



Descargue la APP "Aibeile"  
Guía rápida del localizador 4G V1.0

# Contenido

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Preparación antes del uso .....                         | 3  |
| Instrucciones básicas del dispositivo .....             | 3  |
| Instalación de la tarjeta SIM .....                     | 4  |
| Encendido y apagado .....                               | 5  |
| Botón SOS .....                                         | 5  |
| Descarga de la APP en el móvil e inicio de sesión ..... | 6  |
| Registre el dispositivo e inicie sesión .....           | 6  |
| Vincule su dispositivo .....                            | 7  |
| Empareje más dispositivos .....                         | 9  |
| Mensaje de chat de voz.....                             | 10 |
| Localización GPS, WIFI y LBS en tiempo real.....        | 10 |
| Historial de localizaciones y geo-vallas.....           | 12 |
| Llamadas.....                                           | 13 |
| Carga del dispositivo .....                             | 14 |
| Configuración APN .....                                 | 14 |
| Solución de problemas.....                              | 16 |
| Información sobre seguridad personal.....               | 18 |
| Declaración .....                                       | 19 |
| Avisos importantes, precauciones .....                  | 20 |

Utilice el cable estándar para cargar el dispositivo.

## Preparación antes del uso

- Por favor, seleccione una tarjeta telefónica Nano-SIM y apague el dispositivo antes de instalar la tarjeta.
- La tarjeta telefónica del dispositivo debe estar habilitada con la función de identificación de llamadas/ función de acceso a Internet 4G/ función de llamada.
- Puede instalar una tarjeta de datos sin llamada si sólo necesita la función de localización.

## Instrucciones básicas del dispositivo



(Imagen como referencia, el producto específico está sujeto al producto real).

- **Botón de encendido:** En estado apagado, manténgalo pulsado durante más de 5 segundos para encenderlo; presiónelo brevemente para apagar la pantalla, encender la pantalla, colgar el teléfono, volver a la interfaz principal, etc.

- **Botón SOS:** Después de configurar el número SOS en la APP, mantenga pulsado el botón SOS durante 3 segundos para marcar. Tras recibir la voz, pulse para volver a la interfaz.
- **Tecla de voz:** Pulse dos veces para saber la hora; pulse una vez cuando reciba un mensaje de voz. Pulse para responder cuando reciba una llamada.

## Instalación de la tarjeta SIM

### PASO 1:

Elija una tarjeta telefónica Nano-SIM.

Por favor, active la función de identificación de llamadas, función de acceso a Internet 4G y función de llamada HD.

### PASO 2:

Instale la tarjeta SIM



Por favor, apague el dispositivo antes de insertar la tarjeta, e introdúzcala como se muestra en la figura.

Coloque la tarjeta Nano SIM en la bandeja de la tarjeta SIM. Asegúrese de que el chip dorado está hacia arriba, y el ángulo C hacia fuera.

**Nota:** No extraiga la tarjeta SIM mientras esté encendido/funcionando. Evite que la ranura de la tarjeta se rompa; cortar la tarjeta SIM puede provocar que se inserte de forma anormal o que se dañe la ranura de la tarjeta.

## Encendido y apagado

### Encendido :

Mantenga pulsado el botón de encendido durante 5 segundos para encender el aparato.

### Apagado :

- **Sin tarjeta SIM:** pulse prolongadamente el botón de encendido, 3 segundos aproximadamente, para apagar.
- **Con tarjeta SIM:** Vaya a la APP - Ajustes - Apagado Remoto.

## Botón SOS

Pulse el botón SOS durante 3 segundos para activar la alarma SOS. Si el aparato no puede encenderse correctamente o se apaga de forma automática, compruebe si tiene corriente. Si no hay corriente, por favor, cárguelo primero (al menos durante 10 minutos antes de encenderlo).

# Descarga de la APP en el móvil e inicio de sesión

## PASO 1:

Descargue la APP.

Busque "Aibeile Plus" en la App Store o escanee el código QR para descargar e instalar la aplicación.



## PASO 2:

Inicie sesión en la APP.

**Nota:** Durante la instalación, el teléfono móvil pregunta si se debe confiar en la APP o si se debe permitir el acceso a la ubicación del teléfono móvil, etc. Por favor, elija siempre confiar y permitir.

