Seize the charge when you unplug the plug. Pulling the power cord may damage the wires, electric shock and fire.

Note: This manual is in Chinese Simplified operation mode instructions, and it is slightly different from the English mode of operation.

If the content described in this manual does not match with your phone, please phone prevail.

## **1.7 Cleaning and maintenance**

- ø Do not use the phone in bathroom where has high temperature, for battery and charger is not waterproof, and it should also avoid the rain.
- ø Use a soft, dry cloth to clean the phone, battery and charger.

- ∅ Do not use alcohol, thinner or benzene solution to wipe the phone.
- ∅ Dirt outlet will lead to poor contact, power-down, which can cause no longer charge. Please do regular cleaning.

## **1.8 General precautions**

### **Mobiles:**

- ∅ Use the phone between the 5°C~40°C temperature and under the 35% to 85% humidity environment.
- ∅ If possible, use your phone away from the ordinary telephone, television, radio and office automation equipment in order not to affect the effect of these devices and the mobile phone.

### **Battery:**

- ∅ Keep the battery in cool ventilated place and out of the sunlight.
- ∅ Phone battery's life is limited. Battery's working time is reduced gradually during the frequent charging. Invalid charging for many times means the battery's life is over, and it should be replaced by a new battery of specified type.

### **Waste battery handling instructions:**

- Ø For your safety and taking care of the environment, do not throw the waste batteries into general garbage. The battery waste shall be expressly provided by the local sites for disposal of batteries recycled.

### **Charger:**

- ∅ Do not charge in the following areas: direct sunlight; outside with temperature below 50C or above 400C; humid, dusty place or vibration (it may cause failure); near television, radio and other electrical appliances (it will affect the image and sound effects).



## 2. Before Using

### 2.1 Technical parameters

Host VULKANO

Dimensions (L)106 ×45 (W) × (H)13.8 mm

Lithium Battery

Rated voltage 3.7V

Charge limit voltage 4.2V

rated capacity 750mAh

批注 [U2]: Customers fill out

### 2.2 SIM card

You must insert a valid SIM card before using the phone. SIM card is the key to the digital GSM network.

All the relevant information and your call established of a network connection are recorded in the SIM card initialization of the metal surface area; meanwhile the names, phone number and SMS stored and received are also recorded in the phone book of your SIM card. SIM cards can be removed from your phone and put it into any GSM phone to use (a new mobile phone automatically read the SIM card).

In order to prevent loss and damage from the card information, you should avoid touching the metal surface area, and keep SIM card away from electricity and magnetism place. Once the SIM card is damaged, you can not enter the GSM network.

Note: Be sure to remove SIM card after the phone off. There is absolutely prohibited in the case of an external power supply connected to insert or remove a SIM card, or SIM card may be damaged.

### **2.2.1 SIM Card insertion and removal**

- ø Off the phone, and remove the other external power supply.
- ø Insert the SIM card into the SIM card connector, and ensure that the SIM card is properly inserted and the card's metal contacts well.
- ø When you need to remove the SIM card, first off it then removes the SIM card.

## **2.3 Battery**

The initial state of battery charge has about 50% of the electricity. The first time to charge you should completely exhausted it (depleted battery will not turn on it) and then completely filled it; have it completely run out before the second charging; so after three consecutive cycles, the battery will be easier to achieve the best condition.

Note: The battery is welded one. Do not arbitrarily remove it under normal circumstances.

### **2.3.1 Battery charging**

- ø Plug the charger.
- ø Plug the charger connector into the bottom of the phone, "charging / data transfer interface."
- ø At this time, the screen upper right corner of the charge level indicator will flash in cycle: If the charge is turned off, charging indicator will appear on the screen, which means the battery is charging. If the phone is still excessive used when the power is low, the charging indicator may take some time after the start to appear on the screen.
- ø When the indicator in the upper right corner of the screen indicator shows full and no longer flashes, it means that the charge has been completed. This process usually takes 3 to 4 hours. During charging, batteries, cell phone and charger may become hot, which is normal.

ø After charging, disconnect the AC power outlet with phone and charger.

ø Note:

—It must be placed in temperature  $+5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$  for ventilation while charging and be sure to use the charger provided by the manufacturer. Using an unapproved charger may be dangerous and it violate the recognition of the mobile phone and warranty.

—When the phone is automatically shut down or show low battery warning "battery low", it is timely to charge the battery. If you do not run out it before charging the battery, the phone will automatically reduce the charging time.

—The standby and talk time provide by Mobile phone manufacturers are based on the ideal working environment. In actual use, the battery working time may be changed as the network status, work environment and the way of use.

—After charging, please disconnect the charger with the phone and power.

If you do not have the charger with power and phone off, then after a fairly long time (about 5-8 hours), battery power consumption to a certain extent, the phone began to charge again. We suggest that you do not do it like this, because it will have some impact on your battery performance and life.

