



ВИПАКС
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

РОССИЙСКИЙ
РАЗРАБОТЧИК
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



**СИСТЕМА
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ**

О СИСТЕМЕ	2 стр.
СОСТАВ СИСТЕМЫ	3 стр.
ПО ДЛЯ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	4 стр.
УСТРОЙСТВА ЗАПИСИ И ХРАНЕНИЯ	5 стр.
ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ	8 стр.
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ	11 стр.
МОДУЛИ ВИДЕОАНАЛИТИКИ	12 стр.
СЕРВЕРЫ ВИДЕОАНАЛИТИКИ /СВА/	17 стр.
УРМ, УПИ	18 стр.
СОПУТСТВУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	19 стр.
КОМПЛЕКС ДЕТЕКТИРОВАНИЯ ОРУЖИЯ	21 стр.
ИНТЕГРАЦИЯ	22 стр.
СЕРТИФИКАТЫ	23 стр.
УСЛУГИ «ВИПАКС»	24 стр.

Система интеллектуального видеонаблюдения, разработанная и произведенная компанией «ВИПАКС», позволяет **одновременно контролировать все значимые зоны охраняемого объекта**. Такая система многофункциональна и решает задачи различного уровня: от охраны периметра и автоматизации пропускного режима до выявления террористических угроз и вооруженных нападений.

Чтобы исключить человеческий фактор и незамедлительно привлечь внимание оператора видеонаблюдения к потенциально опасной ситуации, **применяют видеоаналитику**. Это помогает своевременно принять защитные меры и обезопасить наблюдаемый объект и находящиеся там людей.

Проектируя систему для конкретного объекта, инженеры компании «ВИПАКС» учитывают его масштаб, назначение и особенности, чтобы максимально повысить уровень безопасности.

Свойства системы:

- работа на базе ОС Linux;
- возможность интегрировать видеонаблюдение с периметральной и охранно-пожарной сигнализацией, системой контроля и управлением доступом, PSIM-системами;
- возможность передавать данные в ЕЦХД и АПК «Безопасный город»;
- масштабируемость на неограниченное число объектов;
- российские производство и разработка.

Самая актуальная техническая информация:



vipaks.com

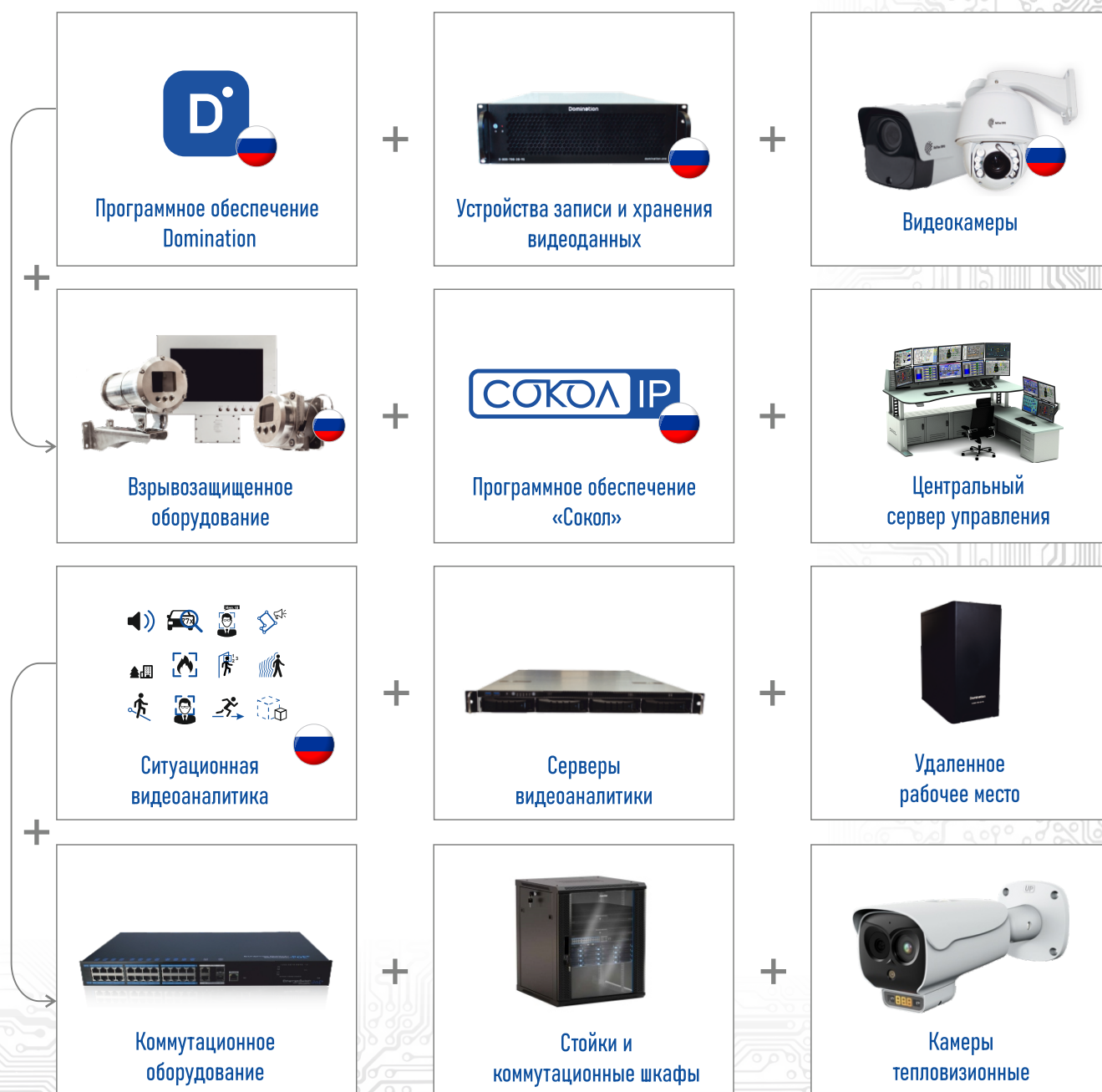


t.me/VipaksNews



vk.com/vipaks_it

Благодаря модульной архитектуре система видеонаблюдения имеет **технические возможности для масштабирования** на неограниченное число объектов и построения мониторинговых центров безопасности. Инженеры компании «ВИПАКС» индивидуально подбирают окончательный состав системы, исходя из конкретных задач объекта.



