



Иридиум360° RockFLEET позволяет передавать свое местоположение и предоставляет возможности коммуникации из любой точки земного шара.

Устройство работает как автономный GPS-трекер, совместимый с iPhone/iPad и Android для обмена сообщениями. Также оно может быть использовано в качестве коммуникационного устройства с любым серийным контроллером.



Особенности

- Анонимный GPS трекинг
- Различные варианты монтажа для скрытой и открытой установки
- Передача через спутники Иридиум или GSM (нужен доп.модуль)
- Двухнаправленная коммуникационная система
- Интегрированный блок питания (9-30V)
- Использует глобальную сеть Иридиум
- Доп.модуль для интеграции со сторонними устройствами

Тарифные планы

| Стоимость устройства | |
|--|-----------------|
| Устройство Иридиум360° RockFLEET, руб. | 44,999=00 |
| Ежемесячная плата за аренду линии, руб. | |
| | 2,300=00 |
| Без минимального срока действия, оплата только за месяц, когда устройство использовалось | |

| Юниты (используются для сообщений и передачи координат) | | |
|---|--|------------------------|
| Пакет | Назначение | Стоимость пакета, руб. |
| 50 юнитов | Оптимально для режима 1 тчк раз в 1 час в течении 7 дней | 500=00 |
| 100 юнитов | Оптимально для режима 1 тчк раз в 1 час в течении 14 дней | 800=00 |
| 500 юнитов | Оптимально для режима 1 тчк раз в 1 час в течении 20 дней | 2,500=00 |
| 1,000 юнитов | Оптимально для режима 1 тчк раз в 1 час в течении 40 дней | 4,500=00 |
| 2,000 юнитов | Оптимально для режима 1 тчк раз в 15 минут в течении 20 дней | 8,000=00 |
| 5,000 юнитов | Оптимально для использования на вертолетах и самолетах | 17,500=00 |
| 10,000 юнитов | Оптимально для использования одновременно на группе из нескольких трекеров | 30,000=00 |
| 20,000 юнитов | Оптимально для использования одновременно на группе из нескольких трекеров | 50,000=00 |
| 50,000 юнитов | Оптимально для использования одновременно на группе из нескольких трекеров | 100,000=00 |

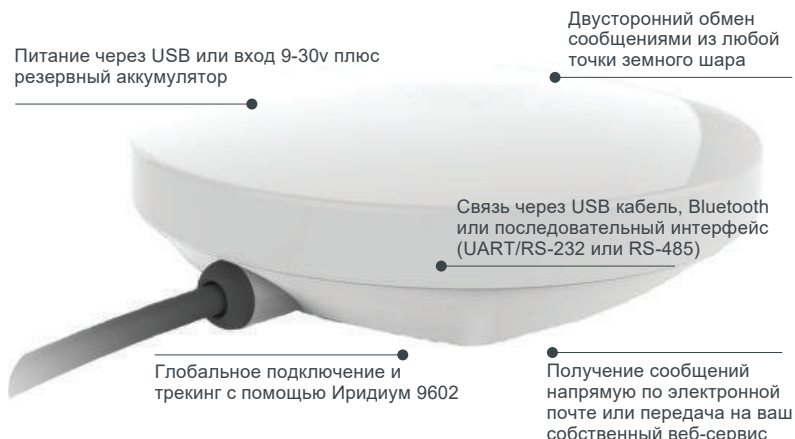
Цены действительны с 1 июля 2016 года. Компания оставляет за собой право менять цены.

1 юнит используется при передаче координат Иридиум360° RockFLEET
 1 юнит используется при приеме/передаче сообщения из 50 символов
 Сообщения на мобильные телефоны стоят 1 доп.юнит за СМС о подтверждении доставки
 Юниты не сгорают, даже если абонентскую плату не платили 12 месяцев
 Все цены указаны с учетом НДС 18%