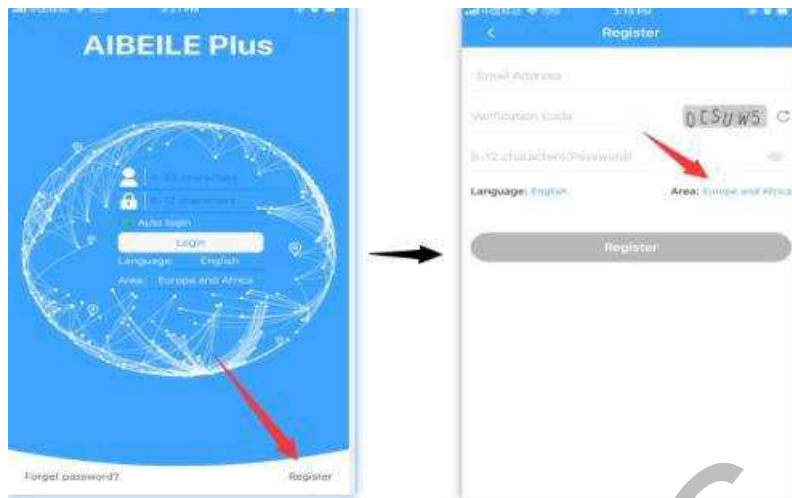
# Registre el dispositivo e inicie sesión

Abra la aplicación. Los nuevos usuarios tendrán que registrar una nueva cuenta haciendo clic en el botón inferior derecho "Registrarse". Complete los pasos de registro. Utilice una dirección de correo electrónico breve (max. 30 caracteres).

**Nota:** Registre una nueva cuenta, debe elegir la [Zona] correcta en la que se encuentra.

**Por ejemplo:** Para países de Europa, elija [Europa y África]. Si estás en Australia, elija "Área" como "Asia y Oceanía". También debe

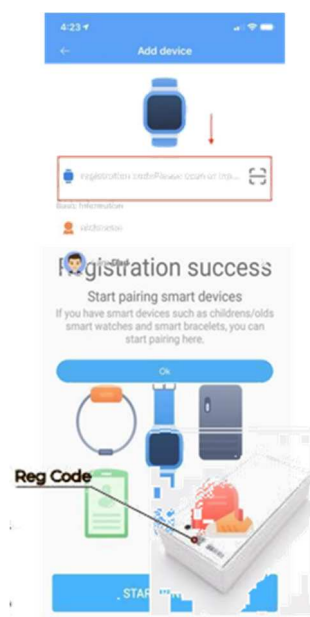
introducir una dirección de correo electrónico correcta para poder restablecer su contraseña en caso necesario.