## 2.4 Power

ø To turn on the phone, please press the switch button for a while.

ø When you open the phone and insert SIM card, your phone will automatically verify whether the SIM card is available. Then the screen will display the following order:

—Enter the phone password (if you set the phone lock password)

ø Mobile decryption is decrypt; the phone will search for available networks automatically.

Once contacted, the network provider's name will appear in the upper left corner of the screen. It means cell phone is in the normal standby mode, you can engage in normal use.

Note: If the screen says "no service" means that you are out of the normal network coverage (service area), but you can still send an emergency call as the signal strength.

## **2.5 USB data cable to use**

The way of using USB data cable: one end of the USB data cable is inserted into the PC (personal computer) on the USB port, then connect the other end to the bottom of the phone, "Charge / Data Interface" on.

The phone supports USB, USB data cable you can connect your phone to your computer, mobile phone and the computer to copy, move files, etc, It can also browse the photos stored on the card, audio, video and other documents.

Note: This phone only supports the power-state data transmission.

## **2.6 T-flash card to install/ remove**

T-flash card, which is a multimedia memory card to increase memory, is built into the fuselage of the phone. This relatively small card should be installed or removed carefully to avoid damage. non-professional personnel had better do not open the fuselage T-flash card extraction.

Note: This phone does not support T-flash card hot swap.

# **3. Basic Instructions**

## **3.1 Keyboard introduction**

### **3.1.1 Basic keys**

Ø ON / OFF button:

—Press and hold button function of the Executive on or off ; in any menu interface, press this button to the idle screen.

Ø OK button:

—Standby for access to the main menu interface, the implementation of identified functions in other menu. That the implementation of the same features as the left soft key.

Ø Left soft button:

—Standby for access to the main menu interface, the implementation of identified functions in other menu.

Ø Right soft button:

—Click here to enter the standby list to the phone book interface.

—Press this button when a call reject the implementation of the current phone features; returns in other executive functions menu interface.

Ø Card 1 dial button:

—1 SIM card for making calls and answering calls.

Ø Card 2 dial button:

—2 SIM card for making calls and answering calls.

Ø FM shortcuts

—Standby Press to go directly to the FM interface .

Ø Volume control

—Digital music player interface at 2 and 8 function keys to perform addition and subtraction volume.

—Fm player interface according to the volume up and down arrow keys to perform addition and subtraction functions.

—Call up and down arrow key to perform by addition and subtraction functions.

- Ø Key lock: Press the left key plus the # key standby perform locking and unlocking.

### 3.2 Shortcut icon keys

- Ø Music shortcut icon: The middle button at the standby mobile phone directly into the music player menu interface, while the implementation of the player to play or stop function. (In standby directly or through this button to stop playing the current music)
- Ø On a shortcut icon: In the music player interface Press to switch to the pervious song. (In standby directly or through this key to switch to the previous first)
- Ø Next song shortcut icon: In the music player interface Press to switch to the next song. (In standby directly or through this key to switch to the next song)

### 3.3 Phone function

When the network provider's logo appears on the display, you can make or receive calls. Upper left corner of the display, the network signal bar shows the signal strength (When there are 4, it shows that the signal is the strongest). Call quality is affected greatly by the obstacle, so the movement in a small area can improve call quality.

#### 3.3.1 Make a call

- Ø Domestic phone:  
Use the numeric keys to enter the phone number or click the screen icon below the dial keys, click on the digital input on the touch screen number you want, then press the dial key or click the dial button on the screen to start the call. If you need to change the phone number, press the clear key to delete typed characters. Dial-up display shows when the SIM card, call the animation and logo. After answering each call is shown on the display status information, if you open the tone connected, there will be a tone.

To hang up, press {ON/OFF} key.

Area code + phone number + dialing keys

Ø Dial the extension:

Some fixed telephone extension can not directly dial, you need to dial the switchboard, dial the extension. If you enter a phone number, extension number in the switchboard number and symbol inserted between the pause character "P", the machine will dial it for you automatically dial the extension. Enter "P" method is to press the \* key (in this case appears on the display symbol "P")

Area Code + Tel No + P + extension number + dial keys

Ø International calls

To make international calls, you can press the \* key until the display international call prefix symbol "+", which will allow you do not know the local international telephone prefix number (example: in China, 00), from any States call.

Enter the prefix number, then enter your country code to dial the phone number and complete. Country code according to usual practice, Germany 49, Britain 44, Sweden 46 and so on.

Like the usual long distance calls, dial the city code should be removed in front of "0."

For example: calls from other countries, telephone lines should be allocated:

+86 21114

+ Country code + phone number + the complete dial keys

Ø Emergency calls

If the phone is in network coverage (check the phone display through the upper left corner of the network signal strength indicator that), you should be able to call emergency services (even if the SIM card can not make emergency

calls.) If your ISP does not provide roaming services in the region, the display will show "no service", to tell you only for such calls.

