

МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СВЯЗИ
ЦИРКОН-В



МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СВЯЗИ ЦИРКОН-В

Мобильный комплекс связи **ЦИРКОН-В** предназначен для оперативного разворачивания узла связи в местах, где отсутствуют необходимые условия (отдалённые месторождения, карьеры, быстровозводимые офисы и рабочие места, производственные и строительные площадки). **ЦИРКОН-В** обеспечивает полностью автономное полноценное рабочее место, так как оснащён аккумулятором с возможностью работы без подзарядки до 10 часов. Поставляется с предустановленной ОС Astra Linux и ПО «ПРОТЕЙ-ВКС».



Обеспечивает как проведение сеансов видеоконференцсвязи, так и работу в качестве АТС. Совместим со сторонними производителями ВКС, например, Polycom и Cisco.

Основные функциональные возможности устройства:

- Проведение сеансов видеоконференцсвязи и участие в них.
- Обмен информацией, в том числе с помощью почтового клиента.
- Полноценное мобильное рабочее место.

Преимущества мобильного комплекса связи ЦИРКОН-В:

- Вариативность исполнений.
- Автономное электропитание от встроенной АКБ.
- Возможность адаптации к требованиям Заказчика.
- Вычислительный модуль - ВКС-терминал.
- Исполнение 1.1, 1.10 согласно ГОСТ РВ 20.39.304-98.
- Оперативное разворачивание.
- Возможность использования в экстремальных климатических условиях от -65 до 60 °С.
- Ударостойкий корпус.

Технические характеристики ЦИРКОН-В

Конструктивное исполнение:

Исполнение 1.1, 1.10 согласно ГОСТ РВ 20.39.304-98, может меняться по требованию Заказчика

Видеокамера:

2Мп, Разрешение – 1920x1080

Аудиоинтерфейсы:

Вход: микрофонный 1x3,5мм jack Выход: линейный 1x3,5мм jack

Интерфейсы USB:

2xUSB 3.0

Голосовые кодеки:

G.711, G.722, G.722.1, G.723.1, G.729, OPUS, AAC-LC, AAC-LD

Протоколы передачи видеоконтента:

ВFCP (RFC 4562), H.239

Обмен электронной корреспонденцией:

Почтовый клиент

Дисплей:

17"

Разрешение 1920x1080 (16:9)

Сетевые интерфейсы:

10x100Base-TX/1000Base-T

Видеоинтерфейсы:

HDMI-in – 1 шт,

HDMI-out – 1 шт

Протоколы сигнализации:

SIP, H.323

Видеокодеки:

H.264, H.265

Совместимость с оборудованием ВКС других производителей:

«Polycom», «LifeSize», «Cisco/Tandberg»

Система электропитания

Питание от источников:

~220В или -48ВБесперебойное питание от АКБ (10Ач)

МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СВЯЗИ
ЦИРКОН-В

Категория обрабатываемой информации:

Информация, составляющая государственную тайну, до уровня «Совершенно Секретно»

Поддерживаемые разрешения для передаваемых потоковых видеоданных при частоте 25 кадров/с:

1920x1080; 1280x720; 704x576; 352x288; 640x480

Одновременный вывод двух независимых цифровых видеосигналов:

На встроенный монитор; на внешнее устройство отображения информации

Габаритные размеры (ДхШхВ), мм:

480x343x126 (в закрытом состоянии с убранный ручкой);

480x477x406 (в открытом состоянии)

Поддерживаемые источники видеоданных:

