

Инженерные решения компании «Маринэк» основаны на глубоком опыте внедрения продукции мировых лидеров отрасли судового оборудования на судах всех классов и районов плавания, учитывают специфические условия эксплуатации, отечественную нормативную базу и нужды заказчиков. Работая с «Маринэк», вы всегда будете оснащены в соответствии с требованиями сегодняшнего дня.



Одобрено Регистрами
Отвечает требованиям законодательства
для установки на объекты транспортной инфраструктуры

МИРАН™



Адрес и контакты сервис-центра изготовителя:

ООО «Маринэк»

198035 Санкт-Петербург, Двинская ул. дом 12 А



СПб 8 (812) 309-39-15
Москва 8 (499) 703-39-54
Регионы 8 (800) 333-70-71



info@marineq.ru



www.seacomm.ru

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СУДОВОЙ КОМПЬЮТЕР ВИДЕОСЕРВЕР МИРАН ИС-11-04

Миран ИС-11-04 - универсальный компьютер, разработанный компанией «Маринэк», предназначен для использования на судах, катерах и других средствах речного флота и может использоваться для управления судном, для контроля и управления судовыми техническими средствами и оборудованием, обеспечивающим безопасность движения и эксплуатации судна, а также обеспечивающие хозяйственные и бытовые нужды экипажа и пассажиров или предназначенные для обеспечения доступа к сети Интернет для пассажиров судна.

Испытания универсального компьютера «Миран ИС-11-04» показали, что он спроектирован в соответствии со строгими требованиями и техническими условиями к современным персональным компьютерам, реализован на процессоре с тактовой частотой не менее 1,6 ГГц, HDD 500 Гб, SSD 180 Гб, RAM DDRIII 4096 Мб, снабжен всевозможными слотами расширения и портами, может поставляться с необходимыми для пользователя периферийными устройствами.

Показатели могут меняться в зависимости от потребностей Заказчика.

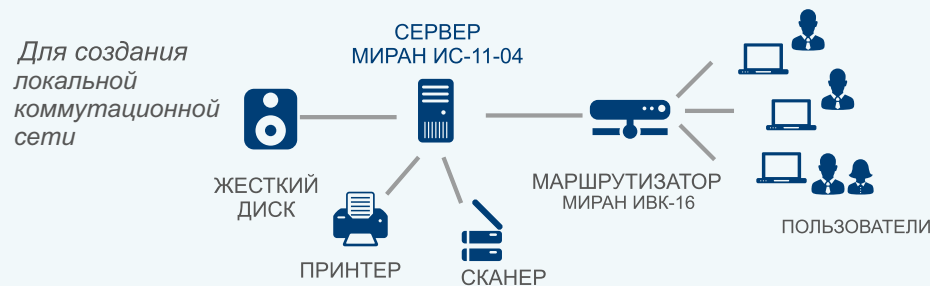
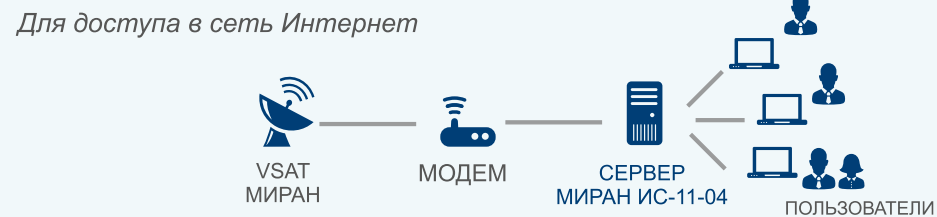
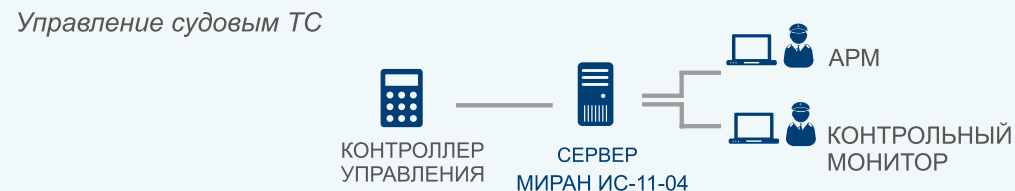
Рабочий ресурс компьютера составляет 50 тысяч часов наработки на отказ в течение 10-летнего срока службы, включая 3 года хранения. Устройство надежно защищено от скачков напряжения электропитания однофазной сети переменного тока 220 В 50 Гц, выдерживая трехкратное прерывание до 30 с в течение 5 минут.

Абсолютную надежность устройства подтвердили контрольные испытания в категориях приемо-сдаточных, периодических и типовых с выставлением соответствующих отметок (клеймо на изделии, штампы в паспорте, печати), составлением актов и протоколов. В процессе испытаний применяются в частности вибрационная установка, ударный стенд, климатическая камера, камера соляного тумана, имитатор импульсных помех, имитатор электрических разрядов, стенд отклонения параметров питающей сети, имитатор магнитных полей, камера дождя.

Надежная работа универсального компьютера «Миран ИС-11-04» в условиях интенсивно эксплуатируемого судна возможна при кренах до 15°, дифференте до 5°, бортовой качке до 22.5°, килевой – до 10°. Гарантируется исправная работа компьютера в широком температурном диапазоне от -15°С до +70°С, а также при повышенной влажности окружающей среды до 95 % при температуре +25°С не менее пяти суток. Компьютер «Миран ИС-11-04» позволяет работать в зоне судовых помех различной природы, а также в условиях соляного тумана (морского) при температурах окружающей среды до +27 ± 2°. Масса изделия составляет всего 13 кг, класс защиты IP22.



Судовой компьютер «Миран ИС-11-04» имеет открытую архитектуру, позволяющую установить и использовать удобное заказчику программное обеспечение. В результате партнерства компании «Маринэк» и Центрального Научно-Исследовательского и Проектно-Конструкторского Института Морского Флота (ЦНИИМФ) достигнуто соглашение о поставке универсальных судовых компьютеров «Миран ИС-11-04», оснащенных программным комплексом «StabEdit», позволяющим осуществлять расчеты грузовых операций для любых судов.



МИРАН ИС-11-04 проходит контрольные испытания