

THALES

Терминал VesseLink 700 бесплатно до 31 декабря 2021!

- НАДЕЖНАЯ МОРСКАЯ СПУТНИКОВАЯ СВЯЗЬ
- 100% ГЛОБАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ЗЕМЛИ И ВОДЫ
- ОБЕСПЕЧИВАЕТ СВЯЗЬ В КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ СИТУАЦИЯХ. ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ
- ПРОСТОТА, АДАПТИРУЕМОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ
- НИЗКАЯ ЗАДЕРЖКА ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА И ДАННЫХ



VesseLINK™

Обеспечивает безопасность судна в море



MARINFO

satellite mobile comms



VesseLINK

Для обеспечения глобального покрытия VesseLINK, использует сеть Iridium Certus. Это коммуникационное решение, на которое можно положиться, где бы и когда бы вы ни находились в море. Независимо от того, управляете ли вы большим флотом или одним судном, это решение разработано для выполнения любых ваших задач благодаря простой, адаптируемой и надежной конструкции.

VesseLINK использует сеть Iridium Certus, насчитывающую 66 спутников, которые обеспечивают 100% покрытие земного шара, морей, океанов и полюсов. Надежные сетевые услуги Iridium предоставляют высоконадежную, мобильную голосовую связь, передачу текстовой информации и доступ в Интернет.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА

- Сессии передачи данных по IP до 700 кбит/с (закачка) /352 кбит/с (выгрузка)
- Поточковая передача данных (стриминг) до 256 кбит/с
- 3 высококачественные голосовые линии
- отслеживание местоположения (трекинг)
- Одновременное подключение до 3-х Wi-Fi устройств
- VPN на уровне оператора или собственными средствами

ДРУГИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Простой в использовании интерфейс
- Дистанционное управление возможностями устройства
- Телефонная трубка, работающая на операционной системе
- Легкая и компактная внешняя антенна, класс защиты IP67
- Установка в стойку или на столе
- Поддержка 4G LTE
- Встроенная точка доступа Wi-Fi 802.11b/g
- Возможность работы в многопользовательском режиме - до 12 подключенных устройств
- Поддержка приложений для Android и iOS
- При помощи коммутатора с выбором предпочтительной маршрутизации легко интегрируется с наземными сотовыми сетями и/или VSAT

IRIDIUM CERTUS И THALES VESSELINK - КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Спутники и терминалы Iridium Certus стандарта L-Band позволяют достичь очень высокой скорости до 1,4 Мбит/сек. 66 низкоорбитальных спутников, барражируют на высоте 800 километров в зоне видимости друг друга. Задержка прохождения сигнала составляет 1/40 от показателя геостационарных спутников.

Служба ГМССБ (GMDSS) для пользователей Iridium Certus – новый уровень безопасности мореплавания.

Антенна VesseLink может передавать данные под отрицательным углом видимости до 20°. Это очень важно в условиях волнения на море.

Телефонный номер Iridium или локальный номер практически любой страны мира на выбор.

Радиус действия Wi-Fi передатчика до 300 метров. Сигнал отлично проходит через препятствия и толстые стены.

Гибкие тарифные планы от оплаты за каждый израсходованный мегабайт данных до пакетов, объемом 10 Гб. Большие пакеты идеально подходят для работы по принципу “Резерв для VSAT”. Ряд пакетов позволяет объединять от 5 судов в динамические группы. Пакет расходуется на всю группу судов. Исходящие телефонные вызовы от \$0.60 за минуту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМИНАЛА:

Габаритные размеры	30.5 см x 22.9 см x 7.6 см
Вес	3.4 кг
Питание	12 В постоянного тока, нагрузка 11А максимально (в среднем 7А), с учетом питания внешней антенны HGA-2 Вариант 1: 10-32 В постоянного тока Вариант 2: AC/DC адаптер 12 В постоянного тока Мощность нагрузки: *65 Вт номинальная/120 Вт максимальная Ток нагрузки: 7 А номинальный/11 А максимальный, с учетом питания внешней антенны HGA-2
Защита по классификации IP	IP31
Интерфейсные разъемы	Фронтальные: RJ-45 LAN (3) Class 2 PoE RJ-45 WAN (1) для подключения сотовой связи RJ-14 POTS Задняя панель: Разъем питания (10-32V) MIL-STD-1275D DC, регулируемый +12V GPIO (RS-232, +12V выход, DISTRESS, радиошлюз) Разъем TNC, антенный RF разъем Wi-Fi разъем SMA Слот для установки SIM карты
Класс защиты от механического ударного воздействия	MIL-STD-810G, Test Method 514.6, Proc. 1, Category 20, Annex D MIL-STD-810G, Test Method 516.6, Proc. IV

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНТЕННЫ:

Фазированная антенная решетка с высоким коэффициентом усиления, обеспечивающая самую высокую скорость загрузки и выгрузки данных для удовлетворения любых потребностей судовой связи - от безопасности мореплавания до оперативных отчетов и регистрации.

Габаритные размеры	Диаметр 35.6 см x Высота 22.9 см
Вес	3.2 кг
Питание	Запитывается от терминала, 24 В постоянного тока
Защита по классификации IP	IP67
Диапазон рабочих температур	От -40 до +55 градусов Цельсия
Класс защиты от механического ударного воздействия	MIL-STD-810G, Test Method 514.6, Proc. 1, Category 20, Annex D MIL-STD-810G, Test Method 516.6, Proc. IV
Класс защиты от коррозии и воздействия солевой взвеси	IEC 60945

MARINFO

satellite mobile comms