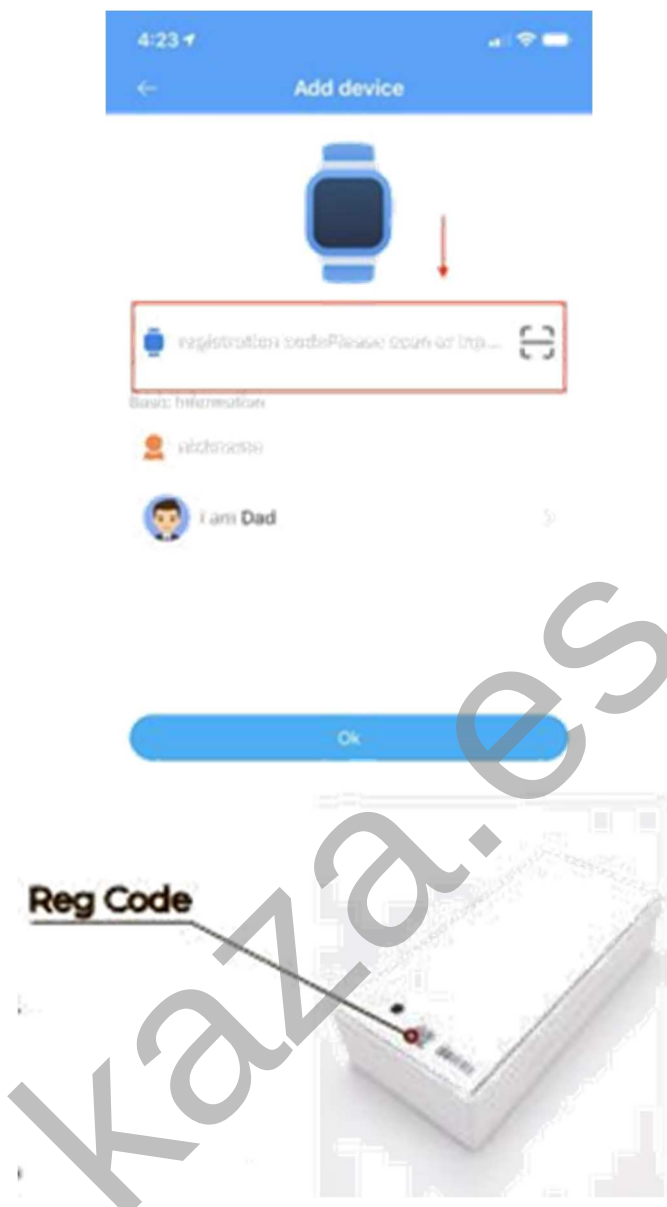


## Vincule su dispositivo

Introduzca el [Código de registro].

Vincule su dispositivo: Después de iniciar sesión con una cuenta nueva, se le pedirá que vincule el dispositivo; de lo contrario, no podrá acceder a la interfaz principal de la aplicación.





**Notas:**

**El código QR (código de registro) está en la parte posterior de la caja, no es el número del código de barras IMEI.**

Cuando el registro se hace a través de un teléfono móvil de Apple, si no hay éxito en la interfaz de registro, sólo aparece el mensaje de "registro correcto".

Cuando el dispositivo se haya emparejado correctamente, podrá comenzar a usar el dispositivo. Si desea que la APP añada más dispositivos, consulte la sección.

## Empareje más dispositivos

Tras acceder a su cuenta en la APP, seleccione "Más". En la lista de dispositivos, añada el dispositivo deseado e introduzca o escanee el código QR [Código de registro] para emparejar el dispositivo.

**Nota:** Gestione los dispositivos a través de la APP. Todas las operaciones deben ser enviadas al dispositivo a través de la red. Debido a las condiciones de la red, a veces habrá retrasos, por favor, no se preocupe.

### Responder una llamada:

Cuando reciba una llamada entrante, pulse el botón de voz para responder a la llamada.

### Colgar:

Pulse el botón de encendido para colgar.

### SOS para pedir ayuda:

Pulse el botón de encendido durante 3 segundos, el dispositivo activará la alarma SOS y marcará automáticamente el número SOS al guardián.

## Mensaje de chat de voz

**Del dispositivo a la APP:** Pulse el botón de voz durante 3 segundos para iniciar la grabación (no lo suelte), suéltelo para enviar el mensaje de voz a la APP. (El tiempo que tarda la APP en recibir la voz depende del estado de la red).

**Desde la APP al dispositivo:** Después de entrar en el chat de voz de la APP, pulse prolongadamente para hablar y suelte para enviar la voz al dispositivo. El tiempo máximo de grabación es de 15 segundos. Cuando el dispositivo reciba la voz, aparecerá un mensaje, haga clic en el botón de voz para reproducir la voz.

## Localización GPS, WIFI y LBS en tiempo real

Haga clic en "Localizar" en la barra de menú de la interfaz principal. Así obtiene manualmente la ubicación actual del dispositivo.

### **Modos de programación de la actualización de la ubicación:**

Hay tres modos de actualización de la ubicación. El usuario puede cambiar el modo de trabajo a través del teléfono móvil APP, Haga clic en 'Más' 'Ubicación' 'Programa de actualización'.

#### *Modo normal:*

Actualiza los datos de localización a la APP cada 10 minutos cuando hay movimiento continuo. Es el modo predeterminado.

#### *Modo ahorro de energía:*

Actualiza los datos de localización a la APP cada hora cuando hay un movimiento continuo. Ahorra más energía que el modo normal.

### *Modo de reposo:*

La geo-valla (zona segura) y las actualizaciones de ubicación no son válidas. este modo es la mejor forma de ahorrar batería.

