

# АРМ-ДСС «Синергет ВК»

## Автоматизированное рабочее место



СТФФ.426484.113

### НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматизированное рабочее место дежурного по специальному сооружению (АРМ-ДСС) комплексной системы безопасности объекта «Синергет ВК» предназначено для осуществления контроля обстановки в специальных сооружениях и в их локальных, внутренних, защищенных и особо важных зонах.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексная система безопасности объекта «Синергет ВК»

### ИСПОЛНЕНИЕ

- представляет собой два ЖК-монитора с закрепленным на задней стенке одного из них компактным системным блоком
- системный блок оснащен специальной металлической экранирующей крышкой, предотвращающей несанкционированный доступ к его разъемам, и программным средством доверенной загрузки
- на системном блоке предусмотрены разъемы для подключения кабеля питания, мониторов, входящих в комплект поставки клавиатуры и мыши, аудиоустройств, USB-накопителей и устройств, а также разъем для подключения сети Ethernet
- предустановлено СПО «Синергет 1 СВ» на базе операционной системы Astra Linux
- комплектуется IP-телефоном, лазерным принтером, аудиоколонками, интерактивным источником бесперебойного питания и сетевым фильтром

## ВОЗМОЖНОСТИ

- управление (разрешение) доступом в локальную зону (ЛЗ) и специальное сооружение
- телевизионное наблюдение за периметром и воротами ЛЗ
- блокирование доступа в специальное сооружение в случае необходимости
- телевизионное наблюдение за воротами, калиткой приемного помещения, приемным помещением и входом в людской ходок, за людским ходком и пешеходным шлюзовым сооружением (ПШС)
- автоматическое отображение на мониторе АРМ и занесение в БД СКУД информации (дата, № рубежа, время входа/выхода, действие (вход/выход), фамилия и инициалы) от СКУД о всех вошедших (вышедших) в ЛЗ и специальное сооружение
- автоматическое отображение на мониторе АРМ и занесение информации (номер хранилища, дата, время вскрытия/закрытия, действие (вскрытие/закрытие), фамилия и инициалы) в БД СКУД о вскрывающих хранилище
- автоматическое отображение сигналов тревоги при попытке несанкционированного доступа в хранилище
- автоматическое отображение сигнала тревоги при срабатывании технических средств обнаружения (ТСО) в ЛЗ и в сооружении с указанием тревожного места на графическом плане объекта
- автоматическое применение летальных/нелетальных средств воздействия на тревожном участке при закрытом и сданном под охрану специальном сооружении
- автоматизированное применение средств воздействия на тревожном участке при скрытом сооружении с возможностью выбора средства воздействия
- парольная защита автоматизированного использования средств воздействия
- просмотр текущего состояния электронного журнала посещения специального сооружения
- контроль и отображение информации от средств и систем комплексной безопасности (при интеграции в комплекс ТСО)
- защита от несанкционированного доступа к рабочим станциям с момента их включения до момента старта операционной системы
- проверка целостности программно-аппаратной среды
- регистрация событий безопасности

## ОСОБЕННОСТИ

- блокировка загрузки нештатных операционных систем
- соответствие требованиям приказов ФСТЭК России
- обеспечение доверенной загрузки в автоматизированных системах, обрабатывающих государственную тайну
- гибкий интерфейс с широким рядом настраиваемых параметров и алгоритмов, обеспечивающий удобство использования в различных ситуациях в зависимости от поставленных задач
- компактное исполнение

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Системный блок, в составе:	1 к-т
– САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux»	1 экз.
– ОС «Astra Linux Special Edition»	1 шт.
– СПО «Синергет 1 СВ»	1 экз.
– Экранирующая крышка АРМ для Mini Tower	1 шт.
✓ Монитор ЖК	2 шт.
✓ Мышь USB	1 шт.
✓ Клавиатура USB	1 шт.
✓ Источник бесперебойного питания	1 шт.
✓ IP телефон STI-100	1 шт.
✓ Сетевой фильтр	1 шт.
✓ Лазерный принтер	1 шт.
✓ Колонки	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Кабель HDMI 0,5м	1 шт.
– Пластилин для опечатывания	50 г.
– Переходник DisplayPort - HDMI	1 шт.
– Кабель USB А М	1 шт.
– Удлинительный кабель питания С14 - евро-розетка	1 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Формуляр	1 экз.

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
<b>Монитор</b>	
Диагональ мониторов, не более, дюйм	24
Разрешение экрана	1920x1080
<b>Системный блок</b>	
Объем накопителя, ГБ	500
Сетевая карта с базовой скоростью передачи данных, Мбит/с	1000
Установленное ПО	ОС «Astra Linux Special Edition», САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux», СПО «Синергет 1 СВ», Средство Доверенной Загрузки
<b>Общие</b>	
Напряжение электропитания от сети переменного тока, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт:	

Наименование параметра	Значение
– системного блока	95
– монитора	20
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм:	
– системного блока	90×234×222
– монитора с подставкой	565×433×220
Масса, не более, кг:	
– системного блока	2,65
– монитора	4,4

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- 1 – Разъем для подключения кабеля питания
- 2 – Разъемы для подключения аудиоустройств
- 3 – Разъемы USB для подключения устройств
- 4 – Разъем DVI для подключения монитора
- 5 – Разъем HDMI для подключения монитора
- 6 – Разъем PS/2 для подключения клавиатуры/манипулятора типа «мышь»
- 7 – Разъем VGA для подключения монитора
- 8 – Разъем для подключения LAN-Ethernet

Настройки по умолчанию:

- IP-адрес – 172.16.16.1
- данные для авторизации

	Логин	Пароль для входа
bios	–	bios777 или bios
ОС Linux	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
Средство доверенной загрузки (администратор)	admin	stilsoft
Средство доверенной загрузки (клиент)	user	stilsoft



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44  
www.stilsoft.ru