DOMINATION IP-SOFT

Domination IP-Soft — это профессиональное ПО для управления IP-видеокамерами. Одна лицензия позволяет подключать одну камеру любого производителя из списка поддерживаемых (представлен на сайте). Domination IP-Soft имеет технические возможности для подключения камер по протоколам ONVIF, RTSP, HTTP. Устанавливать ПО можно на любой ПК, работающий на ОС Astra Linux. Минимальные системные требования уточняйте на сайте или у техподдержки по телефону 8 (800) 700-20-95.



Лицензия ПО Domination

- Поддерживаемая ОС видеосервера – Astra Linux
- Ограничение по количеству видеоканалов на один сервер –128, без снижения характеристик камер
- Поддерживаемые кодеки сжатия: H.264, H.265, MJPEG
- Лицензия для УРМ – не лицензируется
- Страна происхождения – Россия
- Количество поддерживаемых IP-камер – более 10 000 моделей

ЦСУ

Центральный сервер управления — это ПО, которое упрощает администрирование масштабных систем видеонаблюдения Domination. ЦСУ позволяет создать единое хранилище настроек для централизованного администрирования учетных записей пользователей и ведения журналов событий всех устройств системы видеонаблюдения любого масштаба. Устанавливается на выделенный сервер.



Лицензия ЦСУ для управления пользователями (базовая лицензия)

- Ведение и управление списком пользователей системы видеонаблюдения
- Управление правами доступа пользователей системы
- Управление клиентскими профилями через интеграцию со службой каталогов (например, Active Directory)
- Управление клиентскими профилями с собственной базой данных
- Ведение единой базы данных пользователей
- Журнал служебных сообщений Центрального Сервера Управления
- Встроенный веб-интерфейс

СЕРИЯ CUBE

IP-видеосерверы Domination Cube рассчитаны на подключение от 1 до 32 IP-камер любого разрешения и любого производителя из списка интегрированных. Видеосервер поддерживает подключение монитора, а компактный размер сервера позволяет устанавливать его на любом рабочем месте без шкафов и стоек. Domination Cube подходит для организации локального и распределенного видеонаблюдения.



**Видеосервер
Domination
Cube**

- Операционная система – Astra Linux
- Количество каналов – до 32
- Количество мест для установки HDD – 4
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 800 Мбит/с
- Функция горячей замены жестких дисков – поддерживает

СЕРИЯ «ВЫСОТА»

IP-видеосерверы Domination «ВЫСОТА» удовлетворяют требованиям импортозамещения, так как произведены на базе российских комплектующих – центрального процессора «Эльбрус» и материнской платы от АО «МЦСТ» – и работают на ОС «Эльбрус Линукс». Видеосерверы серии «ВЫСОТА» оснащены резервным блоком питания и функцией горячей замены дисков. В серии представлены три вида корпусов: на 12, 16 и 24 диска. Все подходят для установки в стойку 19". На видеосерверы действует гарантия – 2 года.



**Видеосервер
Domination
«ВЫСОТА»
IP-XE-12-HSR**

- Операционная система – Эльбрус Линукс
- Количество каналов – до 64
- Количество мест для установки HDD – 12
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1000 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
«ВЫСОТА»
IP-XE-16-HSR**

- Операционная система – Эльбрус Линукс
- Количество каналов – до 64
- Количество мест для установки HDD – 16
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1000 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
«Высота»
IP-XE-24-HSR**

- Операционная система – Эльбрус Линукс
- Количество каналов – до 64
- Количество мест для установки HDD – 24
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1 000 Мбит/с

СЕРИЯ MDR

Базовые модели видеосерверов Domination с технологией распределенной записи видеоархива Multi Disk Record, благодаря которой данные сохраняются даже при выходе из строя нескольких жестких дисков. Видеосерверы поддерживает подключение от 9 до 48 IP-камер. В серии представлено два вида корпусов: на 4 и 12 жестких дисков. Оба подходят для установки в стойку 19". На видеосерверы действует гарантия – 2 года.



Видеосервер Domination IP-X-4-MDR

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 32
- Количество мест для установки HDD – 4
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 800 Мбит/с



Видеосервер Domination IP-X-12-MDR

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 48
- Количество мест для установки HDD – 12
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 800 Мбит/с

СЕРИЯ HYBRID

Видеосервер Domination для одновременного подключения до 16 аналоговых и IP-видеокамер. Поддерживает установку до 4 жестких дисков.



Видеосервер Domination Hybrid 16-IPX-L-MDR

- Операционная система – Domination Linux
- Количество IP каналов – до 16
- Количество аналоговых каналов – до 16
- Количество мест для установки HDD – 4
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Типы поддерживаемых камер – AHD/HDCVI/TVI/CVBS/IP

СЕРИЯ HSR

Видеосерверы Domination с функцией горячей замены дисков и резервным блоком питания. Модели поддерживают подключение до 128 IP-камер и установку от 16 до 24 жестких дисков. Подходят для установки в стойку 19". На видеосерверы действует гарантия – 5 лет.



Видеосервер Domination IP-XP-16-HSR

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 128
- Количество мест для установки HDD – 16
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1600 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
IP-XP-24-HSR**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 128
- Количество мест для установки HDD – 24
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1600 Мбит/с

Видеосерверы с функцией горячей замены жестких дисков. Модели поддерживают подключение от 16 до 128 IP-камер и установку от 4 до 24 жестких дисков. Подходят для установки в стойку 19". На видеосерверы действует гарантия – 5 лет.