### **Nota:**

En los tres modos anteriores, el usuario puede volver a comprobar y actualizar la ubicación del dispositivo en tiempo real por APP. Abra la APP en la interfaz del mapa, haga clic en el botón de localización y el rastreador GPS le informará de la posición actualizada lo antes posible.

En el mapa, se puede ver el tipo de posicionamiento en diferentes colores:

- Posicionamiento WIFI de color naranja,
- Posicionamiento GPS de color azul,
- Posicionamiento LBS de color morado.

En el modo de seguimiento de movimientos de 10 minutos o 1 hora, el rastreador GPS actualizará periódicamente la ubicación en el Mapa de la APP e Historia.

El dispositivo admite:

- Seguimiento GPS (exterior),
- Seguimiento WIFI (exterior e interior),
- LBS rastreo (en exteriores e interiores).

La principal diferencia entre las tecnologías de localización GPS y Wi-Fi son los métodos de recopilación de datos de localización. El GPS utiliza satélites que orbitan alrededor de la Tierra para triangular la ubicación de un usuario, mientras que la tecnología de localización Wi-Fi utiliza la intensidad relativa de la señal de red recogida en los puntos de acceso a la red. El seguimiento por GPS está disponible en exteriores, pero no en interiores. Cuando el GPS rastreador no

encuentra señal GPS, utilizará Wi-Fi o LBS de seguimiento. La Wi-Fi de seguimiento es mejor para interiores en comparación con LBS de seguimiento.

## Historial de localizaciones y geo-vallas

En la página principal de la APP, haga clic en el botón "Historial" situado en la parte inferior. Podrá comprobar el historial de localizaciones de los últimos tres meses.

Esta función define un perímetro de geo-valla (zona segura) y envía al usuario una notificación push si el rastreador ha salido o entrado en la zona segura.

El usuario puede seguir localizando manualmente al rastreador cuando la zona segura está activada/desactivada.

Haga clic en 'Más', 'Geo-valla', haga clic en el icono "+" en la parte inferior entrada. Haga clic en el nombre de la zona y arrastre el mapa para establecer el punto central. Haga clic en el icono "+" "-" o deslice Línea horizontal para Cambiar el rango del radio del círculo de la Geo-valla. Haga click en el botón "Guardar" en la parte inferior.

### **Nota:**

1. La aplicación mostrará la alarma con la información de salida de la geo-valla. (La información histórica de alarmas se puede ver en el centro de información de la aplicación, en la esquina superior izquierda de la interfaz del mapa).
2. Es posible que la APP no notifique inmediatamente al usuario la violación de una geo-valla. Compruebe sólo con la frecuencia que se establezca en el intervalo de tiempo, el intervalo de tiempo de posicionamiento GPS es más corto, la información de alarma se enviará más rápido.

3. El usuario puede establecer hasta tres geo-vallas.

## Llamadas

La agenda telefónica es la lista de usuarios que permite llamar al dispositivo:

**Para Añadir un contacto:** Haga clic en APP Más, Ajustes, Agenda, Añadir nuevo número, Introduzca el nombre y el número. (Se pueden configurar hasta 15 números) y, por último, haga clic en Guardar.

**Para editar un contacto:** Haga clic en APP Más, Ajustes, Agenda, Busque el número que quiere editar, Pulse el icono de los tres puntos, Edite el contacto y haga clic en Guardar.

**Para eliminar un contacto:** Haga clic en APP Más, Ajustes, Agenda, Busque el número que desea eliminar, Haga clic en el icono de tres puntos, Elimine el número (la información eliminada se sincronizará tanto en el dispositivo como en la aplicación).

**Números SOS:** Haga clic en APP Más, Ajustes, Número SOS / familiar, Introduzca los números de teléfono que deben ser usados en caso de emergencia, haga clic en guardar.

**Hacer una llamada de emergencia a través del botón SOS:** En caso de emergencia, mantenga pulsado el botón SOS del dispositivo durante 3 segundos para activar la llamada de emergencia SOS. En ese momento, el localizador GPS llamará a los 3 números SOS de emergencia preestablecidos...

**Nota:** No introduzca caracteres especiales en la agenda telefónica ni en la lista de contactos SOS, como "-", "()", etc.

