

СТВФ.426484.253-05

«Синергет-ТБ»

**СЕРВЕР ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
ИСП. 1**



НАЗНАЧЕНИЕ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» исп. 1 предназначен для решения в автоматическом режиме различных задач путем анализа видеоданных, поступающих с видеокамер в режиме реального времени или из архивных записей, с использованием методов компьютерного зрения и без участия человека.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы безопасности объектов транспортной инфраструктуры

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в корпусе высотой 2U для монтажа в 19-дюймовую стойку и поставляется с салазками для удобства обслуживания
- работа сервера осуществляется под управлением СПО «Синергет КСБО»

ВОЗМОЖНОСТИ

- автоматизация таких функций средств охраны, как обнаружение объектов, проникновения в контролируемую зону, оставленных объектов, а также возгорания
- автоматизированный анализ поведения обнаруженных объектов

- непрерывное уточнение данных, проверка гипотез о количестве, местоположении и типах объектов в охраняемой зоне и устранение избыточности в результатах
- отслеживание обнаруженных объектов для исключения повторных срабатываний по ним
- распознавание обнаруженных объектов для минимизации ложных срабатываний, вызываемых животными и другим и помехами
- прогнозирование перемещения объектов для продолжения отслеживания при временном пропадании объекта из контролируемой зоны

ОСОБЕННОСТИ

- расширенные сетевые функции
- встроенный сетевой шлюз, позволяющий эффективно использовать пропускную способность канала связи для трансляции большого количества видеопотоков

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Объем SSD диска, ГБ	480
Объем HDD диска, ТБ	96
Объем оперативной памяти, ГБ	4x16
Количество входных видеоканалов, шт.	64
Количество отображаемых и записываемых кадров в секунду	25
Время приведения в рабочее состояние, не более, мин	2
Время непрерывной работы	не ограничено
Ресурс до профилактического обслуживания не менее, ч	4400
Напряжение электропитания однофазной сети, В/Гц	220±10%/50
Максимальная потребляемая мощность, не более, Вт	550
Установленное программное обеспечение	<ul style="list-style-type: none"> – ОС «Astra Linux Special Edition», релиз «Орел», – СПО «Синергет КСБО», – «Kaspersky Endpoint Security для Linux»
Установленные программные модули	<ul style="list-style-type: none"> – «Организация резервного сервера «Синергет» (SYN-RES)» – «Интеграция с детектором распознавания лиц Видеоинтеллект» – 4 шт. – «Интеграция с детектором нетипичных изменений в сцене Видеоинтеллект» – 16 шт.

Наименование параметра	Значение
	<ul style="list-style-type: none"> – «Интеграция с детектором обнаружения движения в запрещенной зоне Видеоинтеллект» – 16 шт. – «Интеграция с детектором оставленных предметов Видеоинтеллект» – 16 шт. – «Интеграция с детектором движения в запрещенном направлении Видеоинтеллект» – 16 шт.
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, мм	860x480x90
Масса, не более, кг	25

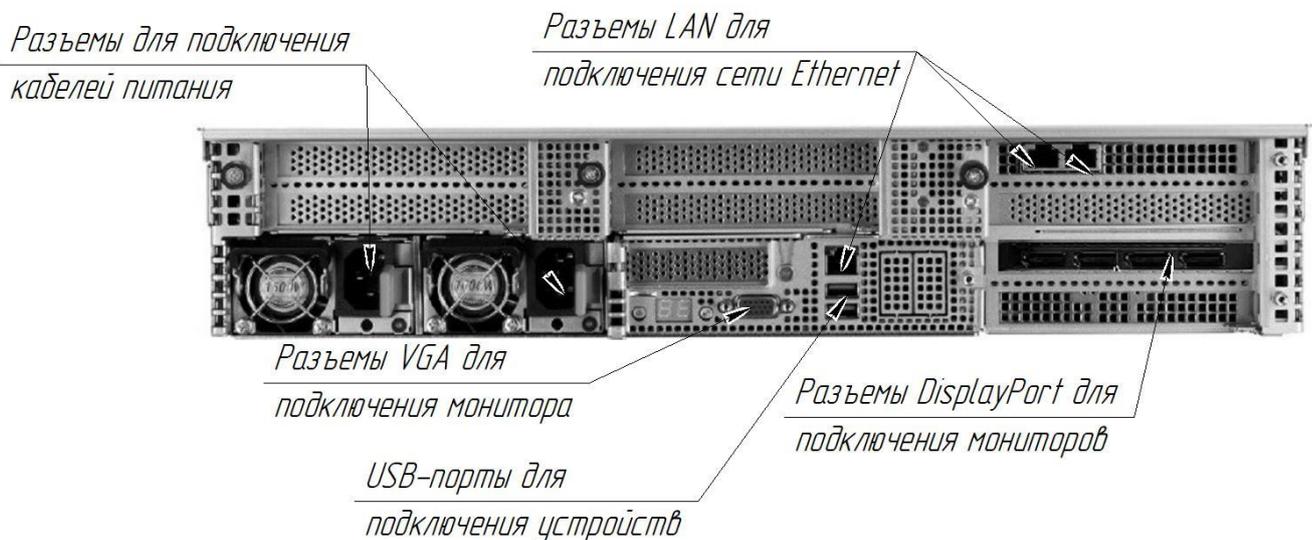
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
Системный блок сервера	1 шт.
Лицензия на ПО «Kaspersky Endpoint Security для Linux»	1 экз.
Лицензия на ОС «Astra Linux Special Edition», релиз «Орел», РУСБ.10015-10	1 экз.
Рельсы универсальные	1 к-т
Кабель сетевой 220В	2 шт.
Упаковка	1 шт.
Паспорт	1 экз.

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – не менее 8 лет.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Расположение, внешний вид, типы разъемов и их количество может отличаться от приведенного

Данные для авторизации по умолчанию

	Логин	Пароль для входа
bios	–	bios777 или bios
ОС	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777

IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.1