### **3.3.2 Answer the call**

- Ø Under normal circumstances, there is an incoming call, press the answer key or click the option to receive calls; press END key or touch the end of the call button, end the call.
- Ø If the headset is plugged in, you can also use the buttons on the headset to answer calls

### **3.3.3 Reject calls**

- Ø Press this button when a call reject the current call.

### **3.3.4 Call menu**

During the call state, according to the option to access the call menu. It is the same way to the method of operation and functions of the menu.

The call menu only can be seen during a call; and call waiting, call hold and other functions need network supporting, please contact with your network provider.

In the call menu, you can do the following:

- Ø Hands-free: hands-free calls to open the current function (Note: During a call press the right software can also perform hands-free interface call).
- Ø Mute: Do not send / send local voice restoration
  - ø To keep: to keep the current call or the call recovery is maintained.
- Ø End the call: To end the current call.
- Ø Volume: implement current volume up and down.
- ø DTMF: on or off DTMF.
- ø Recording: to record voice calls.
- ø Address Book: to enter the phonebook menu.
- ø Information: enter the information menu.

Conference call



When there are three-way call, press the left soft key to enter option "switch" menu to switch the call card.

—Speakerphone: Hands-free call to open the current function (Note: During a call press the right software can also perform hands-free interface call).

—Mute: Do not send / send local voice restoration

—Switch: Exchange the side of keeper and activitier.

—End the single call: end the active current call.

—End the current call: end the current to maintain the call.

—Transfer: The current call transferred to other phones.

—Volume: Modified the implementation of the current call volume.

—DTMF: On or off DTMF.

—Recording: Record a voice.

—Address Book: To enter the phonebook menu.

—Information: To enter the information menu.

\* Note: Some menu items only appear in the circumstances determined.  
Such as "switch" only exists in the state of the phone and call phone only appears to be suspended

### **3.4 Handsfree**

Ø During the call, click on the touch screen or press the right soft key can be hands-free speakerphone.

## **4. Menu Introduction**

### **4.1 Call history**

The call history contains All Calls, Missed Calls, Answered Calls, and Outgoing Calls. You can enter "Option" for such operations as View, Dial, IP Call, Send, Save, Delete, Delete All, Call Time, and Call Charges.

View: view the details of the record.

Dial: dial the current phone number.

IP Call: add an IP number to dial the current phone number.

Send: send SMS or MMS to the current phone number.

Save: save the current phone number.

Delete: delete the current record.

Delete All: delete all records in SIM card 1 or SIM card 2 or both.

Call Time: you can view the call time of your last outgoing call, total call time of outgoing calls, total call time of answered calls, or reset the call timer (password is required).

Call Charges: calculated based on the call time.





## 4.2 Media tools

### 4.2.1 Camera Selection

Make sure you have inserted the storage card into your mobile phone before using the camera. Photos will be saved in the storage card in JPEG format.

### 4.2.2 Camera

Enter the video viewfinder interface and press OK key to start. You can also press the left soft key to select other icons to achieve a variety of different operations

-  Open the setting function
-  Enter the video browsing interface
-  Switch to the camera
-  Back

Camera interface can be set to achieve the following functions: image size, picture quality, night, special effects, white balance, flash frequency, audio, file size limit, video time limit, EV value. Specific functions are as follows:

---Video Size: You can set the size of the current framing interface.

---Video quality: photo quality can be set to the level (high, medium, low), the viewfinder screen can also be switched directly to the number 7 key.

---Night: can be set on or off, the viewfinder screen can also be switched directly to the number 4 key.

---Effects: Effects to set the framing interface features, in frame number 8 button interface, directly through the switch.

---Continuous: The number can be set to take pictures in the viewfinder screen can be switched directly to the number 6 key.

---White balance: you can set the color viewfinder screen, the viewfinder screen directly by the number 5 button to switch.

---Flash light: to set the flash on or off. .

---Avoid flash: can be set to 50Hz or 60Hz.

---Sound: You can set the camera sound on or off.





---EV: viewfinder screen can be set focal length

#### 4.2.3 Camcorder

Before using the video camera function, please make sure that your storage card has already been inserted. The video will be stored in your storage card in the form of 3GP.

Enter the video viewfinder interface and press OK key to start.

You can also press other icons to achieve a variety of different operations.

	Open the setting function
	Enter the video browsing interface
	Switch to the camera
	Back

In the video camera interface, you can achieve the following setting functions: video size, video quality, night scene, special effect, white balance, flash frequency, audio effect, file size limit, video time limit, EV value.

Video size: CIF(352x288), QCIF(176x144).

Video quality: high, low, standard.

Night scene: on, off.

