



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Превосходное качество  
видеоизображения.

Надежная система записи с возможностью  
создания архивов большого объема.  
Интеллектуальный детектор тревог.

Уникальная технология быстрого поиска в  
архиве SmartSearch.

Широкие возможности модернизации.



ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА

## Рабочая станция SecurOS-IVS-WSN-R/PAD HD-6/48

Рабочая станция для отображения до 48-ми камер  
высокого разрешения.

Подключение 6-ти мониторов: 2xDVI + 2xHDMI  
+ 2xDisplayPort.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b> .....	4
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА</b> .....	4
<b>РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ</b> .....	5
Ресурсы и сроки службы .....	5
Сроки и условия хранения .....	5
Правила хранения.....	5
<b>ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b> .....	5
<b>ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ</b> .....	5
<b>ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ</b> .....	6
<b>КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (БАЗОВЫЙ)</b> .....	6
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</b> .....	7

Благодарим за приобретение нашего продукта. В случае возникновения каких-либо вопросов, связывайтесь с продавцом оборудования.

<b>Безопасность</b>	Данное изделие соответствует EN/IEC/UL 60950-1. Безопасность оборудования информационных технологий.
<b>Электромагнитная совместимость (ЭМС)</b>	Настоящее оборудование разработано и испытано для соответствия стандартам: <ul style="list-style-type: none"><li>• радиоизлучение при установке в соответствии с инструкциями и использовании по назначению;</li><li>• устойчивость к электрическим и электромагнитным явлениям при установке в соответствии с инструкциями и использовании по назначению.</li></ul>
<b>Модификации изделия</b>	Настоящее изделие устанавливается и эксплуатируется в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в прилагающейся документации. Изделие не имеет компонентов, обслуживаемых пользователем. Попытка внесения изменений или модификации аннулирует все действующие сертификаты и одобрения.
<b>Ответственность</b>	Настоящий документ подготовлен в соответствии со всеми требованиями. Данное изделие может использоваться только по назначению. Компания ООО «Ай-Эс-Эс» не дает каких-либо гарантий в отношении приведенного в настоящем документе материала, включая товарное состояние и пригодность изделия для конкретного вида применения, но не ограничиваясь вышеизложенным в т.ч. не несет ответственности за случайный или косвенный ущерб, связанный с использованием настоящего документа. Компания ООО «Ай-Эс-Эс» не несет ответственности за любые допущенные технические и типографические ошибки, имеет право модифицировать изделие и вносить изменения в документацию без предварительного уведомления.
<b>Директива RoHS</b>	Настоящее изделие соответствует требованиям европейской директивы RoHS, 2002/95/EC и китайской директивы RoHS, ACPEIP.
<b>Утилизация</b>	Утилизация изделия производится по установленным на предприятии правилам и нормам по утилизации электрооборудования и элементов вычислительной техники. Особых мер безопасности к утилизации изделия не предъявляется. Изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Для защиты окружающей среды и здоровья людей настоящее изделие утилизируется согласно одобренным и утвержденным методикам безопасной утилизации. Изделие не содержит вредных компонентов, представляющих угрозу обслуживающему персоналу и окружающей среде.
<b>Сертифицированное оборудование</b>	Настоящее изделие сертифицировано в системе ГОСТ-Р и EAC (оборудование для систем видеонаблюдения).
<b>Сервисное обслуживание и гарантия</b>	В рамках Соглашения о гарантийном обслуживании обеспечивается техническая поддержка и дополнительные услуги по обслуживанию. На комплекты оборудования распространяется гарантия 2 года. По всем техническим вопросам обращайтесь к продавцу.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ознакомьтесь с содержимым настоящего документа до начала инсталляции устройства. Сохраните Паспорт устройства для использования в будущем.



### Примечание

- Храните изделие в сухом и проветриваемом помещении.
- Избегайте воздействия на изделие любых вибраций, ударов или сильного давления. Не выполняйте монтаж на неустойчивые крепления, неустойчивые или вибрирующие поверхности, так как это может привести к повреждению изделия.
- При установке изделия используйте только соответствующий инструмент, избыточное усилие может привести к повреждению изделия.
- Для чистки используйте влажную ткань. Не используйте химические вещества, каустические реагенты или аэрозольные чистящие средства.
- Используйте только принадлежности, соответствующие техническим характеристикам изделия.
- Используйте только запасные части, поставляемые или рекомендованные компанией-производителем.
- Не пытайтесь ремонтировать изделие самостоятельно. По вопросам гарантийного и послегарантийного ремонта и технического обслуживания обращайтесь к Продавцу.



### Внимание

Настоящее изделие должно устанавливаться только квалифицированным персоналом. При установке соблюдайте соответствующие нормы.



### Внимание

Оптимальным рабочим помещением для сервера является комната с контролируемым климатом и температурой +18...22°C при относительной влажности 40...60%.

Запрещается эксплуатировать сервер в помещениях с высокой влажностью и с отклонениями температурного режима от вышеуказанного диапазона.

Для подключения сервера используйте только электросеть, имеющую заземление и соответствующую требованиям к электропитанию. Обеспечьте надежное заземление установленного оборудования. При этом особое внимание уделите компонентам, подключаемым к сети с помощью промежуточных устройств (например, через источник бесперебойного питания).

**Настоятельно рекомендуется подключать изделие через источник бесперебойного питания.**

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка настоящего изделия производится в упаковке компании-производителя.



### Примечание

При транспортировке должно обеспечиваться крепление упаковки в транспортном средстве. Условия транспортировки в части воздействия климатических факторов должно быть максимально приближенным к условиям хранения в складских помещениях.

## РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

### РЕСУРСЫ И СРОКИ СЛУЖБЫ

Средняя наработка на отказ	не менее 20 000 час
Срок службы	не менее 5 лет

### СРОКИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранение изделия должно производиться в упаковке компании-производителя в складских отапливаемых помещениях в соответствии с ГОСТ 21552-84.

Условия хранения:

Температура окружающей среды	от +5°C до +40°C
Относительная влажность	80% при температуре +25°C
Атмосферное давление	от 84 до 107 кПа (630...800 мм рт.ст.)

### ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- хранению подлежат только исправные и полностью укомплектованные аппаратные средства;
- хранение производится на полках или стеллажах;
- по истечении срока хранения изделие должно быть распаковано и проверено;
- консервация изделия не предусматривается в течение всего срока службы.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания-производитель гарантирует исправную работу изделия в течение 2 лет с даты отгрузки при условии соблюдения правил эксплуатации, указанных в настоящем документе. Если в период гарантийной эксплуатации изделия обнаружатся дефекты, не позволяющие продолжить его эксплуатацию, то Производитель обязан устранить их в установленные сроки.

Производитель безвозмездно производит гарантийный ремонт или замену изделия в срок до 45 календарных дней в соответствии с Федеральным Законом РФ «О защите прав потребителей».

Передача оборудования в экспертизу в гарантийный период производится исключительно с заполненным Актом Рекламации, который можно скачать на сайте Производителя.

Производитель не несет ответственности за неисправности изделия и не гарантирует его работу в случаях:

- механических повреждений;
- несоблюдения правил установки и эксплуатации;
- изменения внутренней схемы и конструкции изделия;
- наличия следов попыток проведения самостоятельного ремонта.

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Рабочая станция SecurOS-IVS-WSN-R/PAD HD-6/48 – профессиональное оборудование для отображения камер высокого разрешения.

Отличается повышенной надежностью аппаратной части, поставляется в корпусе настольного исполнения Miditower. Установленное ПО обеспечивает пользователю широкий перечень сервисов для работы с оборудованием и данными, среди них удаленный доступ к данным, управление, аудиозапись.

Все авторизованные пользователи системы имеют независимый, ограниченный правами, доступ к видеоархиву. Модель оснащена оптическим приводом DVD-RW. Подключение к сети осуществляется через порт 1 Gbit/s. В комплекте один жесткий диск 1Тб. При необходимости в SecurOS IVS WSN-HD-6/48 можно установить дополнительные HDD для увеличения общей емкости дискового пространства (до 5 дисков SATA).

**ОСОБЕННОСТИ:**

- Отображение камер высокого разрешения.
- В комплекте один жесткий диск 1 ТБ
- Возможность установки дополнительных жестких дисков (до 5 дисков SATA)
- Привод оптических дисков DVD-RW
- Сетевой интерфейс Ethernet 10/100/1000 Мбит/с
- Видеовыходы на мониторы 2xDVI, 2xHDMI, 2xDisplayPort (Возможно одновременное подключение до 6-ти мониторов).
- Операционная система Microsoft Windows 10 Professional
- Корпус в настольном исполнении 192 мм x 423 мм x 485 мм. Вес 8 кг.
- Блок питания: ATX, максимальная мощность 500 Вт
- Гарантия 2 года

**Подготовка к использованию:**

Если транспортировка рабочей станции производилась при отрицательной температуре окружающего воздуха, перед эксплуатацией ее необходимо выдержать в нормальных климатических условиях не менее 12 часов. Подготовка к работе заключается в распаковке, проверке комплектности, размещении составных частей в помещении с учетом удобства использования и условий эксплуатации, а также в подключении к системному блоку клавиатуры, монитора, манипулятора «мышь», других периферийных устройств в соответствии с эксплуатационной документацией на эти устройства.

Составные части рабочей станции и дополнительные устройства подключаются к разъемам на задней панели системного блока.

Соединение составных частей рабочей станции необходимо производить аккуратно, не допуская перекосов, надежно закрепляя все разъемы. Не допускаются перегибы кабелей, радиус перегиба кабеля не должен быть менее 2–3 диаметров кабеля.

Все разъемы системного блока для подключения составных частей и дополнительных устройств находятся на его задней панели. Дополнительно на передней панели могут быть установлены разъемы USB и выходы для подключения наушников и микрофона.

Системный блок рабочей станции не требует специальных действий по настройке и регулировке. Исключение составляют монитор и другие дополнительные устройства. Описание способов настройки и регулировки этих устройств приводится в эксплуатационной документации на них.

**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (БАЗОВЫЙ)**

Рабочая станция	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
Документация	1 шт.
Установочный диск ОС Windows.	1 шт.
Клавиатура + оптический манипулятор (комплект)	1 шт.
Паспорт устройства	1 шт.
Копия Сертификата о соответствии (ЕАС - Таможенный союз)	1 шт.
Копия Сертификата № РОСС RU.MM04.H03287	1 шт.
Комплект упаковки	1 шт.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие Рабочая станция SecurOS-IVS-WSN-R/PAD HD-6/48, заводской № \_\_\_\_\_ (расположен на внутренней поверхности крышки корпуса) изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

Инженер ОТК, ФИО

МП или штамп ОТК

Специализированное решение для профессиональных систем видеонаблюдения с применением интеллектуальной видеоаналитики SecurOS.

Паспорт устройства - Версия 1.0

Сведения, представленные в данном документе, верны на момент опубликования. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделий для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Информация об обновлениях будет включена в новую версию паспорта устройства.

© ООО «Ай-Эс-Эс», 2016