**Otras funciones:** Seguimiento histórico, Geo valla, podómetro, negarse a recibir llamadas de extraños, modo no molestar, modo situacional, alerta de salud, alerta SMS y otras funciones pueden ser operadas de acuerdo con las indicaciones funcionales de la APP.

## Carga del dispositivo

Por favor, utilice 5V1A con la marca de certificación CE o FCC para cargar, 5V MAX. No utilice la tensión de salida es superior a 5V, la corriente de salida es superior a 2A con un cargador rápido, esto podría causar daños en el equipo.

## Configuración APN

La configuración de APN no es necesaria para algunos operadores móviles, pero si el localizador GPS no está en línea desde el principio, la tarjeta SIM no tiene suficiente crédito, y no hay ningún símbolo de datos móviles en la pantalla, es necesario establecer el APN a la conexión de datos GPRS.

Para configurarlo, búsquelo en Google desde la web oficial del operador, o inserte la tarjeta SIM en un teléfono Android (vídeo en YouTube: Cómo encontrar MCC y MNC) y mire en el perfil de red:

1. Nombre APN
2. Nombre de usuario: (la mayoría de los operadores del mundo no lo requieren)
3. Contraseña: (la mayoría de los operadores del mundo no la requieren)
4. MCC: Código de país del móvil

5. MNC: Código de red móvil - Código del operador. Por ejemplo, el código MCC para Alemania es 262. La unión de los códigos MCC y MNC en esta secuencia es como PLMN sin espacios entre ellos. Para los operadores móviles que no requieren nombre de usuario y contraseña como autenticación, los valores de nombre de usuario y contraseña deben dejarse en blanco.

Con estos datos, podemos configurar manualmente el APN enviando el siguiente mensaje SMS al número SIM en el dispositivo (introduciendo los valores específicos del Operador): pw,123456, APN, nombre, usuario, contraseña, PLMN#

#### **Ejemplo1:**

1. Nombre APN: telstra. internet
2. Nombre de usuario:
3. Contraseña:
4. MCC:505
5. MNC: 01

El comando SMS que debe enviarse al número SIM del localizador GPS es pw,123456,APN,telstra.internet,,,50501#. Incluso si los valores de nombre de usuario y contraseña están vacíos, las comas deben estar allí. MNC tiene que ser no menos de 2 dígitos, por ejemplo 02 es mejor que 2.

#### **Ejemplo2:**

1. Nombre APN: tmobil.cl
2. Nombre de usuario: wap
3. Contraseña: wap
4. MCC:730
5. MNC: 2

El comando SMS que debe enviarse al número SIM del localizador GPS es pw,123456,APN,tmobil.cl,wap,wap73002#.

**El comando SMS debe ser todo en minúsculas y sin espacios.**

Después de enviar el comando sms, recibirá la respuesta sms 'set apn.. is successful', y será necesario reiniciar el dispositivo.

## Solución de problemas

**El dispositivo no puede conectarse al servidor cuando se enciende por primera vez.** La APP envía instrucciones indicando que el dispositivo no está conectado a Internet o habilitado, etc.

Por favor, compruébelo:

Primero confirme si la tarjeta SIM es normal y puede hablar, navegar por Internet y enviar mensajes de texto.

Compruebe también si se ha quedado en estado apagado tras insertar la tarjeta y enciéndala. Despliegue la barra de estado de la interfaz principal para comprobar la cuadrícula de señal de la tarjeta SIM, el símbolo de datos móviles, etc.

Envíe SMS pw,123456,ts#(teclado inglés) a la tarjeta SIM insertada en el dispositivo. La tarjeta del dispositivo responderá el contenido del mensaje de texto, el formato común es el siguiente C405 : .\_GM

|                             |                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Número de versión e ID      | _04R3_V1.6_2021.10.23_10..                                                     |
| Identificación              | R:9517449055;                                                                  |
| IMEI:863995174490554        | Compruebe que el IMEI es el mismo que el de la caja                            |
| ip_url:a6*.com; puerto:7*5; | Compruebe si la dirección IP del dispositivo empieza por A6 y termina por .com |
| perfil:1;                   | Posición                                                                       |
| carga:600S;                 | Intervalo de carga                                                             |
| nivel de murciélago:24;     | Electricidad                                                                   |
| idioma:1;                   | La octava zona oriental                                                        |
| zona:8.00;                  | China                                                                          |
| NET: OK (100);              | Compruebe si está bien, barra de señal >60                                     |