Special effect: blur, common, monochrome, brown, negative, sketch, paint, mosaic, serration.

White balance: auto, cloudy, daylight, fluorescence, white light.

Flash frequency: 60 Hz, 50 Hz.

Sound: on, off.

File size limit: unlimited, MMS size

Video time limit: unlimited, 15 seconds, 30 seconds, 60 seconds.

EV: -2, -1, 0, 1, 2

When the video is recorded, it will be automatically saved; you can preview or delete it through the corresponding operation.

#### **4.2.4 Music player**

Enter the music player interface, you can press the left soft key to enter the list interface and achieve the following operations through the option menu: check, play, repeat, random, equalizer, 3D surround, lyric display, lyric information and details.












In the music playing list interface, you can select a song to enter the music player interface, through this interface, you can check the information of album, song title, singer, play time, the sequence of songs in the playing list and so on. You can also achieve the following operations by pressing the corresponding icons:



Pause (achieved by OK key)



Play(achieved by OK key)

	Stop playing
	Last song(achieved by the left direction key)
	Next song(achieved by the right direction key)
	Increase the volume(achieved by the upper key at the right side)
	Decrease the volume(achieved by the down key at the right side)
	Cycle regulator button
	Repeat Play
	All loop
	Close loop
	3D play
	Random play

You can also achieve the following operations through the option menu:  
stop/ play, full screen, send, delete, details.

#### 4.2.5 Photo viewer

Enter the electronic album, photos taken by camera arranged to show a thumbnail. You can achieve the following operating through the Options menu:  
View, set to, send, rename, delete, delete all the files, mark, slide shows, details.

View: View current picture.

Set: Set the standby picture or contact head.

Send: send by MMS or Bluetooth to other contacts or equipment.

Rename: rename the picture.

Delete: Delete the picture.

Delete all files: Select to delete all the pictures in the electronic album.

Tags: mark the selected picture or all pictures.

Slide show: The slide show play in order all the pictures in the album.

Details: See the picture name, file type, size, date, resolution and storage location information.

#### **4.2.6 FM radio**

Before entering FM radio, please make sure you have connected the headset.

In the radio interface, you can achieve the following functions by pressing the icons.



Press OK key to turn on or turn off the radio playing.



Search forward



Search backward



Press the up arrow key to increase the volume



Press the down arrow key to decrease the volume

You can also achieve the following operations through the option menu:

Radio: turn on or turn off FM radio function.

My channel: this phone has nine channels for setting; you can switch to your favorite channel.

Note: In the option of my channel, you can achieve the following operations: play, edit, remove and remove all.

Add to my channel: add the current channel to my channel.

Check the audio file: enter the audio list interface to check it.

Setting: set the on-off of background playing and the mobile phone playing.

#### **4.2.7 Voice memo**

Enter the recorder function, press the OK key to start recording, press the stop key to stop and save the current recording, this time you can achieve the following operations through the options menu: play, new, send, set as, rename, delete, check.

Play: play the prior recording file.

New: start a new recording.

Send: send to other contacts or equipments by MMS or Bluetooth.

Set as: set as calling ring, the calling ring of a certain contact or alarm clock.

Rename: rename the file.

Delete: delete the picture.

Check files: check all the recordings.

#### **4.3 Phonebook**

You may make full use of phone book to store some vip's name, mobile phone number, family number, company number and so on. Please choose "phone book" from main menu, and then enter it.

Note: this mobile phone can store 500 phone numbers.

You can see the following options in phone book detailed as :quick search, name search, add number, copy all, delete, incoming categories, other numbers, setup, incoming photo sticker, incoming ring, incoming films and so on.

Phone book list interface press option sword can perform the following actions:



View: Choose to view the current number

Call: Select 1 from the card or card 2 dial-out.

IP call: Select the form via IP for dial-up.

Send: Select the text or multimedia message sending.

New: To and new contact.

Delete: Select Delete this number.

Mark: Select a single record all the tag or the tag.

Copy to SIM/ Phone : This number is copied to the SIM card or mobile phone.

Assign to group: Select stored in any number on the mobile phone to join the group or blacklist.

vCard: Add this contact number as SMS, MMS, Bluetooth sent out; at the same time can be imported into T-card and number of the backup.

Memory details: View current SIM and phone memory status.

## **4.4 Profiles**

### **General**

User can choose and define several different scene modes, such as the following 6 kinds: general mode, conference mode, outdoor mode, indoor mode, headset mode and Bluetooth mode.

Ø Activate: choose it to enter general mode.

Ø Personalize:

——Vibrate: choose a alert type(Ring on, Vibrate on, vibrate & ring, vibrate then ring).

——Volume: turn on and down the voice by up direction key and down direction key.