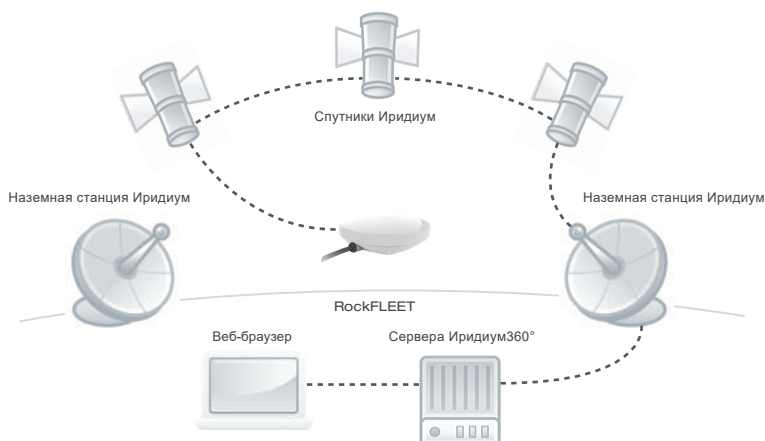
Функции

Интуитивно-понятное управление с помощью веб-интерфейса Иридиум360°:

- ») **Питание** - требуется источник постоянного тока 9-30V. Так же имеется встроенный резервный аккумулятор, который позволяет работать до двух недель без внешнего источника питания
- ») **Сообщения** - с помощью приложения RockCONNECT вы можете использовать свой смартфон или планшет для отправки/получения СМС и коротких электронных писем.
- ») **UART/Последовательный интерфейс** - позволяет подключить собственное оборудование и использовать устройство для отправки и получения пользовательских данных и сообщений
- ») **Интеграция** - устройство может использоваться как последовательный интерфейс и вы можете общаться с ним, используя простой набор команд. Также вы можете использовать Bluetooth LE API, если вы хотите отправлять сообщения удаленно
- ») **Доставка сообщений** - сообщения, отправленные через последовательный порт RockFLEET могут быть доставлены либо на указанный вами адрес электронной почты, либо отправлены на ваш собственный веб-сервис, как простой HTTP POST запрос
- ») **Передача данных** - вы можете сделать простой HTTP POST запрос на наш веб-сервис. Сообщение ставится в очередь практически мгновенно и RockFLEET может получить его по вашей команде
- ») **Стоимость** - в приведенной таблице вы можете увидеть стоимость устройства и доп.модулей, а также юнитов для отправки и получения сообщений. У нас нет годовых контрактов, вы платите только за использование устройства.



Как работает Иридиум360° RockFLEET?



Иридиум360° RockFLEET позволяет отслеживать ваше местоположение, а также отправлять и получать короткие сообщения из любой точки земного шара. Он может передавать данные через GPRS и спутники Иридиум, и работает за пределами сетей стандарта WiFi и GSM.

Может быть вы хотите отслеживать перемещение ваших авто? Передавать информацию о погоде из центра океана? Или управлять роботом в пустыне? Возможно, вам необходимо общаться в чрезвычайных ситуациях, когда другие сети могут быть недоступны? Иридиум360° RockFLEET поможет вам в этом.

Основой Иридиум360° RockFLEET является модем Иридиум 9602. Различные варианты использования позволяют подключать ваши собственные системы, через RS-232, Bluetooth т.п.

Иридиум - единственная спутниковая сеть, которая обеспечивает передачу информации из любой точки земного шара. Другие сети не имеют покрытия в полярных районах и имеют неполное покрытие морских и сухопутных районов.

Сеть Иридиум состоит из 66 спутников, на околоземной орбите. Они обеспечивают покрытие в любой точке земного шара 24 часа в сутки, 7 дней в неделю. Никакая другая спутниковая сеть не имеет такого глобального охвата. Сообщениям, отправленным через Иридиум, требуется всего несколько секунд, чтобы достичь серверов Иридиум360°.

Габариты

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Иридиум360° RockFLEET | высота - 50мм, диаметр - 120мм |
| Варианты монтажа | пожалуйста, уточните |
| Кабель | 3м 9-30В (можно варьировать) |

Технические условия

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Температура хранения | от -40 до 85С |
| Рабочая температура | от -30 до 60С |
| Влажность | до 75% (относит.влажность) |
| Защита от окружающей среды | Защита от пыли и воды IP68 |

Питание

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Входное напряжение | Постоянное 9-30V |
| Потребляемая мощность | 500mA, в режиме "сна" <30mA |

Коммуникации

| | |
|-----------------|------------------------------|
| Модем Иридиум | 9602 short burst transceiver |
| Антенна Иридиум | Maxtena 1621 |

Опции

GSM-модуль, последовательный интерфейс, Bluetooth, вход для внешнего питания 9-30V, кронштейны для крепления

