

# МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ IRIDIUM PILOT MOBILE



MARINEQ

## ГЛОБАЛЬНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ИНТЕРНЕТ И ТЕЛЕФОНИЯ

Мобильный комплекс спутниковой связи Iridium Pilot Mobile обеспечивает доступ к глобальной системе спутниковой связи Iridium с организацией канала передачи данных со скоростью до 128 кбит/с и до трех независимых телефонных линий, а также организацию ЛВС, Wi-Fi зоны. Влагозащищенные внешние порты позволяют пользоваться Ethernet и телефонией в любую погоду до 6 часов при работе от встроенного аккумулятора или неограниченное время при работе от внешней сети.

## РЕАЛИЗАЦИЯ В ОДНОМ КЕЙСЕ

Все оборудование МКСС Iridium Pilot Mobile, включая компактный телефонный аппарат, размещается в одном водонепроницаемом ударопрочном кейсе. Кейс снабжен выдвижной ручкой и краевыми роликами для удобства перемещения, шестью замками-защелками, предусмотрена возможность применения навесных замков и пломб. Съёмная рама, с размещённым на ней оборудованием, обеспечивает достаточно простой доступ к оборудованию для проведения профилактических и ремонтно-восстановительных работ.

## НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ В ОБУЧЕНИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Простота и производительность в экстремальных условиях – вот наша цель при разработке МКСС Iridium Pilot Mobile. Для включения оборудования достаточно установить кейс под открытым небом и включить его нажатием одной кнопки. Выполнение настроек не требуется.

## БЫСТРЫЙ СТАРТ

Конструкция МКСС Iridium PM не требует разворачивания комплекса и открытия крышки кейса. Все оборудование уже установлено на штатные места и готово к работе, выполнены все коммутации. Достаточно подать питание от внешнего или автономного источника и подключить, при необходимости, внешнее оборудование: телефонный аппарат, ноутбук и т.п.



**ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ  
УСЛОВИЯХ: ПРИ ЛЮБОЙ ПОГОДЕ И В ЛЮБОЙ  
ТОЧКЕ ПЛАНЕТЫ**



## ОСОБЕННОСТИ МКСС IRIDIUM PILOT MOBILE

Портативность – можно перевозить любым транспортом и эксплуатировать одному человеку.

Простота использования – просто включите устройство под открытым небом, не требует пользовательских настроек после включения.

Работает в любую погоду (при условии закрытой крышки корпуса).

Транспортный кейс имеет внешние влагозащищенные разъемы Ethernet и телефонные порты.

Кейс изготовлен из радиопрозрачного материала, что позволяет осуществлять работу МКСС Iridium Pilot Mobile с закрытой крышкой кейса.

Может быть подключен к источнику питания 220В переменного напряжения или бортовой сети автомобиля для непрерывной работы.

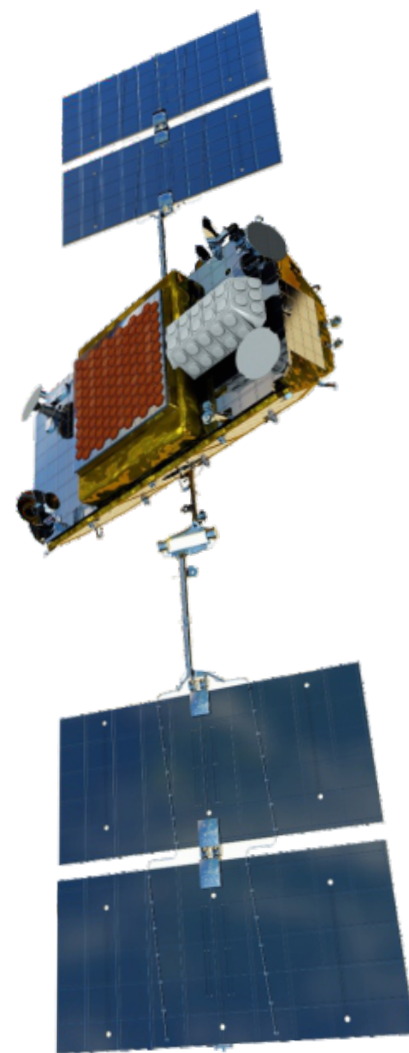
Комплекс может быть перемещен силами одного человека – вес МКСС Iridium Pilot Mobile составляет не более 35 кг.

Транспортировка МКСС Iridium Pilot Mobile в багажном отсеке самолета с демонтированными аккумуляторными батареями.

Возможность оперативного демонтажа аккумуляторных батарей, без использования инструмента, для замены или беспрепятственного перемещения на борту воздушного судна.

Развертывание и запуск в работу МКСС Iridium Pilot Mobile одним человеком занимает не более 3 минут. После развертывания МКСС Iridium Pilot Mobile становится беспроводной точкой доступа Wi-Fi для всех беспроводных устройств в радиусе 50 метров.

КСС Iridium Pilot Mobile работает до 6 часов от аккумуляторной батареи, что делает его отличным средством связи, когда другие каналы связи не доступны.



Спутниковая связь



Глобальное покрытие



Надежное соединение



Эл. почта



Интернет



VPN



5 лет ограниченной гарантии



Три телефонных линии



Скорость передачи данных  
128 кбит/с



Программа  
глобального обслуживания

## СЕРВИСЫ IRIDIUM OPEN PORT ДЛЯ МКСС IRIDIUM PILOT MOBILE

- МКСС Iridium Pilot Mobile можно активировать в глобальной сети Iridium через любого сервисного партнёра, предлагающего соответствующую услугу.
- Работает везде – 100% глобальное покрытие, включая приполярные области, гористую местность, плотную застройку.
- Отличное решение для обеспечения связи, когда VSAT и сети моб. связи не доступны.
- Скорость соединения до 128 кбит/с на приём и передачу.
- Использование только с тарифными планами предоплаты.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МКСС IRIDIUM PILOT MOBILE

- Скорость приема/передачи данных.....до 128 кбит/с на прием/передачу
- Внешние порты.....до 4-х влагозащищенных RJ-45 и 3-х RJ-12
- Wi-Fi.....802.11b/g/n, до 200 метров
- Защита сети.....WPA, WPA2 (AES, TKIP with IEEE 802.1x) WPS
- Внешнее электропитание.....220VAC, 50 Гц / 12-15VDC (автомобильная сеть), влагозащищенные разъемы
- Аккумулятор, напряжение/емкость.....18В / 6 Ач (один аккумулятор)
- Потребляемая мощность..... не более 50 Вт
- Габариты.....720 x 734 x 409 (Д x Ш x В)
- Вес.....не более 35 кг
- Время работы встроенной батареи.....до 6 часов (при использовании 2х аккумуляторов)
- Защищенность кейса.....IP67 при закрытом кейсе
- Температура эксплуатации.....от -20 °С до + 55 °С
- Температура хранения.....от -40 °С до + 85 °С
- Гарантийный срок эксплуатации.....12 месяцев