

Персональный GPS-трекер GTP12AB



Руководство пользователя

Пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство перед началом эксплуатации устройства.

1. Порядок эксплуатации

1. Перед началом использования, пожалуйста, проверьте правильность модели используемого устройства и комплектность аксессуаров.

2. Когда устройство выключено, установите карту микро-SIM подходящей GSM сети (GSM 850,900,1800,1900 МГц) и настройте функцию caller ID, а также подключите месячный тариф интернет-трафика (тариф должен поддерживать GPRS трафик, не менее 30 Мб/месяц). Пожалуйста, обратите внимание, что устройство поддерживает передачу данных только по GPRS протоколу.

3. Включение: нажмите и удерживайте кнопку 3 секунды или более для включения устройства.

4. Выключение: когда устройство в мобильном приложении, вы сможете настроить удаленное выключение устройства.

Если мобильное приложение показывает, что устройство находится вне сети, нажмите и удерживайте кнопку питания/SOS для его включения.

5. Заряд: подключите один конец кабеля питания к USB порту ноутбука, а другой к GPS трекеру для зарядки.

6. Запишите ID номер устройства.

Снаружи коробки вы найдете ID номер вашего устройства (10 цифр). Пожалуйста, запомните или запишите его. Ни в коем случае не потеряйте эти цифры, они важны. Они используются для



1. Откройте заднюю крышку для установки SIM карты



2. Установите SIM карту контактами вниз

3. Характеристики устройства



Позиционирование: GPS + BD + Wi-Fi + LBS + вспомогательное позиционирование по AGPS

Точность позиционирования: GPS – от 5 до 20 м, Wi-Fi – от 20 до 50 м, LBS – от 50 до 1000 м

Размер устройства: 20 мм (радиус) x 12 мм (толщина)

Емкость батареи: 400 мАч

Продолжительность работы в режиме ожидания: 4 дня

4. Функционал устройства

1. Часы
2. Слежение в реальном времени
3. Журнал маршрутов
4. Электронный забор
5. Голосовой мониторинг
6. Режим «не беспокоить»
7. Локатор
8. Настройки функционала

5. Описание функций

5.1 Часы

При коротком нажатии на кнопку питания/SOS на одну секунду включится подсветка индикатора часов, через еще полсекунды дважды мигнет подсветка индикатора минут.

5.2 Слежение в реальном времени

Выберите режим слежения в реальном времени. Для этого нажмите изображение функции после чего вы сможете отслеживать местоположение устройства.

5.3 Журнал маршрутов (настройки функции и запросы для поиска)

Существует три режима отслеживания. При помощи настроек пользователь может выбрать необходимый режим.

1. Быстрое позиционирование (1 минута): устройство обновляет информацию о своем местоположении раз в минуту, быстрое позиционирование требует большего энергопотребления.
2. Стандартный режим (10 минут): оборудование обновляет информацию о своем местоположении раз в 10 минут.
3. Энергосберегающий режим позиционирования (часовой): оборудование обновляет информацию о своем местоположении раз в час, данный режим максимально энергосберегающий.

Устройство сохраняет информацию про перемещения устройства за последние 3 месяца. Если два местоположения расположены близко друг к другу, устройство объединит их в одно.

5.4 Электронный забор

Пользователь мобильного приложения может выбрать функцию электронного забора, для этого необходимо построить контур электронного забора на карте. Если устройство покинет территорию, ограниченную электронным забором, мобильное приложение отобразит сообщение о тревоге. Информация о тревоге передается с интервалом, равным интервалу обновления информации о местоположении. Меньший интервал позволит получать информацию про устройство своевременно.

5.5 Голосовой мониторинг

Выберите функцию голосового мониторинга в настройках и заполните ваш телефонный номер, дождитесь подтверждения от устройства. После этого вы сможете подключиться к нему и прослушивать происходящее вокруг.

5.6 Режим «не беспокоить»

Режим «не беспокоить» предназначен для того, чтобы сигнал оповещения не беспокоил пользователя. Могут быть настроены ограничения для разных групп пользователей, разных временных интервалов.