- Voice calls: Set up a call ring pattern.
- power on tone: Select on or off power ring.
- power off tone: Select on or off several drivers.
- Message: Set the ringing tone when you receive information.
- Calendar: Sets the Calendar menu, and new event alarm bells when.
- Alarm: Set the alarm clock and alarm bell.
- Miss event reminder: Set when a forgotten a phone or unread information beep.
- Keypad tone: Set up a key sounds on or off.

#### Meeting

The operation is the same as general mode.

#### Outdoor

The operation is the same as general mode.

#### Personal

The operation is the same as general mode.

#### Headset

Insert headset to start this mode automatically. The operation is the same as general mode.

## 4.5 Information

### 4.5.1 Create new

Ø SMS

Write SMS: write messages into the sub-menu, you can enter text messages.

—Complete: Select text input is completed, said the article, you can enter the next step.

1. Add recipient: choose to receive information number.
2. Saved as drafts: Select this to edit messages saved to the Drafts.
3. Insert: Select insert pictures, sounds, videos, templates, contacts, calendar (Note: Selecting this operation will be automatically converted to MMS).
4. Converted to MMS: MMS converted this information.
5. Send Options: Select from the card 1 or card 2 send this message.
6. Input Menu: Select the following:
  - Insert a symbol: You can insert the symbol you want

—Input Method: Select the desired input method editing

—Language: Select language editing interface here

\* Note: Some cities and regions of the short message center do not support more than 70 characters (or 160 English characters), the length of the message.

## Ø MMS

MMS can be edited into the option to select the following:

1. Add To: choose to receive MMS number.
2. Insert: Choose Insert pictures, sounds, videos, templates, contacts, schedule.
3. Insert page: in the current editing mode, select Insert before or after this page.
4. Preview: Preview the current editor of multimedia options.
5. Converted into SMS: SMS this state change to the editing interface grasp.
6. Save as a draft: this MMS saved to Drafts.
7. Page Setup: to set the play time and the text display.

### **4.5.2 Inbox**

Select the Inbox list to view any information into the interface options menu in the realization of this interface by the following: back, forward, delete, call sender, IP call, copied to the SIM card or mobile phone, the details:

—Re: Select by way of SMS or MMS reply to each other.

—Forward: forward the current message or multimedia message to other people.

—Delete: Delete current information.

—Call From: selective calling the current number.

—IP calls: Select the form of a call through the IP.

—Copy to SIM card or mobile phone: select the current information copied to the SIM1 / 2 or mobile phone.

—Details: View the current message of the date, time and sender.

### **4.5.3 Drafts**

Select Drafts to enter, the screen pop-up boxes: open, write the information, delete, copy to the SIM card or mobile phone, tag, details:

—Open: Select Open to view this information.

—Write a message: Select the SMS or MMS to edit the information.

—Delete: Delete current information.

—Copy to SIM card or mobile phone: select the current information copied to the SIM1 / 2 or mobile phone.

—Tag: optional tag or all of the tags.

—Details: View the current message of the date, time and sender.

#### **4.5.4 Outbox**

Select Sent Items box to enter, the screen pop-up boxes: heavy to send, write messages, delete, delete all, go to the Drafts, the details:

- Re-send: Select Resend.
- Write a message: Select the SMS or MMS to edit the information.
- Delete: Delete current information.
- Delete all: Select this mailing box to delete all the information.
- Go to Drafts: Drafts of choice to move this information.
- Details: View the current message of the date, time and sender.

#### **4.5.5 Outbox**

Select Outbox after entering the interface pop-up boxes: open, write the information, delete, copy to the SIM card / mobile phone, tag, details:

- Open: Open to view this information.
- Write a message: Select the SMS or MMS to edit the information.
- Delete: Delete current information.
- Copy to SIM card or mobile phone: select the current information copied to the SIM1 / 2 or mobile phone.
- Tag: optional tag or all of the tags.
- Details: View the current message of the date, time and sender.

#### **4.5.6 Templates**

- ø template: common information can be used to write some sentences in order to avoid sending duplicate messages one by one when the input can be edited or deleted.

#### **4.5.7 Voice Mail**

Listen to voice mail by calling voice mail. The first time, you will be asked to enter your voicemail number.

#### **4.5.8 Cell Broadcast**

Enter the cell broadcast to view.

#### **4.5.9 Setting**

Select this to enter, can SMS, MMS, cell broadcast, voice mail and make the appropriate settings:

##### **Ø SMS**

—Service Centre number: set the phone number of the current short message.

—Send mode: select GPRS or CSD.

—Validity: set the time for receiving text messages.

—Message sent: select a text, call, email, fax.

—Send Report: can be set on or off.

—Direct response: can be set on or off.

—Inbox storage location: choose to receive text message is stored.

—Sent back up: to turn on or off.

Ø MMS: can be set and send the page to set options.

Ø Cell Broadcast: You can set the view the recipient, network information, automatic display of the disabled or enabled.