Si detecta alguna anomalía, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

**Tabla de fallos del hardware del producto:**

| NOMBRE                                                                                    | FALLO DE RENDIMIENTO                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamiento del cuerpo principal                                                         | <p>Fallo en el funcionamiento de la pantalla.</p> <p>Fallo en los botones de funcionamiento físico.</p> <p>No se oye, altavoces en silencio.</p>                                                                                   |
| Cuando el producto no puede encenderse o no aparece ninguna pantalla después de la carga. | <p>Mantenga pulsado el botón de encendido durante 20 segundos para reiniciar (es necesario cargarlo durante más de 10 minutos antes de reiniciar).</p> <p>Esta función protege al dispositivo y entra dentro de la normalidad.</p> |

## Información sobre seguridad personal

Por favor, instale y utilice este producto correctamente y para los fines descritos en este manual.

Con el fin de garantizar la seguridad del uso del producto, por favor, asegúrese de que no es manipulado por personas no autorizadas.

El fabricante se compromete, de acuerdo con las leyes de seguridad de Internet y otros reglamentos que regulan los servicios y productos de tecnología, a llevar a cabo las medidas de gestión necesarias para garantizar la seguridad de la información de red, y proteger la información personal de los usuarios. La empresa no se hace responsable de cualquier uso ilegal de este producto.

## Declaración

- Gracias por adquirir este equipo. El dispositivo consta de hardware y software, que necesitan ser utilizados juntos para lograr las funciones del dispositivo. Lea las instrucciones de funcionamiento y la información de seguridad de este manual para garantizar la seguridad y el uso correcto. Para obtener más información sobre el software, consulte la introducción del software.
- Si retira o cambia la carcasa del producto sin permiso, el producto perderá la garantía.
- Utilice los accesorios originales suministrados por el fabricante para evitar daños inesperados.
- Si no sigue los procedimientos correctos para utilizar este producto o conecta accesorios incompatibles, dicha acción anulará automáticamente la garantía y puede incluso poner en peligro su seguridad y la de otras personas. No asumimos ninguna responsabilidad al respecto.
- La funcionalidad de este producto depende del sistema de red GSM (GPRS), LTE, del sistema GIS (información geográfica) y del sistema informático electrónico. Este producto necesita instalar una tarjeta de teléfono móvil y habilitar la función de Internet. El producto funciona con normalidad sólo cuando la red se lo permita. El fabricante no será responsable de ninguna

pérdida causada por la interrupción del servicio debida a un fallo de la red o a cualquier otro motivo de fuerza mayor.

- De acuerdo con el principio de mejora continua y desarrollo permanente, el fabricante se reserva el derecho de modificar y mejorar cualquier producto descrito en el documento sin previo aviso.
- El contenido de este manual se proporciona tal cual se fabrica, y sin ninguna garantía, expresa ni implícita, en cuanto a la exactitud, fiabilidad o contenido de este documento, salvo que la legislación aplicable exija lo contrario.
- En la medida máxima permitida por la ley, en ningún caso el fabricante o sus proveedores serán responsables de daños especiales, accidentales, fortuitos, consecuentes, o por cualquiera que sea la causa.

## Avisos importantes, precauciones

- No sumerja el producto en ningún líquido (agua, agua salada, detergente, productos químicos, etc.). Esto podría dañar irremediablemente el producto y perdería automáticamente su garantía.
- Mantenga el producto alejado de fuentes de fuego, altas temperaturas y entornos extremos.
- Evite que el producto sea manipulado por niños. Podrían ingerir piezas pequeñas.
- El posicionamiento y la función de llamada no responden cuando el dispositivo está apagado o fuera de servicio.
- Está estrictamente prohibido utilizar el dispositivo para otros fines no descritos en este manual.
- Evite riesgos al sustituir la batería y en su instalación.
- Deseche la batería de conformidad con los requisitos nacionales de protección del medio ambiente.
- El adaptador de corriente debe tener la certificación CE o FCC y cumplir los requisitos de la norma de salida máxima de 5 V.