СЕРИЯ HS



**Видеосервер
Domination
IP-X-4-HS**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 32
- Количество мест для установки HDD – 4
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 800 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
IP-X-12-HS**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 48
- Количество мест для установки HDD – 12
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 2 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 800 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
IP-XP-12-HS**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 96
- Количество мест для установки HDD – 12
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1600 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
IP-XP-16-HS**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 128
- Количество мест для установки HDD – 16
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1600 Мбит/с



**Видеосервер
Domination
IP-XP-24-HS**

- Операционная система – Domination Linux
- Количество каналов – до 128
- Количество мест для установки HDD – 24
- Встроенное в сервер программное обеспечение – Domination IP-Soft
- Поддерживаемые IP-камеры – более 10 000 моделей
- Объем поддерживаемых HDD – до 18 ТБ
- Встроенная сетевая плата – 4 x LAN 10/100/1000 Мбит/с
- Максимальный входящий поток – 1600 Мбит/с

РОССИЙСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Сделано в РФ

В соответствии с Постановлением Правительства от 10.07.2019 № 878 в Единый реестр российской радиоэлектронной продукции занесены записи с оборудованием производства «ВИПАКС»: антивандальные камеры «АйТек ПРО» серии «VK COT» и взрывозащищенные камеры «АйТек ПРО». Они полностью удовлетворяют требованиям участия в закупках по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

ВИДЕОКАМЕРЫ ПО «СОКОЛ»



Видеокамеры с ПО СОКОЛ соответствуют Постановлению Правительства РФ от 16.11.2015 № 1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд». ПО «Сокол» Св-во № 2023613438 от 15.02.2023 г. — встраиваемое программное обеспечение для цифровых видеокамер, предназначенное для управления функциями IP-видеокамеры с высоким разрешением.

Сокол-DvpF 5Мр Color ON



- 2592x1944@30 к/с (5Mn)
- 1/2.7" SC500AI Starlight
- f=3,6мм. (опция 2,8)
- цв.: 0,002лк@(F1.0 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- встр. микрофон, micro-SD

Сокол-DvpZ 4Мр Extreme Vision



- 2560x1440@60 к/с (4Mn)
- 1/1.8" SC4210 SmartSens
- f=2,8-12мм. моторизированный
- цв.: 0,0005лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- RCA1/1, реле тревоги 1/1, micro-SD

Сокол-DvpZ 5Мр Color ON



- 2592 x 1944@30 к/с (5Mn)
- 1/2.7" SC500AI Starlight
- f=2,8-12мм. моторизированный
- цв.: 0,002лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- RCA1/1, реле тревоги 1/1, micro-SD

Сокол-DvpZ 5Мр Dome Color ON



- 2592 x 1944@30 к/с (5Mn)
- 1/2.7" SC500AI Starlight
- f=2,8-12мм. мотор.
- цв.: 0,002лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- RCA1/1, реле тревоги 1/1, micro-SD

Сокол-OF 5Мр Color ON



- 1/2.7" SC500AI Starlight
- 2592 x 1944@30 к/с (5 Mn)
- f=3,6 мм (опция 2,8)
- цв.: 0,002лк@(F1.0 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- встр. микрофон, micro-SD

Сокол-OZ 4Мр Extreme Vision



- 2560x1440@ 60 к/с (4 Mn)
- 1/1.8" SC4210 SmartSens
- f=2,8-12мм. моторизированный
- цв.: 0,0005лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- RCA1/1, реле тревоги 1/1, micro-SD

Сокол-OZ 5Мр Color ON



- 2592 x 1944@30 к/с (5Mn)
- 1/2.7" SC500AI Starlight
- f=2,8-12мм. мотор.
- цв.: 0,002лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -45°C до +60°C
- RCA1/1, реле тревоги 1/1, micro-SD

Сокол-PTZ Dome 4Мр Extreme Vision



- 2560x1440 @30 к/с (4Mn)
- 1/1.8" SC4210 SmartSens
- f=2,8-12мм моторизированный
- цв.: 0,0005лк@(F1.2 АРУ-вкл.), ч/б: Олк с ИК
- Smart-LED двойная подсветка
- от -30°C до +60°C
- функции PTZ, встр. микрофон, micro-SD

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ

IPr-OZ 2Мр Em



- 1920x1080@30 к/с (2Mn)
- 1/2.7" Progressive CMOS Sp2305
- f=2,8-12мм, моторизированный
- цв.: 0,05лк@(F1.2, AGC вкл.), ч/б: Олк с ИК
- ИК-подсветка до 40 м
- от -45°C до +55°C
- RCA 1/1, micro-SD

IPr-OV 2Мр Em



- 1920x1080@30 к/с (2Mn)
- 1/2.7" Progressive CMOS Sp2305
- f=2,8-12мм вариофокальный
- цв.: 0,05лк@(F1.6, AGC вкл.), ч/б: Олк с ИК
- ИК-подсветка до 45 м
- от -40°C до +60°C
- micro-SD, реле тревоги 1/1

IPr-OF 2Мр Em 2,8



- 1920x1080@30 к/с (2Mn)
- 1/2.7" Progressive CMOS Sp2305
- f=2,8мм
- цв.: 0,05лк@(F1.2, AGC вкл.), ч/б: Олк с ИК
- ИК-подсветка до 30 м
- от -45°C до +55°C
- встр. микрофон

IPr-DvpF 2Мр Em 2,8



- 1920x1080@30 к/с (2Mn)
- 1/2.7" Starlight Sp2305
- f=2,8мм
- цв.: 0,05лк@(F1.2, AGC вкл.), ч/б: Олк с ИК
- ИК-подсветка
- от -30°C до +55°C
- micro-SD, встр. микрофон

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ EXD

IPe-MV



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H.264/H.265/H.265+/H.264+/MJPEG
- f=2,8мм
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -40°C до +55°C
- корпус изготовлен из стали 3мм.
- оптический комплект P4A

IPe-2OF A5-Exd



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H.264/H.265,
- f=3,6мм
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -40°C до +55°C
- 1Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db