Ø Voice Mail: You can set the voice mail number and listen to voice mail.

#### **4.5.10 Memory Status**

Select this entry, you can view the current SIM card or mobile phone for use.

Note: This phone supports the preservation of 500 pieces of information.

## **4.6 Tool**

### **4.6.1 File manager**

Select the cell or T cards, press option performs the following actions:

- Open: Open the current file.
- Rename: change the file or folder name.
- Delete: delete the file or folder.
- New Folder: Create a new folder.
- Setting: You can set the sort of way and view the memory information

### **4.6.2 Alarm**

This phone supplies six group of alarm, you can adjust the title, time, state, cycle and ring for each group of the alarm. The options of the alarm cycle are: only once, daily, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, Saturday and Sunday.

The alarm clock will ring at the time and cycle you set, this time you can choose to stop or delay the alarm.

Stop: stop the current alarm clock.

Delay reminding: suspend the reminding of the alarm clock; it will remind you again after 5 minutes.

### **4.6.3 Calendar**

You can check by week calendar tools, and edit or check the date of the event in different tasks. Options menu you can achieve the following functions:

add an event, week view, event list, to a specific date, set, delete all, find events, memory status

**Add Events:** The editor will be displayed, you can choose to add a date, or all-day event. Editable fields are: subject, location, duplication, start date, start time, end time, alarm clock, is described. Calendar display and prompt, the settings will be displayed along with your and execution.

**Week view:** switch to the week view, each page will display the calendar week.

**Event list:** the current month for all events will be listed, you can use options to do editing events, delete events, send events.

**To a specific date:** You can go directly by typing a specific date.

**Settings:** You can set the default view mode this week, start date.

**Delete all:** You can choose to delete the previous calendar day, or to schedule deleted.

**Find events:** You can enter text to search by event.

**Memory Information:** You can view the events in this total and the remaining space

#### **4.6.4 Calculator**

- 2 Press the number keys from 0 to 9 to input the numbers you need to calculate.
- 2 You can press up, down, left, right key to input the four operators of +, -, ×, ÷.
- 2 Press the right soft key to delete the latest input or result by place, press the right soft key "cancel" to withdraw the calculator, press OK key to calculate results.
- \* Note: The precision of this calculator is limited; it may cause the rounding error, especially when the number can't be divisible.



#### **4.6.5 Converter**

This phone provides the unit conversion types are: exchange rate conversion, energy, speed, quality, area, volume, power, time, pressure, length, temperature, lunisolar calendar conversion.

#### **4.6.6 Stopwatch**

The stopwatch function of this phone supplies two tools: whole timer and single cycle timer; totally 20 groups of markers.

#### **4.6.7 Timer**

Input the time to start it, you can complete the countdown of a period of time.

#### **4.6.8 World clock**

You will see a world map on the screen; you can press the left or right side of the time zone line to switch to the current displayed city, and the local time in the time zone located by the city will be simultaneously displayed.

#### **4.6.9 E-book**

Choose to enter this menu and press the option to perform view, delete, delete all, read, coding format, the file information operations.

——View: You can choose to view the current e-book file

——Delete: to delete the current e-book file.

——Delete all: You can delete all of the files in the folder

——Scroll mode: You can set the number of lines read and when the scrolling page

—Encoding format: You can set a different encoding.

—File Information: You can view the current information in the file name, file size and format.

#### **4.6.10 Shortcuts**

Through the shortcut list, you can easily set various shortcut functions and shortcut business cards.

#### **4.6.11 BMI**

After entering the menu, enter the height and weight view health index.

#### **4.6.12 Notepad**

You can set a day to enter the income and expenditure.

### **4.7 Settings**

#### **4.7.1 General**

##### **4.7.1.1 Personalization setting**

Include the display, standby interface, ring setting and language setting.

##### **Ø Display setting**

—Them : Sets the background image of the effects of mobile phone.

—Backlight: you can set LCD backlight brightness and backlight time through this function.

—Main menu effect: you can set the special effect of the main menu and sub menu.

##### **Ø Standby mode**

You can set the standby picture, operator name and the settings of the shortcut function of the switch and direction key through this function.

#### Ø Ringtone settings

You can adjust all the settings about the ring here, the items for adjustment are : vibration, volume, calling ring, startup ring, shutdown ring, the reminding ring of message, calendar, alarm clock, missed event and the key-press ring.

#### Ø Display language

You can set the language, written language and the default input method here.

This phone has various language modes including English, you can press the key to choose the language you want to use.

You can set the written methods in this phone for the different languages.

When the language is English, you can choose the default input method: Abc.

When the language is other language, you can choose other input methods.

### **4.7.1.2 Date/Time**

Time and date: set time and date.

— — Set Home city: choose a city for the time setting.

— — Set time/date: set current time and date.

