

КП на поставку «Программно-аппаратного комплекса "Система персонального видеонаблюдения"».

| Наименование позиций | Кол-во | Ед. | Цена с НДС | Сумма |
|---|--------|-----|---------------|--------------|
| Персональный видеорегистратор Мовирег ВРН-2 64Gb | 70 | шт | 18 200,00 | 1 274 000,00 |
| Док-станция зарядки и выгрузки | 22 | шт | 59 400,00 | 1 306 800,00 |
| Внешняя камера для носимого видеорегистратора | 70 | шт | 4 350,00 | 304 500,00 |
| АРМ (Ноутбук с предустановленным Windows и СПО) | 24 | | 107 000,00 | 2 568 000,00 |
| Ввод в эксплуатацию, демонстрация на объектах заказчика | 1 | | 410 000,00 | 410 000,00 |
| Гарантийное обслуживание 36 месяцев | 1 | | 1 874 000, 00 | 1 874 000,00 |
| Специальное программное обеспечение (бессрочная лицензия) | 22 | шт. | 33 500, 00 | 737 000,00 |
| Стоимость оборудования: 8 474 300,00 руб. с НДС* | | | | |

*Все цены указаны в рублях с учетом ставки НДС 20% кроме позиции

“Специальное программное обеспечение”

*Специальное программное обеспечение (неисключительные права) - НДС не облагается.

Программное обеспечение включено в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2019611369. Дата государственной регистрации в реестре программ для ЭВМ 24 января 2019г.

Срок действия предложения

Предложение действительно в течение 15 календарных дней с даты его предоставления.

Условия платежей

Согласно договору.

Указанная цена действительна при курсе ЦБ РФ до 100 рублей за 1\$ США.

Сроки поставки оборудования

Срок поставки оборудования 60-85 дней с момента заключения договора. Допускается отгрузка оборудования, ранее указанного срока, при дополнительном согласовании сторон.

Гарантии

Гарантийный срок на оборудование составляет 36 мес., с момента поставки товара на склад Заказчика



Руководитель УОП
ООО ЕМ Инжиниринг

С.В. Чернявский

1. Персональный видеорегистратор Мовирег ВРН-2



1.1 Назначение

Носимый видеорегистратор Мовирег ВРН - 2 предназначен для организации деятельности, связанной с необходимостью синхронной аудио-видео фиксации обстановки в зоне действия сотрудников, а также фиксации местоположения сотрудников по GPS, в целях повышения безопасности, эффективности, мобильности и координации действий сотрудников.

Конструктивно ВРН - 2 представляет собой устройство, в едином неразъемном корпусе которого размещены: видеокамера,

встроенное постоянное запоминающее устройство (далее - ПЗУ), аккумуляторная батарея, встроенные излучатели инфракрасного диапазона, кнопки управления устройством, минидисплей, навигационный модуль-приемник, модули Wi-Fi.

1.2. Технические характеристики

| | |
|--|-------------------------|
| Угол обзора объектива видеокамеры, градусов | 140 |
| Тип светочувствительной матрицы | CMOS |
| Разрешение светочувствительной матрицы, МП | 5 |
| Время записи (батарея заряжена, подсветки выключены) в режимах работы, мин | |
| 1920x1080 при 30 кадрах в секунду | 660 |
| 1280x720 при 30 кадрах в секунду | 690 |
| Объем постоянного запоминающего устройства, Гб | 64 (опционально 32/128) |
| Режим ночной съемки | есть |
| Дальность действия ИК-подсветки, м | 10 |
| Язык интерфейса (голосовые уведомления) | английский |
| Навигационный приемник GPS | есть |
| Модуль Wi-Fi | опционально |
| Экран LCD, дюймов | 0.96(сверху) |
| Формат сжатия видеоданных | H.264/H.265 |
| Формат сжатия аудиоданных | WAV |
| Формат хранения записанных данных..... | MP4 |
| Количество элементов световой индикации, шт | 2 |
| Интерфейсы подключения..... | USB |
| Фонарь | нет |
| Емкость встроенной АКБ, мАч | 3100 |
| Время заряда встроенной АКБ, не более, ч..... | 4 |
| Напряжение питания постоянного тока, В | 5 |

| | |
|---|---------------|
| Потребляемая мощность, Вт | не более 10 |
| Размер, (Д×Ш×В), мм | 77×56×23 |
| Вес (нетто), г | 136 |
| Класс защиты корпуса от пыли и влаги..... | IP66 |
| Допустимая температура эксплуатации, градусов Цельсия | от -20 до +60 |
| Срок эксплуатации, лет..... | 5 |

1.3. Комплект поставки

Комплект поставки может быть изменен без предварительного уведомления.

| | |
|--|---|
| Носимый видеорегистратор Мовирег - ВРН - 2, шт. | 1 |
| Комплект креплений на одежду, шт. | 1 |
| Док-станция, шт. | 1 |
| Кабель miniUSB, шт. | 1 |
| Зарядное устройство, шт. | 1 |
| Паспорт, шт. | 1 |
| Упаковка, к-т. | 1 |

1.4. Маркировка и упаковка

Устройство имеет маркировку в виде этикетки, расположенной на верхней стенке корпуса. На этикетку нанесены: название компании-изготовителя, наименование и модификация модели, серийный номер изделия. Устройство в стандартном комплекте поставки упаковано в картонную коробку, предотвращающую его от повреждения во время транспортировки и хранения.

| | |
|--------------------------|------------|
| Размер (Д×Ш×В), мм | 186x155x74 |
| Масса (брутто), кг | 0.6 |

1.5. Условия транспортировки и хранения

Разрешается транспортировка морским и наземным транспортом в групповой упаковке.