IPe-2OF H5-Exd



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H.264/H.265
- f=3,6мм
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -40°C до +55°C
- PBExdbIMb/1 Ex db IIC T6 Gb/ Ex tb IIIC T85°C Db

AHD-2OV H10-Exd



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H.264/H.265
- f=2,8-12мм
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -40°C до +55°C
- PBExdbIMb/1 Ex db IIC T6 Gb/ Ex tb IIIC T85°C Db

IPr-2OZ A10-Exd



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H.264/H.265/H.265+/H.264+, MJPEG
- f=2,7-13,5мм. с автофокусом
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -45°C до +55°C
- 1Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db

IPr-2OZ H10-Exd



- 1920x1080 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX307
- H264/H265/H265+/H264+/MJPEG
- f=2,7-13,5мм с автофокусом
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -45°C до +55°C
- PBExdbIMb/1 Ex db IIC T6 Gb/ Ex tb IIIC T85°C Db

IPme-5OZ H10-Exd



- 2592x1944 (15 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX335
- H.264/H.265
- f=2,8-12мм с автофокусом
- цв.: 0,05лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -45°C до +55°C
- PBExdbIMb/1 Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db

IPr-5OZ A10-Exd



- 2592x1944 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX335
- H.264/H.265/H.265+/MJPEG/H.264+
- f=2,7-13,5мм с автофокусом
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -45°C до +55°C
- 1Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db

IPr-5OZ H10-Exd



- 2592x1944 (30 к/с)
- 1/2.8" SONY IMX335
- H.264/H.265/H.265+/MJPEG/H.264+
- f=2,7-13,5мм с автофокусом
- цв.: 0,01лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
- от -45°C до +55°C
- PBExdbIMb/1 Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db

УПИ-С-21-Р0-К6 испн.HDMI



- диагональ экрана: 21 дюйм.
- разрешение: 1920 x 1080
- интерфейс: USB HDMI
- напряжение DC: 13,5 ± 10% 24 ± 60 ± 10%1
- тип матрицы: AHVA, 16:9
- IP 66/68
- от +1°C до +55°C
- PB Ex e mb [ia] I Mb X / 1Ex e mb [ia] IIC T6 Gb X / Ex mb [ia] IIIC T85°C Db X

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ С ОБЛАЧНЫМ СЕРВИСОМ "ХМЕУЕ"

IPe-DP	IPe-DV 5Mp	IPe-DvpF 2Mp 2,8	IPe-DvpF 5Mp
 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Для помещений • 1920x1080@30 к/с (2 Мп) • 1/2.8" SONY IMX307LQR • H.265/H.265X • f=2,8-12 мм • цв.: 0,01лк@F 1.2; 0,0001лк с ИК • от -10°С до +55°С • ИК-подсветка до 20 м • корпус: пластик 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Для помещений • 2880x1620@30 к/с (5Мп) • 1/2.7" SC501AI • H.265/H.265X • f=2,8-12 мм • цв.: 0,01 лк @ F 1.2, ч/б: 0,001 лк с ИК до 20 м • от -10°С до +55°С • корпус: пластик 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Антивандальный Тип объектива: Фиксированный • 1920x1080@30 к/с (2 Мп) • 1/2.8" SONY IMX307 • H.265/H.265X • f=2,8 мм • цв.: 0,01лк@F 1.2; 0,0001лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 30 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Антивандальный Тип объектива: Вариофокальный • 2880x1616@25 к/с (5 Мп) • 1/2.7" SC501 • H.265/H.265X • f=2,8 мм • цв.: 0,01 лк@F 1.2; 0,001 лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 30 м • корпус: металл
IPe-Dvp PoE	IPe-DvpV 5Mp	IPe-OF 2Mp 2,8	IPe-OF 5Mp
 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Антивандальный Тип объектива: Вариофокальный • 1920x1080@30 к/с (2Мп) • 1/2.8" SONY IMX307 • H.265/H.265X • f=2,8-12 мм • цв.: 0,01лк@F1.2; 0,0001лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 40 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Антивандальный Тип объектива: Вариофокальный • 2880x1620@30 к/с (5Мп) • 1/2.7" SC501AIH.265/H.265X • H.265/H.265X • f=2,8-12мм • цв.: 0,01 лк@F 1.2; 0,001 лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 30 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Уличный Тип объектива: Фиксированный • 1920x1080@30 к/с (2Мп) • 1/2.8" SONY IMX307LQR • H.265+/H.265/H.265X • f=2,8 мм • цв., ч/б: 0,0001лк@F 1.2 • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 31 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Уличный Тип объектива: Фиксированный • 2880x1616 @ 25 к/с (5 Мп) • 1/2.7"SC501 • H.265/H.265X • f=2,8 мм • цв.: 0,01 лк@F 1.2;0,001 лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 30 м • корпус: металл
IPe-OP	IPe-OV 5Mp	IPe-PTZ 5Mp 20X SH	
 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Уличный Тип объектива: Вариофокальный • 1920x1080@30 к/с (2Мп) • 1/2.8" SONY IMX307 • H.265/H.265X • f=2,8-12 мм • цв.: 0,01лк@F 1.2; 0,0001лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 40 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Уличный Тип объектива: Вариофокальный • 2880x1620@30 к/с (5Мп) • 1/2.7" SC501AIH • H.265/H.265X • f=2,8-12мм • цв.: 0,01 лк@F 1.2;0,001 лк с ИК • от -45°С до +55°С • ИК-подсветка до 40 м • корпус: металл 	 <ul style="list-style-type: none"> Тип корпуса: Купол Тип объектива: Трансфокатор • 2594x1944@20 к/с (5 Мп) • 1/2.8" SONY IMX335 • H.265/H.264 • цв.: 0,0001лк@F1.2,AGC вкл.); ч/б: 0,001лк с ИК до 150 м • f=5-100 мм, мот. автофокус,20x • от -35°С до +55°С • micro-SD до 128 Гб 	