— — Set format: set the display format of time Setting.12 hours and 24 hours.

### **4.7.1.3 Power on/off**

You can set the time and state of automatic power-on and power-off.

### **4.7.1.4 Information**

You can check your phone ID code, memory information, software version here.

#### **4.7.1.5 Security**

##### **Ø PIN code setting**

You can start the PIN lock system and modify the password of PIN1 and PIN2 here. You should input the PIN code preset by the network service provider first, then you can operate this function.

##### **Ø Phone lock**

You can start the phone lock and modify the phone password here. You should input the factory default password first, then you can operate this function.

The factory default password is 0000.

##### **Ø SIM lock**

You can check the SIM card lock state and modify the password here.

##### **Ø Auto keypad lock**

You can set the item manually to lock the phone immediately and also can select automatical lock, so that the screen and keyboard will be automatically locked when the phone enters the standby screen and has not been used for a period of time.

Press the left soft key + # key to unlock it.

#### **4.7.1.6 Restore settings**

You can use this option to reset the phone to the factory state or only to the default setting. You should input your phone password first, then you can operate this function. Phone default password is: 0000.

When the phone is reset to the factory state, all the data will be deleted.

#### 4.7.2 Phone

##### Ø Call setting

You can choose to set the call waiting, sending this phone number, any key to answer, call time reminding, automatic redial, automatic answer, answer reminding, cost setting, IP number and call group of card 1 and card 2.

——Call waiting: Switch on/off call waiting function. And choose inquiry to check current call waiting state.

——Call identity: Select on or off sending native number.

——Any key answer: Select on or off any key answer.

——Minute reminder: Select set call time remind.

——Auto redial: Set on or off automatic replay.

——Auto answer: Set on or off automatic answering (Note:headphones mode supports this feature).

——Answer reminder: Set a reminder when answering.

——Cost settings: For phone card settings.

——IP number: Set the IP number.

——User group: Conversation group settings.

##### Ø Call divert

Divert all voice calls: under this function, all incoming calls will be diverted into the phone number you have set.

Divert if unreachable: under this function, incoming calls will be diverted into the phone you have set.

Divert if no answer: under this function, incoming calls will be diverted into the phone you have set.

Divert if busy: under this function, incoming calls will be diverted into the phone.

Divert all calls: divert if incoming call is digital. (supplier's support needed.)

Cancel all divert: cancel all call divert.

#### Ø Call barring

Outgoing calls: prohibit out-going number.

Incoming calls: prohibit incoming call.

Cancel all: cancel the set restriction(PIN2 needs inputting)

Change barring password: modify password.

#### Ø Network settings

Select the card 1 or 2 of the access card , according to choices are following:

— Preferred list: Enter the settings take precedence network.

— Net selection mode: By automatically or manually select a carrier.

— Airplane mode: Set the cruise mode on or off.

#### Ø Switch mode

Select the double card mode, only the card 1 or 2 standby mode only card.

#### Ø Default SIM

You can set the default setting as SIM card 1 or SIM card 2.

#### Ø Speed dial

You can set the number you want to dial fast through this function. When you have set it, you can use the mode of number key+ dial key in the dialing interface to achieve fast dial.

### 4.7.3 Connection

You can set data account, WAP account, MMS setting, MMS setting.

## 4.8 Games

### Ø JAVA (OPTIONAL)

The phone supports JAVA games. JAVA games need to be downloaded and installed by a computer or the Internet before they can be used.

\* Note: You must insert the card and then you can use this feature.

## 4.9 Services

### 4.9.1 WAP

Select card 1 or card 2 to access the menu interface.

Note: GPRS service is available after being open and in the range covered by network.

- Ø Guidance: Choose to manually enter a URL or the default landing pages.
- Ø Manage bookmark: New bookmark can be
- Ø Folder: New folder can be.
- Ø Clean: Choose the appropriate file mark.
- Ø Settings: Choose the browser load the image.
- Ø Download dir: View downloaded files before.
- Ø Exit: Opt out of this menu.

### 4.9.2 Bluetooth

This mobile phone supports Bluetooth wireless connection. You can establish wireless connection between mobile phone and Bluetooth hands-free vehicle communication device, computer or handheld device to realize voice communication, data exchange and synchronization. Available options are:

- Turn off/on: activate/deactivate Bluetooth function.
- Paired devices: search for peripheral Bluetooth devices and connect.

——Search Device: display the devices that are connected to current Bluetooth device.

——Settings: set Bluetooth functions, including visibility and device name.

## **5. Common problems**

### **5.1 USB Mode**

When your phone's USB data cable is connected, the phone can be used as U-disk, modem, and network cameras through the menu option

U disk function: You can use your computer to access, manage files on the phone.

Modem: You can set the phone modem.

Network Camera: You can use the phone as a webcam.

