По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Ярославль (4852)69-52-93 сайт: http://naviset.nt-rt.ru || эл. почта: ntv@nt-rt.ru

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64

# Спутниковый SBD модем Iridium 9603





Революция масштаба – Iridium 9603 самый компактный в мире спутниковый модем приема-передачи сигнала, специально разработанный для коммерческого использования (мониторинг, трэкинг, аварийная сигнализация) в условиях "открытого пространства", а также при повышенных требованиях к средствам связи.

Инновационное устройство Iridium 9603, объем которого в четыре раза меньше по сравнению с модулем Iridium 9602, обеспечивает высоконадежные соединения с минимальной задержкой сигнала при передаче SBD сообщений в спутниковой сети Iridium с глобальным покрытием.

### Применение

Спутниковый SBD модем Iridium 9603 используется как элемент M2M (Machine-to-Machine) решений для контроля за подвижным парком, мобильным оборудованием и автоматического определения местонахождения объектов автомобильной, контейнерной, железнодорожной, воздушной, морской cdepax транспорта, строительной и добывающей отраслях промышленности, для установки в портативных устройствах персонального мониторинга и т.д.

Сама компания Iridium не предоставляет полные комплексные решения. Компания Iridium подбирает компании-реселлеры (VAR), предоставляющие изделия и услуги компании Iridium за добавленную стоимость, для интеграции требуемых аппаратных средств, программного обеспечения и услуги SBD, которая, в конечном счете, формирует полное комплексное решение для конечных пользователей.

### Основные функции:

Передача данных пакетами небольшого размера (SBD)

## Технические характеристики оборудования

Параметр	Характеристики
Зона покрытия	Глобальная
Радиочастотный интерфейс:	Диапазон частот: 1616 - 1626.5 МГц Дуплексный метод: TDD (Time Domain Duplex) Входное\выходное сопротивление: 50 Ом Метод мультиплексирования: TDMA/FDMA Коэффициент VSWR при затухании 3:1: от 1.2 ГГц до 2 ГГц
Поддерживаемые функции:	Передача данных пакетами небольшого размера
Поддерживаемые Iridium сервисы:	Short Burst Data (SBD)
Размер сообщения на передачу: Размер сообщения на прием:	
Интерфейс	
Возможность подключения внешней антенны:	
Управление	
Питание:	Диапазон постоянного тока: 5.0 Вольт +/2 Вольт Типовая пульсация напряжения: <40mV рр Сила тока в режиме ожидания (средняя): 45 мА Сила тока в режиме ожидания (пиковая): 195 мА Сила тока в режиме передачи (средняя): 190 мА Сила тока в режиме передачи (пиковая): 1,5 А Сила тока в режиме приема (средняя): 45 мА Сила тока в режиме приема (пиковая): 195 мА Сила тока в режиме приема (пиковая): 195 мА Передача SBD сообщения (средняя сила тока)- 190мА Передача SBD сообщения (средняя потребляемая мощность) - 1 Вт
Диапазон температур эксплуатации	-30°C to +70°C
Габаритные размеры (В х Ш х Д) мм	8.1 x 29.6 x 31.5
Вес нетто, гр.	11.4
Диапазон температур хранения	-40°C to +85°C
Рабочий режим при стандарте влажности	≤75% RH
Режим хранения при стандарте влажности	≤ 93 % RH

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Петза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93