5.7 Локатор

Выберите функцию «локатор», подтвердите выбор и при нормальном подключении устройства к сети устройство начнет издавать звук, который позволит обнаружить устройство.

5.8 Другие настройки

Устройство оснащено множеством других функций, к которым пользователь может получить доступ при помощи мобильного приложения. Устройство также может быть настроено при помощи SMS команд (сообщение должно содержать специфические текстовые инструкции).

6. Описание кнопок

Долгое нажатие кнопки питания/SOS (в выключенном состоянии устройства) приведет к включению локатора. Включенный локатор не может быть отключен вручную, при работе устройства в автономном режиме для выключения локатора достаточно нажать кнопку питания. После установки тревожного телефонного номера долгое нажатие на кнопку питания/SOS включит вызов тревожного телефонного номера.

7. Световая индикация

Включение: индикатор включается на одну секунду.

Зарядка: во время зарядки индикатор непрерывно светится, после полного заряда устройства индикатор выключится.

Кнопки (выполнение запроса): часовой индикатор включается на 1 секунду, после 1/2 секунды минутный индикатор мигает дважды.

Ошибка подключения к серверу: индикатор медленно мигает.

8. Настройка APN для доступа к сети

В некоторых странах для подключения SIM карты к сети GPRS необходимо выполнить настройку APN, для более детальной информации свяжитесь с оператором по телефону или посетите веб-сайт оператора.

Настройка APN	Формат команды (формат SMS)	Пример (введите SMS следующего содержания, после чего отправьте его на ваш GPS трекер)	После того, как вы отправили SMS с командой, вы должны получить ответ от устройства
	pw,123456,APN,APN название,имя пользователя,пароль, MCCMNC#	Если название вашей APN =wap.tmobil.cl, Имя пользователя = wap, пароль = wap, MCC=730, MNC=02, после этого вам необходимо отправить на GPS трекер данное SMS: pw,123456, apn.wap.tmobil. cl, wap ,wap,73002#	APN:wap.tmobil.cl;user: wap;password:wap;user data :73002.

Примечания:

Воспользуйтесь вашим мобильным телефоном для отправки указанного выше SMS на GPS трекер. После отправки SMS команды, пожалуйста, дождитесь подтверждения от GPS трекера (должно прийти ответное SMS).

Формат команды:

pw,123456,арп,название арп. Имя пользователя, пароль,МССMNC#

Пример: SIM карта оператора BSNL, название APN bsnlnet, имя пользователя null, пароль null, МСС=404, МNC=80. SMS команда будет иметь следующий вид: pw,123456,арп,bsnlnet,,40480# (Примечание: если имя пользователя и пароль отсутствуют, вам все равно необходимо ставить запятую для разделения пустых полей, как это показано выше)

APN настроено успешно, если вы получили ответное SMS от GPS трекера.

Примечание: данные APN могут отличаться у разных операторов, для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с вашим оператором.

9. Мобильное приложение

9.1 Отсканируйте QR код, чтобы скачать приложение "AIBEILE" на ваш мобильный телефон.



OC Android



OC IOS

9.2 Для ПК : <http://en.i365gps.com/> Вход в учетную запись осуществляется по ID номеру устройства.

9.3 Для мобильных устройств Android:

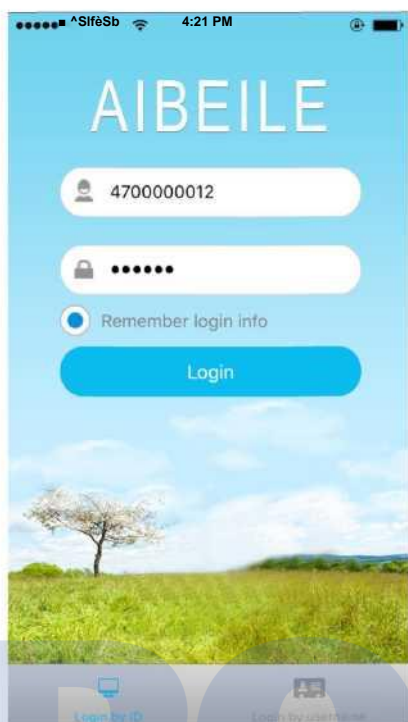
вы можете скачать приложение из "google play", поиск по названию "AIBEILE"

Для мобильных устройств Iphone :

вы можете скачать приложение из "app store", поиск по названию "AIBEILE"

Примечание: процесс установки потребует предоставления разрешения доступа приложения данным местоположения мобильного устройства.