POE-КОММУТАТОРЫ

1010P8 120W Industrial	1008P4 Industrial HPOE 120W	1020P16 Industrial	1028P24 Industrial	1009P8r 65W Managed
 <ul style="list-style-type: none"> • порты PoE: 10x100 Мбит/с • стандарт PoE: 802.3af/at, Метод А, В • бюджет PoE: 120 Вт • порты (SFP): 1x1000 Мбит/с • порты Ethernet (RJ-45):1x1000 Мбит/с • количество портов PoE: 8 • от -10°С до + 45 °С • max. дальность передачи: 100 м • max. мощность на порт: 60 Вт 	 <ul style="list-style-type: none"> • порты PoE: 8x100 Мбит/с • стандарт PoE: 802.3af/at/bt, Метод А, В • бюджет PoE: 120 Вт • порты (SFP): 2x1000 Мбит/с • порты Ethernet (RJ-45):2x1000 Мбит/с • количество портов PoE: 4 • от -40°С до +75 °С • max. дальность передачи: 100 м • max. мощность на порт: 60 Вт 	 <ul style="list-style-type: none"> • порты PoE: 16x100 Мбит/с • стандарт PoE:802.3af/802.3at (PSE) • бюджет PoE: 270 Вт • управляемый L2 • порты(SFP):2x1000 Мбит/с • порты Ethernet (RJ-45): 2x1000 Мбит/с • от -10°С до +55 °С • Watchdog PoE, защита : от 6 кВ до 8 кВ • max. дальность передачи: 150 м 	 <ul style="list-style-type: none"> • порты PoE: 24x100 Мбит/с • стандарт PoE:802.3af/at (PSE) • бюджет PoE: 390 Вт • управляемый L2 • порты Ethernet (RJ-45): 2x1000 Мбит/с • порты(SFP):2x1000 Мбит/с • от -10°С до +55 °С • Watchdog, защита: от 6 кВ до 8 кВ • max. дальность передачи:150 м 	 <ul style="list-style-type: none"> • 8 PoE 100 Base+1 Uplink 1000 Base • стандарт PoE: 802.3af/at, Метод А, В • бюджет PoE: 65 Вт • управляемый через VMS PRO • порты Ethernet (RJ-45): 1x1000 • порты(SFP):1x1000 Мбит/сМбит/с • от 0°С до +40 °С • max. дальность передачи: 250 м (режим Long Distance)
106P4 WatchDog 65	1010P8 V2	1026P24 RM300	PoE сплитер Industrial level	PoE Делит.-повт. Industrial
 <ul style="list-style-type: none"> • 6 PoE 100 Base+2 Uplink 100 Base • стандарт PoE: 802.3af/at, Метод А, В • бюджет PoE: 65 Вт • PoE Watchdog • от -20°С до + 55 °С • max. дальность передачи: 250 м. (режим Extended) • максимальная мощность на порт: 30 Вт • потребляемая мощность: до 70 Вт 	 <ul style="list-style-type: none"> • PoE:8x100 Мбит/с + 2Uplink 1000 Мбит/с • стандарт PoE: 802.3af/at до 30 Вт • бюджет PoE: 120 Вт • порты Ethernet (RJ-45):2x1000 Мбит/с • от -20°С до +55°С • защита от статики: 6KV ESD • max. дальность передачи: 100 м/250 м (режим Extended) • потребляемая мощность: до 125 Вт 	 <ul style="list-style-type: none"> • 24 PoE 100 Base+2 Uplink 1000 Base • стандарт PoE: 802.3af/at, Метод А, В • бюджет PoE: 300 Вт • от -25°С до +55°С • Watchdog PoE • max. дальность передачи: 250 м (режим Extended) • потребляемая мощность: до 305 Вт 	 <ul style="list-style-type: none"> • стандарт IEEE802.3af/at • выход. DC 12В или 24В / 25,4 Вт • RJ-45 10/100/1000 Мбит/с • LED-индикация • ESD IEC6100-4-2 (3кV PoE + 6кV Ethernet) • ГОСТ 30804.4.2-2013 • материал: алюминий • от -40°С до +75°С 	 <ul style="list-style-type: none"> • стандарт IEEE803.2af/at • выход.: до 30 Вт • RJ-45 802.3u 10/100 • дальность передачи: до 200 м • молниезащита: до 2 кВ • материал: алюминий • от -40°С до +75°С

Тепловизор АйТек ПРО IPc Smart-SCAN DT-C



Разрешение:

- Тепловизионный модуль: 256x192
- Оптический модуль:2880x1620
- Термальная чувствительность: ≤ 50 мК/F1.0, 300 К;
- спектральный диапазон 8-14μm

Объектив:

- Тепловизионный модуль: f=8 мм
- Оптический модуль: F=8 мм

Питание:

- DC 12В / PoE (IEEE802.3af) 4Вт (ICR вкл.: макс.10Вт)

Функции:

- Обнаружение человека
- Сигнализация перегрева
- Сигнализация разницы температур
- Вторжение/покидание периметра
- Пересечение линии
- Обнаружение неподвижного объекта
- Превышения/отклонения заданного диапазона громкости звука
- Детектор огня
- Детектор дыма

Обрабатывают и анализируют видеопоток с камер наблюдения. Работают только с ПО Domination. Применение аналитики позволяет **автоматизировать систему** видеонаблюдения и **оперативно фокусировать внимание** оператора системы на потенциально опасных ситуациях.



Ключ защиты для аналитики Domination

USB-ключ защиты необходим для активации программных модулей аналитики.



Модуль видеоаналитики «Распознавание лиц» Domination

Предназначен для определения личности человека по чертам его лица. Модуль детектирует появление в поле видимости камеры человеческого лица, отображает его на экране оператора и сохраняет событие в архив видеосервера.

* для работы модуля необходимо дополнительно приобретать лицензию на поиск по базе данных.



Ключ защиты для распознавания лиц Domination

Ключ защиты для модуля видеоаналитики «Распознавание лиц» Domination.