Транспортирование и хранение устройства допускается при температуре от -20 до +60°C и значении относительной влажности воздуха не более 90%. Не допускается конденсации влаги или выпадения инея на устройстве. Не допускается наличие агрессивных примесей в окружающей атмосфере.

1.6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу устройства в течение 12 месяцев со дня продажи. Если отметка о дате продажи в паспорте отсутствует, гарантийный срок определяется как 12 месяцев со дня выпуска. Гарантийному ремонту подлежат устройства, вышедшие из строя во время эксплуатации по причине наличия внутренних дефектов.

2. Док-станция зарядки и выгрузки данных



Док-станция предназначена для одновременной зарядки и выгрузки данных до 8 устройств модели BPH-2

| Технические характеристики | |
|-----------------------------|---|
| Скорость передачи данных | • До 5 Гбит/с |
| Возможности подключения | • 8 устройств BPH-2 |
| Системные требования | • Доступный USB-порт (рекомендуется USB 3.0) |
| Физические параметры | |
| Размеры (Д x Ш x В) | • 320 x 200 x 80 мм |
| Вес | 2,85 кг |
| Условия эксплуатации | |
| Питание | • от сети 220В |
| Поддерживаемый зарядный ток | • 1,2 А для порта |
| Температура | • Рабочая: от -20 до +60 °С • Хранения: от -20 до +80 °С |
| Влажность | • При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата • При хранении: от 5% до 90% без конденсата |

3. Внешняя USB-камера для видеорегистраторов



Внешняя USB-камера для видеорегистраторов.

Длина кабеля - 85 см. Вмещает 2 кнопки старт-стоп записи по бокам и кнопку отключения микрофона.

4. АРМ (Ноутбук с предустановленным Windows и СПО)

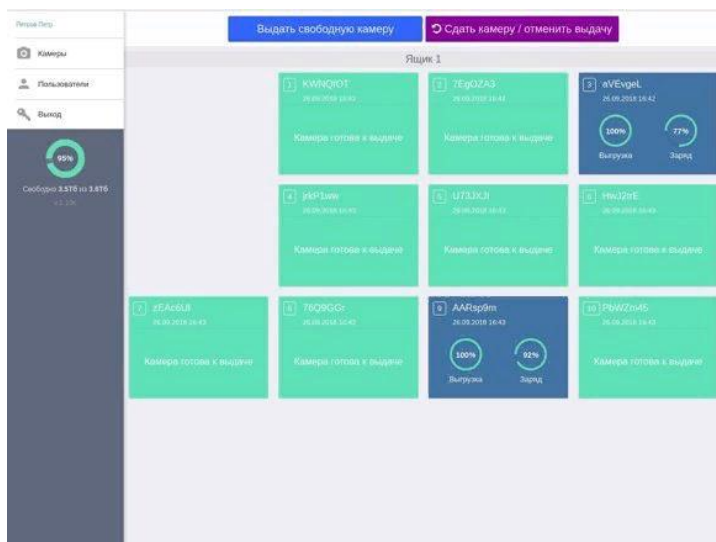


АРМ (Ноутбук с предустановленным Windows) предназначен для работы СПО/ЦОД СПО, подключения концентратора с активным питанием для выгрузки, хранения, воспроизведения данных с персональных видеорегистраторов Мовирег ВРН-2

Технические характеристики:

Процессор..... Core i3 2.0ГГц
Оперативная память 8 Гб
Диск для хранения данных (установка ОС допустима на этот же накопитель).....не менее 1 Тб
Операционная системаWindows 10 Professional
USB 3.0 (для подключения USB концентратора).....не менее 1

5. Специальное программное обеспечение



СПО - это специальное программное обеспечение, устанавливаемое на терминал или ПК, представляющее собой приложение для автоматизации действий персонала работающего с системой.

Функциональные возможности:

- Разграничение прав доступа для четырех ролей пользователей:

- оператор
- администратор-аналитик

- пользователь

- Контроль состояния видеорегистраторов:

- контроль статуса памяти МАВР
- контроль уровня заряда видеорегистраторов-контроль готовности к выдаче

- Выгрузка архива видеозаписей в терминал

- Организация доступа к архиву, удобный поиск данных по дате, времени и месту и коду сотрудника

- Выдача видеорегистраторов путем аутентификации пользователя

- Доступ к настройкам МАВРов

- длительность отрезков видеофайлов
- разрешение видеозаписи и фотографии

- Ведение журнала операций

- Удаленный доступ через веб-интерфейс

Специальное программное обеспечение для работы с видеорегистраторами находится в Едином реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.