9.4 Откройте приложение, войдите в учетную запись (необходим ID устройства – 10 цифр, нанесенные на коробке), введите ID номер, пароль по умолчанию 123456. Нажмите login для перехода в главное меню приложения (после первого входа в учетную запись смените пароль).



Вход в учетную запись



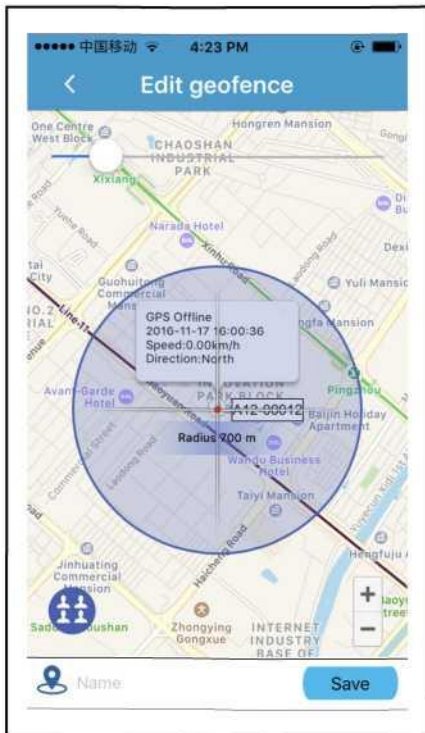
Главное меню



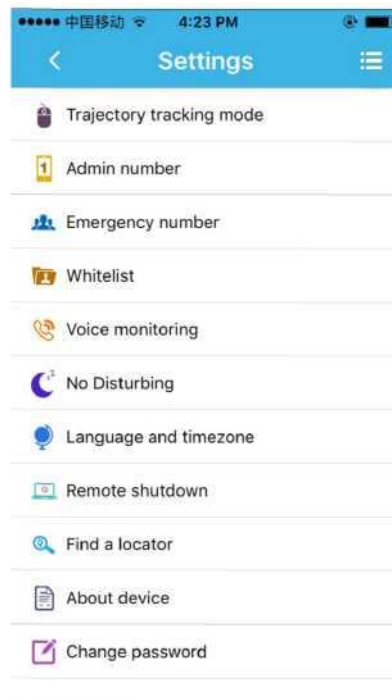
Слежение в реальном времени



Журнал маршрутов



Электронный забор



Настройки

Таблица 1 Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Решение
<p>Устройство не включается из приложения</p>	<p>1. Проверьте SIM карту. Причина 1: возможно SIM карта установлена неправильно. Причина 2: включите передачу данных 2G GPRS traffic data. Причина 3: проверьте наличие средств на SIM карте. 2. Проверьте ID устройства. Отправьте SMS с текстом "rw,123456,ts#" на gps трекер. 3. Проверьте подключение к серверу отправив SMS "rw,123456,ts#" Причина 1: проверьте IP и порт. Причина 2: недостаток средств на SIM карте. 4. APN не настроена, отправьте SMS для настройки APN.</p>
<p>Устройство не отображается «в сети» в приложении</p>	<p>Причина 1: нет сигнала на SIM карте. Причина 2: SIM карта не поддерживает передачу данных 2G – GPRS. Причина 3: отключен GPRS на SIM карте. Причина 4: не средств на SIM карте.</p>

Не точное позиционирование	Проверьте тип сигнала GPS в приложении – GPS, LBS или WIFI 1. GPS позиционирование доступно только вне помещений, точность 5-15 метров. 2. LBS позиционирование доступно только вне помещений, точность 100-1000 метров. 3. WIFI позиционирование используется только внутри помещений, точность 5-200 метров.
----------------------------	---