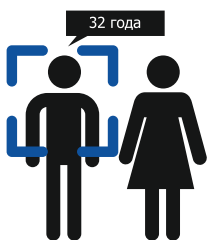
Модуль видеоаналитики «Детектор лиц» Domination

Предназначен для автоматической фиксации и быстрого поиска кадров, на которых запечатлены лица. Модуль детектирует лица в поле зрения камеры, отображает лицо проходящего человека на экране оператора и сохраняет событие в архив видеосервера. Дает возможность быстро искать сохраненные события в архиве видеосервера.



Модуль видеоаналитики «Распознавание лиц 3D» Domination

Определяет, что перед видеокамерой живой человек, а не фото или видеоизображение. Анализируется набор параметров, которые убеждают нас в подлинности распознанного лица человека в кадре. Для работы требуется модуль «Распознавание лиц».



Модуль видеоаналитики «Распознавание пола, возраста, эмоций» Domination

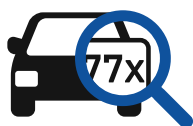
Позволяет по лицу определять пол, возраст и эмоции человека. Может применяться совместно с модулем «Подсчета уникальных посетителей» для демографического анализа посетителей. Для работы требуется модуль «Распознавания лиц».

МОДУЛИ ВИДЕОАНАЛИТИКИ



Модуль видеоаналитики «Подсчет уникальных посетителей»

Использование модуля видеоаналитики «Подсчет уникальных посетителей» Domination поможет получить объективные данные о посетителях, чтобы принимать управленческие решения в области маркетинга, развития и HR. Для работы требуется модуль видеоаналитики Domination «Распознавание лиц».



Модуль видеоаналитики «Распознавание автомобильных номеров» Domination

Предназначен для распознавания государственных регистрационных номеров автомобилей. Позволяет определять направление движения автомобиля, фиксировать автомобили с неразличимым номерным знаком и без него. Все события фиксации автомобиля сохраняются в базу данных с привязкой к номерному знаку авто. Позволяет распознавать номер автомобиля при скорости движения авто до 150 км/ч.



Модуль видеоаналитики «Распознавание автомобильных номеров зарубежных стран» Domination

Предназначен для распознавания государственных регистрационных номеров автомобилей. Поддерживаются 3 страны на выбор: Беларусь, Украина, Казахстан. Выбирается одна страна из представленных.



Ключ защиты для распознавания номеров Domination

USB-ключ защиты необходим для активации модуля видеоаналитики «Распознавание автомобильных номеров».



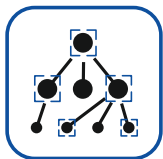
Модуль видеоаналитики «Распознавание номеров ЖД-вагонов, базовый канал» Domination

Обеспечивает автоматическую регистрацию и распознавание номеров для всех типов локомотивов, грузовых вагонов, платформ, цистерн и т.д.



Ключ защиты для модуля видеоаналитики «Распознавание номеров ЖД-вагонов» Domination

USB-ключ защиты необходим для активации модуля видеоаналитики «Распознавание номеров ЖД вагонов».



Модуль видеоаналитики «Нейротрекинг» Domination

Позволяет определить, к какому классу относится объект, и отследить траекторию его передвижения. Распознает свыше 10 различных классов объектов: человек, легковой автомобиль, грузовой автомобиль, мотоцикл, велосипед, автобус, поезд, птица, кошка, собака и т.д.



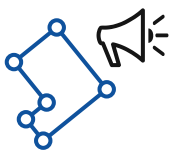
Модуль видеоаналитики «Классификатор объектов» Domination

Определяет класс объектов в области видимости камеры и формирует тревоги на эти объекты. Позволяет определять следующие классы объектов: человек, автомобиль (легковой, грузовой), мотоцикл, велосипед, автобус, поезд, домашнее животное (кошка, собака), птица, скот (корова, лошадь, овца), самолет.



Модуль видеоаналитики «Детектор периметра и пересечение линии» Domination

Предназначен для охраны периметра, контроля прохода или проезда с учетом направления движения. Возможность задать размер объекта. Выборка событий пересечения в архиве видеосервера. До четырех линий произвольной формы на один канал.



Модуль видеоаналитики «Вторжение в зону» Domination

Модуль определяет объекты, пересекающие границу контролируемой зоны, и уведомляет оператора об этом событии.



Модуль видеоаналитики «Детектор дыма» Domination

ВАЖНО: НЕ ЗАМЕНЯЮТ СТАНДАРТНУЮ ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ, ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО КАК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО КОНТРОЛЯ.

Модули способны за 30 секунд обнаружить возгорание или задымление, начавшееся в области видимости камеры. Система уведомляет оператора о тревожном событии и записывает данные в архив видеосервера.



Модуль видеоаналитики «Детектор огня» Domination

Соответствуют требованиям раздела 4.14 ГОСТа Р 533252012 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» в части показателей повторяемости, стабильности и устойчивости к воздействию внешней освещенности.

Детектор огня можно применять на объектах, где установить систему пожарной сигнализации нет возможности, например, на улице или в помещениях с высокими потолками.

МОДУЛИ ВИДЕОАНАЛИТИКИ



Модуль
видеоаналитики
«Детектор оружия»
Domination

Модуль находит на изображении с камеры объекты, похожие на оружие, и уведомляет оператора об этом.



Модуль
видеоаналитики
«Детектор
саботажа»

Выявляет проблемы в работе видеокамер (расфокусировка, засветка, заслонение/затемнение), которые могут привести к полной или частичной потере данных.



Модуль
видеоаналитики
«Контроль активности
оборудования»
Domination

Предназначен для контроля активности оборудования в указанной зоне. Позволяет отслеживать непроизвольную остановку или запуск оборудования.



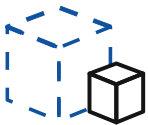
Модуль
видеоаналитики
«Контроль наличия
маски» Domination

Выявляет отсутствие у человека защитной маски и фиксирует кадры с лицом этого человека.



