

Персональный GPS-трекер GTP-18AB

Руководство пользователя



Пожалуйста, прочтите настоящее руководство перед началом использования устройства, для правильной установки и использования!

1. Метод использования

1. Перед началом использованием устройства проверьте комплектность поставки, наличие аксессуаров.
2. В выключенном состоянии установите микро-SIM карту (GSM 850,900,1800,1900 МГц) поддерживающую функцию caller ID и имеющим помесечную тарификацию (должен поддерживаться GPRS трафик, не менее 30 Мб/месяц). Обратите внимание, что устройство поддерживает передачу данных по протоколу GPRS.
3. Включение питания: нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд.
4. Выключение: доступно из приложения, когда устройство отображается «онлайн». Если устройство находится «вне сети» отключение устройства доступно только при нажатии и удержании кнопки питание/SOS.
5. Зарядка: подключите USB кабель к устройству и к блоку питания 5В -1А, время полной зарядки 2-3 часа.
6. Запишите ID номер устройства

На внешней части коробки вы найдете ID номер вашего устройства (10 цифр). Запомните или запишите эти цифры. Пожалуйста, не забывайте ID номер, он важен. Пожалуйста, не потеряйте данный номер, он необходим для входа в учетную запись мобильного приложения.

2. Метод использования



1. Откройте паз для установки SIM карты

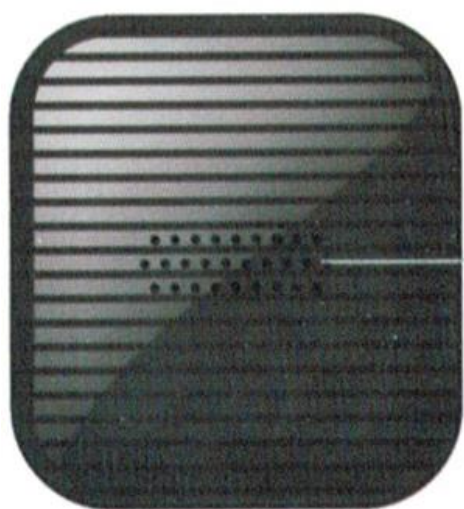


2. Установите SIM карту

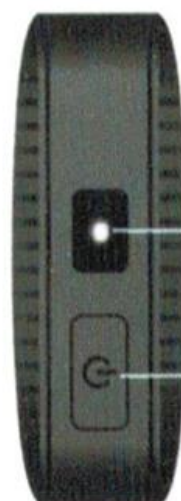
3. Функционал устройства

1. Слежение в реальном времени
2. Журнал перемещений
3. Электронный забор
4. Аварийный вызов
5. Голосовой мониторинг
6. Режим «не беспокоить»
7. Локатор
8. Настройки функций

4 Параметры оборудования



Индикатор

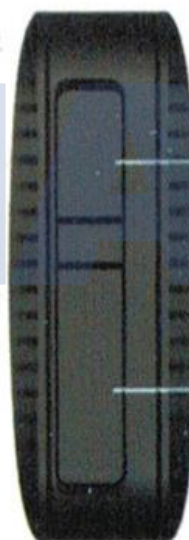


Индикатор

Питание/SOS



Отверстие шнура



USB-порт

Крышка отверстия
для SIM-карты



Логотип

Позиционирование: GPS + Beidou + LBS + AGPS вспомогательное позиционирование

Точность позиционирования: GPS – от 5 до 50 метров, по базовым станциям – от 50 до 1000 метров

Размеры: 40 X 38 X 15 мм

Емкость батареи: 450 мАч

Время работы в режиме ожидания: 5 дней

5. Описание функций

5.1 Слежение в реальном времени

Для выбора функции отслеживания в реальном времени, нажмите на соответствующее отображение.

5.2 Настройка режима отслеживания маршрута.

Пользователю доступно три режима отслеживания положения устройства в реальном времени:

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 энергоэкономный.

Формирование журнала маршрута

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

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.

Частота обновления тревожной информации зависит от настроек частоты обновления информации о местоположении. Меньший интервал позволяет своевременно получать тревожную информацию.

5.5 Тревожный вызов (вызов SOS)

Если устройство отображается «в сети» и настроен тревожный номер, долгое нажатие на кнопку питания/SOS. Устройство будет циклически вызывать номера из SOS списка после нажатия на кнопку питания/SOS. Если первый номер не отвечает, устройство начинает вызывать следующий номер из списка.

5.6 Голосовой мониторинг

Для работы функции необходимо заполнить ввести на вашем мобильном телефоне номер, подождать подтверждения от оборудования – должен прийти вызов на ваш телефон. В результате вы сможете прослушивать звуки вокруг устройства.

5.7 Режим «не беспокоить»

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

5.8 Локатор

Функция «локатор», после выбора функции и подтверждения, и при нормальном подключении устройства к сети устройство начнет издавать звук, которые позволит обнаружить устройство.

5.9 Другие настройки

Устройство оснащено множеством других функций, к которым пользователь может получить доступ при помощи мобильного приложения.

6. Описание кнопок

При долгом нажатии кнопки питание/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 питание/SOS включит вызов тревожного телефонного номера.

7. Световая индикация

Включение: индикатор включается на три секунды.

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

Кнопки (выполнение запроса): часовой индикатор включается на две секунды.

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.

