



АРМ-ЖДП «Синергет ВК»

Автоматизированное рабочее место



СТВФ.426484.118

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматизированное рабочее место дежурного по железнодорожному парку (АРМ-ЖДП) комплексной системы безопасности объекта «Синергет ВК» предназначено для контроля состояния технических средств, видеомониторинга, а также обеспечения идентификации и доступа людей и транспортных средств на территории железнодорожного парка.

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

- графическое отображение на едином многоуровневом плане всех технических средств ЖДП и их состояния, событий комплекса ТСО на территории ЖДП

- видеомониторинг событий в автоматическом режиме по сигналам тревоги в пределах территории ЖДП
- мониторинг событий из видеоархива в окне видео
- управление процессами допуска личного состава и транспортных средств на территорию ЖДП
- ведение журналов событий доступа и тревог на территории ЖДП
- 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:	
– САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux»	1 экз.
– Диск с ОС «Astra Linux Special Edition»	1 шт.
– СПО «Синергет 1 СВ»	1 экз.
– Экранирующая крышка АРМ для Mini Tower	1 шт.
– СДЗ «SafeNode System Loader»,	1 шт.
– Комплект программных средств для ЗМНИ	1 экз.
✓ Монитор ЖК	2 шт.
✓ Мыши USB	1 шт.
✓ Клавиатура USB	1 шт.
✓ Источник бесперебойного питания	1 шт.
✓ IP телефон STI-100	1 шт.
✓ Сетевой фильтр	2 шт.
✓ Лазерный принтер	1 шт.
✓ Колонки	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Кабель HDMI	1 шт.
– Пластилин для опечатывания	50 г.
– Переходник DisplayPort - HDMI	1 шт.
– Кабель USB А М	1 шт.
– Удлинительный кабель питания C14 - евро-розетка	2 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.

Наименование	Кол-во
✓ Формуляр	1 экз.
✓ Ведомость эксплуатационных документов	1 экз.

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Монитор	
Диагональ мониторов, не более, дюйм	24
Разрешение экрана	1920x1080
Системный блок	
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», СДЗ «SafeNode System Loader», Комплект программных средств для ЗМНИ
Общие	
Напряжение электропитания от сети переменного тока, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт:	
– системного блока	95
– монитора	20
Диапазон рабочих температур, °C	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм:	
– системного блока	300x260x110
– монитора с подставкой	565x433x220
Масса, не более, кг:	
– системного блока	3
– 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