Модуль
видеоаналитики
«Контроль скорости
и направления»

Определяет объекты, чья скорость движения отклоняется от нормы, заданной на определенном участке движения. Отслеживает также траекторию перемещения объекта.



Модуль
видеоаналитики
«Оставленные и
забранные предметы»
Domination

Предназначен для выявления оставленных или забранных предметов, попавших в поле зрения камеры. Обеспечивает антитеррористическую безопасность, помогает оперативно обнаружить кражи предметов, которые обычно не перемещают.



Модуль
видеоаналитики
«Детектор объектов»
Domination

Предназначен для подсчета количества объектов, помеченных специальными маркерами, в области видимости камеры. Позволяет одновременно фиксировать до 4 типов объектов. Позволяет задавать в настройках модуля количество одновременно находящихся однотипных объектов в указанной зоне.



Модуль аудиоаналитики «Детектор громкого звука» Domination

Уведомляет оператора видеонаблюдения о возникновении громких звуков: например, о криках, звуках взрыва, выстрела, разбитого стекла, упавшего тяжелого предмета и т.д.



Модуль аналитики «Тепловые карты» Domination

Отображает зоны контролируемой территории в соответствии с интенсивностью движения в них. Участки с большей активностью выделяются теплым цветом, участки с наименьше активностью – холодным.



Модуль аналитики «Подсчет посетителей» Domination

Подсчитывает количество людей, пересекающих линию входа, учитывая направление их движения. Модуль считает только тех, кто полностью пересек зону видимости камеры. Чтобы увеличить точность работы модуля, рекомендуется подключить нейросеть.



Модуль видеоаналитики «Распознавание QR-кодов» Domination

Распознает информацию, закодированную в изображении QR-кода, попавшего в поле видимости камеры. QR-код должен быть заранее внесен в базу данных.



Модуль видеоаналитики «Верификация QR кодов COVID» Domination

Предназначен для автоматической проверки QR-кода о вакцинации. Модуль проверяет валидность кода, а также сверяет информацию с порталом ГОСУСЛУГИ. Проверенную информацию выводит на монитор оператора видеонаблюдения и записывает в базу данных для дальнейшего формирования отчета.



Модуль развертки Fish Eye камер

Бесплатный модуль развертки Fish Eye видеокамер. Работает с любыми Fish Eye камерами. Встроен в ПО Domination Client.



Модуль видеоаналитики «Детектор скрытого лица» Domination

Поможет выявить случаи умышленного скрытия лица маской, воротником и кепкой, очками и шляпой, чтобы своевременно оповестить о подозрительном человеке службу безопасности.

СЕРВЕРЫ ВИДЕОАНАЛИТИКИ /СВА/

Специализированный серверный системный блок для работы с видеоаналитикой Domination*. Поддерживаемое количество модулей зависит от используемого модуля и разрешения видеокамер.

* Модули видеоаналитики в стоимость сервера не входят.



БЛОК СИСТЕМНЫЙ DOMINATION

- СБ-СВА-822-2U-ALN
- СБ-СВА-822-2U-PRO

Способ установки

- В стойку 19" 2U
- ОС Windows или ОС Linux (Astra Linux SE)



БЛОК СИСТЕМНЫЙ DOMINATION

- СБ-СВА-922-4U-PRO
- СБ-СВА-922-4U-ALN

Способ установки

- В стойку 19" 4U
- ОС Windows или ОС Linux (Astra Linux SE)

СЕРВЕР ЦСУ



БЛОК СИСТЕМНЫЙ DOMINATION СБ-ЦСУ-002-2U-ALN

- Операционная система: AstraLinux
- Процессор: Intel Core i7 и выше
- Оперативная память: 16Гб
- Жесткий диск: 1Тб
- Сетевая карта: 1 Гбит/сек
- Корпус: 2U

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ УПИ

Устройство просмотра изображения (УПИ) позволяет просматривать информацию системы видеонаблюдения и управлять телеметрией видеокамеры во взрывоопасной зоне. Конструкция устройства совмещает взрывозащищенный монитор, декодер, преобразующий до 16 потоков IP-камер с разрешением до 5 Мп, и органы управления. УПИ соответствует требованиям Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».



МОНИТОР УПИ-ЕХМ-С-21-Р4-К13

- Защита корпуса – IP66/IP68, PB Ex e mb [ia] I Mb X / 1Ex e mb [ia] IIC T6 Gb X / Ex mb [ia] IC T85°C Db X
- Диагональ экрана – 21"
- Разрешение – 1920x1080 Мп
- Интерфейсы – LAN, USB, HDMI, VGA
- Количество подключаемых IP-камер – до 16
- Максимальное разрешение IP-камер – до 5 Мп

Протестированный и сертифицированный системный блок с предустановленными ОС Windows 10 Pro и ПО Domination Client. Предназначен для просмотра, настройки и администрирования неограниченного количества видеосерверов Domination по сети. Основные характеристики: подключение до шести мониторов, одновременное отображение до 100 IP-камер с использованием второго потока разрешения 640x480 Мп, 25 к/с в формате H.264. Гарантия – 1 год.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V22-2U-ALN**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО ОС AstraLinux SpecialEdition. Отображение до 40 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 66 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Корпус 2U для серверных стоек.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V22-2U-PRO**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС Windows® 10 Professional. Одновременное отображение до 50 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 100 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Корпус 2U для серверных стоек. Гарантия 1 год.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V22-MT-ALN**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС AstraLinux SpecialEdition. Одновременное отображение до 40 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 66 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Напольное исполнение корпуса.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V22-MT-PRO**

Протестированный и сертифицированный системный блок с предустановленной ОС Windows 10 Pro и ПО видеоклиент Domination. Одновременное отображение до 50 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 100 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Напольное исполнение.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V84-4U-ALN**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС AstraLinux SpecialEdition. Одновременное отображение до 48 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 126 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Корпус 4U для серверных стоек.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V84-4U-PRO**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС Windows® 10 Professional. Одновременное отображение до 32 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 80 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Для серверных стоек 4U.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V84-MT-ALN**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС AstraLinux SpecialEdition. Одновременное отображение до 48 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 126 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Напольное исполнение. Гарантия 1 год.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V84-MT-PRO**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС Windows® 10 Professional. Одновременное отображение до 32 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 80 камер при разрешении 640x480, 25 к/с H264 по каждой камере в одном виде клиентского ПО Domination. Гарантия 1 год. Напольное исполнение.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V28-4U-PRO**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС Windows® 10 Professional. Корпус 4U для серверных стоек. До 63 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 90 камер при разрешении 640x480, 25 к/с.