	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
Настройка APN	pw,123456.APN, APN name,user name,password, MCCMNC#	Если название вашей APN =wap.tmobil.cl, Имя пользователя=wap, пароль=wap, MCC=730, MNC=02. После чего 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: userdata: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,apn,название apn. Имя пользователя, пароль,MCCMNC#

Пример: SIM карта оператора BSNL, название APN bsnlnet, имя пользователя null, пароль null, MCC=404, MNC=80. SMS команда будет иметь следующий вид: pw,123456,apn,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

9.1 Для ПК: <http://en.i365gps.com/>

Вход в учетную запись по ID номеру

9.2 Для ОС Android:

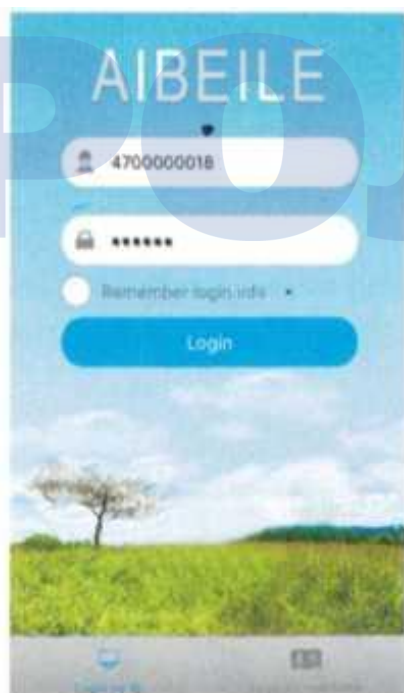
Вы можете найти и скачать приложение на "google play", по названию "AIBEILE"

Для ОС iOS:

Вы можете найти и скачать приложение на "app store", по названию "AIBEILE"

Примечание: процесс установки сопровождается текстовыми подсказками, вам будет необходимо разрешить доступ приложения к сервису позиционирования мобильного устройства.

9.3 Откройте мобильное приложение, выберите устройство, войдите в учетную запись, введите ID номер устройства (10 цифр на коробке), пароль по умолчанию 123456, в финале нажмите login и перейдите в главное меню. Обязательно запомните или сохраните ID устройства.



Вход в учетную запись



Главное меню



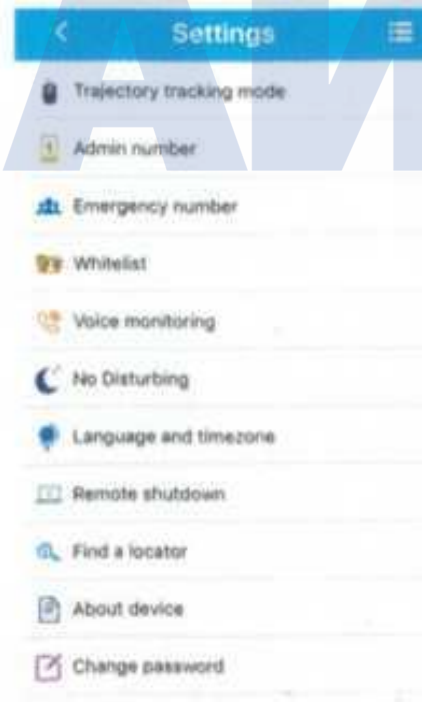
Отслеживание в реальном времени



Журнал маршрута



Электронный забор



Настройки

Неисправность	Решение
Устройство не включается из приложения	<p>1. Проверьте SIM карту. Причина 1- возможно SIM карта установлена неправильно. Причина 2- Включите передачу данных 2G GPRS. Причина 3- Проверьте наличие средств на SIM карте.</p> <p>2. Проверьте ID устройства. Отправьте SMS с текстом "pw,123456,ts#" на gps трекер.</p> <p>3. Проверьте подключение к серверу отправив SMS "pw,123456,ts#" Причина 1 – проверьте IP и порт. Причина 2- недостаток средств на SIM карте.</p> <p>4. APN не настроена, отправьте SMS для настройки APN.</p>
Устройство не отображается «в сети» в приложении	<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	<p>Проверьте тип сигнала в приложении (GPS, LBS или WIFI)</p> <p>1. GPS позиционирование доступно только на открытых местах, точность метода 5-15 метров. 2. LBS позиционирование применяется внутри помещений, точность 100-1000 метров. 3. WIFI позиционирование применяется внутри помещений; точность 15-200 метров.</p>

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,password.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 с месторасположением устройства	pw,123456,url#(необходима поддержка платформа)	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
Параметры запроса	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:1252013640927062; 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#	Устройство перезагрузится
Восстановление настроек по умолчанию	pw,123456, factory#	pw,123456.factory#	Устройство перезагрузится
Настройка IP и порта	pw,123456,ip,x.x.x.y#	pw,123456,ip,112.95.1 64.119,7755#	Успешная установка IP и порта!
Настройка языка и часового пояса	pw,123456,lz,x,y#	pw,123456,lz,0,8#	lz,x,y# x=0&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 все устройство.
- Пожалуйста, используйте только оригинальные аксессуары. Если вы не используете правильно и используете не совместимые аксессуары, вы автоматически теряете гарантию. Компания не несет никакой ответственности за использование не оригинальных аксессуаров.
- 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, сбои 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 зарядных устройств от сторонних производителей;
- Когда устройство выключено или находится вне зоны обслуживания, функция позиционирования устройства не доступна.