**Note:** This phone does not support the USB function when shutdown

No additional program except the modem feature needs to be installed. It can be used when you want to.

You can find the settings in the modem card software. Please use the transmission line to connect the phone and computer, and choose to do the modem, then use the recommendations of the computer operating system, the installation wizard, select the software on a storage card, complete the installation. You can be the computer's Device Manager, see the Modem project, and view whether its driver software has been installed.

**Note:**

When the mobile phone is used like that, the phone feature will not be used.



If there are not setting when connected with USB data cable, the phone will enter the state of charge.

## **5.2 Appendix**

### **5.2.1 Common problems**

Ø The phone can't be powered on.

When the battery voltage is too low, it may cause the phone can't be powered on. Please charge the battery.

Ø Some callings are limited.

Please confirm whether you have call limit, if you set the call limit, you can't call or only can call the specific number.

My phone was answered by other persons.

Ø Please confirm whether you set the call forwarding, if you have set it, the call will be transferred to a specific setting.

### **5.2.2 Display information**

During the operation, the following error information may be displayed:

Ø Please insert the SIM card

Please confirm whether you have inserted SIM card. If your card has been inserted but can not be used, please try to use a dry cloth to wipe the gold part of SIM card, then insert SIM card again, if it still can't be used, please contact your system supplier.

Ø No network

If you locate in the area that has no network coverage, or there is a physical obstruction between the transmitter and you, such as the hermetic space, the standby screen will show no network, you can't dial or answer the phone. You can try to close the window where there is network coverage.

Ø Emergency calls only

When you locate out of the coverage range of your service network but can receive another network signal, you can only dial the emergency call and can't call normally.

Ø Invalid SIM card

When your SIM card is locked or the SIM card is in error, please insert correct SIM card or contact your system supplier.

Ø Input PUK code

When your SIM card is locked because of three times of error PIN code input, the phone will ask you to input PUK code for unlocking. You should contact your system supplier to obtain the 8 digit PUK code.

Warning: if you input an incorrect PUK code for seven times, your SIM card will be permanently locked. You should obtain a new SIM card from your system supplier.

### 5.2.3 Accessory

#### Fast charger

It can charge the lithium battery fast; the full charged time is different for batteries of different capacities.

Ø Lithium battery (one)

1500mAh lithium battery can provide XX hours of standby time or up to XX minutes of calling time.

Note:

- ≥ Specific standby time and calling time are based on actual use condition.
- ≥ You can only use the battery, charger and other accessories approved by the phone manufacturer, using other types of accessories will breach the authorization and the warranty of this phone and may cause the danger.

T-Flash card (512M ) one

A set of headset

#### **5.2.4 Maintenance manual**

Thank you for using this mobile phone. If your phone has any problem when you use it, please contact the dealer or service center.

If your phone needs the maintenance, you can send it to the local maintenance station. If there is no local maintenance station, please send your phone and the copy of purchase invoice to the dealer for mailing.

Your phone is a product of superior design and technology, please use it carefully. The following suggestions will help you to fulfill the obligation in the warranty terms and to extend the life of the phone.

Please put the phone and its components and accessories in the location out of the touch of children.

Keep the phone dry. Rain, humidity and all types of liquid or moisture may contain minerals which can corrode electronic circuit.

Don't use and place the phone in the dusty area, this will damage its moving parts.

Don't place the phone in the hot area. High temperatures will shorten the life of electronic components and damage battery and warp or melt certain plastic parts.

Don't place the phone in the cold area. Otherwise, when the phone temperature rises (to the room temperature), there will be moisture in the phone, this will damage electronic circuit board.

Don't try to disassemble the phone. The non-professional treatment will damage the phone.

Don't drop, knock or shake the phone, otherwise the internal circuit board will be damaged.

Don't use potent chemical, cleaning solvent or strong detergent to clean the phone.

Don't use paint to coat the phone; the paint will block sundries in the moving parts to affect the normal operation.

When replacing the antenna, you can only use the matched or approved antenna. Unapproved antenna or the refit accessories will damage the phone and breach the related regulation of the wireless device.

All the above suggestions apply equally to your phone, battery, charger and accessories. If they can't work normally, please send it to the nearest qualified maintenance station.

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.

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.

#### Body-worn Operation

This device was tested for typical body-worn operations. To comply With RF exposure requirements, a minimum separation distance of 1.5cm must be maintained between the user's body and the handset, including the antenna. Third-party belt-clips, holsters, and Similar 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.

#### Specific Absorption Rate (SAR)

This Model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured to not exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. overnment and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive

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

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/Kg. Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output. Before a phone model is available for sale to the public in the U.S, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g, at the ear and worn on the body) reported to the FCC.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g, at the ear and worn on the body) reported to the FCC. While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products, in all cases, products are designed to be within the guidelines. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site: <http://www.phonefacts.net>