Таблица 2 Основные SMS команды

Команда	Формат команды (SMS формат)	Пример (отправьте следующую строку на GPS трекер)	После отправки SMS вы должны получить ответное SMS следующего вида
Настройка основного номера	pw,123456,center,xxxxx xxxxxx#	pw,123456,center, 136 40927062#	Central number : 13640927062. setup success!
Настройка APN	pw,123456,apn,apn name,user name,passwd.MCCMNC#	pw,123456,apn,wap.t mobil.cl,wap,wap,7300 2#	APN:wap.tmobil.cl;user: wap; password:wap;user data:73002.
Настройка интервала передачи данных	pw,123456,upload,x#	pw, 123456,upload,300 #	Upload time interval:300S;setup success!; upload : 300s;ok!
Запрос ссылки URL месторасположением устройства	pw,123456,url#(необходима поддержка платформы)	pw,123456, url#	[GPS] http://maps.google.com . hk/maps?q=N22.568657 ,E113.8663225 [BASE] http://maps.google.com . hk/maps?q=N22.568657

			,E113.8663225
Запрос параметров	значения pw,123456,ts#	pw,123456,ts#	ver:G19C_BASE_V1.0_ 2014.05.19_09.38.29; ID:7893267577; imei:000078932675770; ip:121.37.43.203; port:8711 ; center:12520136409270 62; upload:300S; workmode:2; bat level:3; languages ; zone:8.00; GPS:NO(0); GPRS:OK(90); LED:ON; pw: 123456;
Перезагрузка устройства	pw,123456, reset#	pw,123456, reset#	The device will reset
Восстановление настроек по умолчанию	pw,123456,factory#	pw,123456.factory#	The device will reset
Настройка ip и порта	pw,123456,ip,x.x.x.x.y#	pw,123456,ip,112.95.1 64.119,7755#	IP and port setup success!
Настройка языка и часового пояса	pw,123456,lz,x,y#	pw,123456,lz,0,8#	lz,x,y# x=0 или 1, обозначает язык 1 - китайский, 0 - английский, y - часовой пояс

Защита персональных данных

- Пожалуйста, установите и эксплуатируйте данное устройство правильно. Для гарантии безопасного использования устройства перед началом использования убедитесь, что устройство не эксплуатировалось посторонними. Мы принимаем все возможные меры для обеспечения защиты личной информации пользователя в соответствии с законом о защите персональных данных. Компания не несет ответственности за незаконное использование данного устройства.

Введение

- Спасибо за выбор нашего GPS трекера. Устройство объединяет в себе электронное оборудование и программное обеспечение (мобильное приложение). Пожалуйста, перед началом использования прочтите настоящую инструкцию и рекомендации по безопасному использованию, для гарантии безопасной и правильной эксплуатации. Перед началом эксплуатации программного обеспечения, пожалуйста, прочтите соответствующую инструкцию.

- Если вы удаляете или модифицируете оболочку мобильного приложения, вы теряете гарантию на устройство.

- Пожалуйста, используйте только оригинальные аксессуары. Если вы не используете правильно либо используете несовместимые аксессуары, вы автоматически теряете гарантию. Компания не несет никакой ответственности.

- Работоспособность и функционал данного продукта зависит от качества GPS сигнала, GSM (GPRS) сети, GIS (географическая информационная система) и производительности компьютера. Для работы устройства необходима установка телефонной карты и включение передачи интернет-данных. Данное устройство работает только при хорошей скорости передачи данных, сбой в передаче данных по сети или другой форс-мажор может приводить к нарушениям в работе сервиса, компания не несет ответственности за подобного рода нарушения.

- Следует обратить внимание:

1. Не подвергайте устройство действию воды;

2. Пожалуйста, держите устройство вдали от огня, высоких температур;

3. Пожалуйста, не допускайте проглатывания устройства детьми;

4. Запрещается использовать для зарядки устройства зарядные устройства от сторонних производителей;

- Когда устройство выключено или находится вне зоны обслуживания, функция позиционирования устройства недоступна.