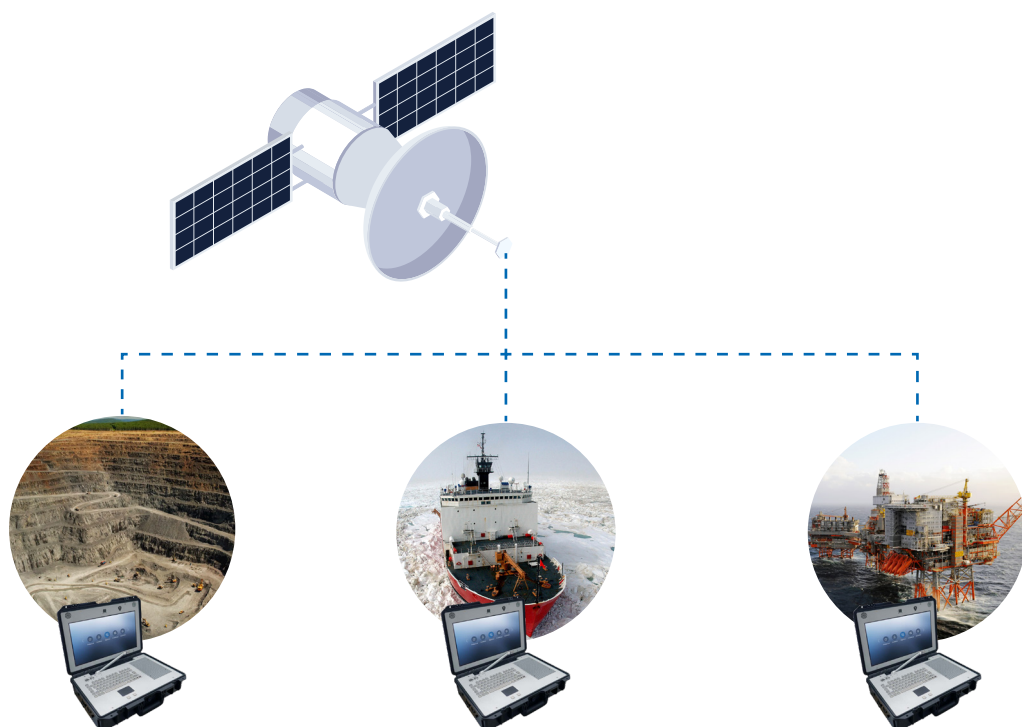
Встроенная видеокамера; внешние источники с интерфейсами HDMI и VGA; внешние источники потокового видео по протоколам RTSP/H.264 и HTTP/MJPEG; загруженные файлы в формате RAW STREAM

Информация для заказа

Возможные варианты исполнения представлены в таблице.

| | PC | RJ45 (GBE) | APM с функцией ВКС | АТС (SSW5) | Сервер ВКС | Сервер ВКСМ |
|-------------|----|------------|--------------------|------------|------------|-------------|
| ЦИРКОН – В0 | 1 | 1 | + | - | - | - |
| ЦИРКОН – В1 | 1 | 5 | + | - | - | - |
| ЦИРКОН – В2 | 2 | 5 | + | | Одно из | |

Схема применения устройства



Сертификаты ЦИРКОН-В

Декларация о соответствии правилам применения средств связи для передачи голосовой и видеоинформации по сетям передачи данных.

Сертификат соответствия ТР ТС: ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.92897/23

Наличие в Реестре Минпромторга (ТОРП): ТК0-896/23.

Гарантии и техническое обслуживание

В рамках гарантийного периода (по стандарту 1 год) компания ООО «ПРОТЕЙ ТЛ» обеспечивает круглосуточную поддержку и предоставляет весь спектр услуг по сопровождению и поддержанию работоспособности оборудования, включая ремонт, отправку оборудования из подменного фонда на время ремонта, выезд специалиста на объект и т. д.

В зависимости от типа программы технического обслуживания при заключении договора на постгарантийный период (по стандарту 1 год), у заказчика есть возможность выбрать время взаимодействия по техническим вопросам 5/8 либо 24/7 и наличие включенного ремонта. Все программы включают в себя следующие услуги:

- Аварийное обслуживание.
- Поддержку по запросу (по телефону/электронной почте или системе учета обращений PROTEI CRM).
- Обновление программного обеспечения до актуальной версии;
- Аудит работы оборудования и ПО.
- Выезд специалиста на объект.
- Дополнительные услуги, содействующие эксплуатации оборудования.

О компании ПРОТЕЙ Технологии

Компания **ПРОТЕЙ Технологии** входит в российский IT-холдинг **ПРОТЕЙ** и занимается реализацией программно-аппаратных продуктов для корпоративного сегмента рынка.

ПРОТЕЙ ТЛ предлагает решения для создания и модернизации корпоративной связи на предприятиях из сферы объединённых коммуникаций, телефонии, ВКС-систем и системы управления и мониторинга инфраструктуры предприятий.

Решения **ПРОТЕЙ** разработаны в полном соответствии с международными стандартами и отвечают всем современным требованиям, предъявляемым к объединённым корпоративным коммуникациям.