**БЛОК СИСТЕМНЫЙ
DOMINATION
СБ-УРМ-V28-MT-PRO**

Протестированный процессорный блок с предустановленным клиентским ПО Domination под ОС Windows® 10 Professional. Одновременное отображение до 63 камер при разрешении 1280x720, 25 к/с, до 90 камер при разрешении 640x480, 25 к/с.



Повторитель
PoE Industrial
(делитель-
повторитель)
«АйТек ПРО»

Предназначен для увеличения расстояния между PoE-коммутатором и IP-камерой. Устройство позволяет одновременно подключать 2 IP-камеры по технологии PoE. Не требует внешнего питания. Собственное потребление – 3 Вт. Максимальная дальность передачи – до 200 метров.



Коробка
монтажная
D100 «АйТек ПРО»

Предназначена для защиты разъемов видеокамер от влаги и пыли по классу IP66. Конструкция позволяет осуществить подводку металло-рукава сбоку, либо от стены. Крепление на плоскость, трафарет в комплекте. Материал – металл с порошковой окраской, матовая поверхность.



Коробка
монтажная D134,3
«АйТек ПРО»

Предназначена для защиты разъемов видеокамер от влаги и пыли по классу IP66. Конструкция позволяет осуществить подводку металло-рукава сбоку, либо от стены. Крепление на плоскость, трафарет в комплекте. Материал – металл с порошковой окраской, матовая поверхность.



Кронштейн
Post
«АйТек ПРО»

Кронштейн предназначен для монтажа видеокамер и коммутационного оборудования на столб диаметром от 141 до 165 мм. Высокая прочность и жёсткость конструкции достигается за счёт применения металла толщиной 3мм.



Пульт
управления
IP-PTZ screen
«АйТек ПРО»

3D-джойстик для контроля поворотных камер. Поддержка нескольких протоколов управления.



Направляющие телескопические

Направляющие телескопические SR159 (для серверов 4MDR, 12MDR, 12HS REV1, Hybrid) Domination



Удлинитель PoE Repeater «АйТек ПРО»

Компонент для построения локальной сети для IP-видеокамер. Предназначен для увеличения дистанции подключения IP-видеокамер, поддерживающих питание PoE, с использованием кабеля UTP/FTP по стандарту IEEE 802.3af класс 3. Максимально возможное удаление – до 400 метров (3 повторителя). Поддерживающих питание PoE, используя кабель UTP/FTP по стандарту IEEE 802.3af, класс 3. Удобен при подключении одной видеокамеры.



Коммутатор 1009P8r 65W Managed «АйТек ПРО»

Специализированный PoE коммутатор для 8* IP-видеокамер 8x10/100M PoE. Дополнительный порт Uplink 1x100/1000M Gigabit Ethernet позволяет подключать устройство записи или объединяющий коммутатор. Особенностью модели является управление подключением к CMS, статистикой потребления энергии PoE, настройками параметров. Рекомендуется для совместного использования с оборудованием серии Respectable и видеопотоком с разрешением до 4K. Для защиты от статических разрядов встроена защита подавления перетекающих токов до 4 000 В.



Коммутатор 1020P16 Industrial «АйТек ПРО»

PoE-коммутатор на 20 портов. Специализированный сетевой коммутатор с 16 активными портами PoE+ до 30 Вт (PoE Switch) для подключения IP-камер по витой паре UTP/FTP категории 5е и выше. Каждый порт рассчитан на подключение видеокамеры с разрешением до 4K на дистанцию до 150 м по технологии 10/100Base-TX (PoE). При производстве используются промышленные контроллеры MARVELL с пропускной способностью до 70 Гбит/с.



Коммутатор 1028P24 Industrial «АйТек ПРО»

PoE-коммутатор на 28 портов. Специализированный сетевой коммутатор с 24 активными портами PoE+ до 30 Вт (PoE Switch) для подключения IP-камер по витой паре UTP/FTP категории 5е и выше. Каждый порт рассчитан на подключение видеокамеры с разрешением до 4K на дистанцию до 150 м по технологии 10/100Base-TX (PoE). При производстве используются промышленные контроллеры MARVELL с пропускной способностью до 70 Гбит/с.

Комплекс детектирования оружия (КДО) — это готовое антитеррористическое решение для оперативного обнаружения человека с огнестрельным оружием. КДО предупреждает о вооруженном нападении: система включает звуковой сигнал и выводит зафиксированный кадр на пульт управления охраны. Оператор видеонаблюдения принимает защитные меры.

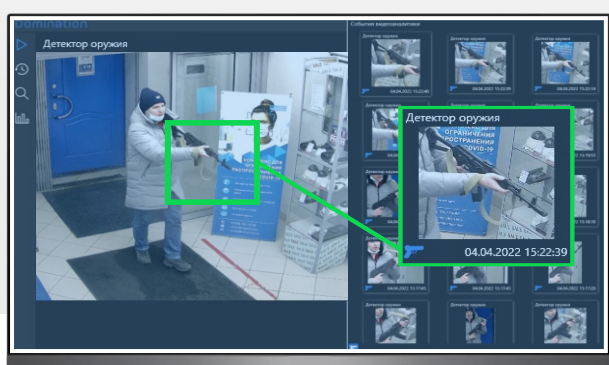
Система подходит для любых мест большого скопления людей: вузов, школ, детских садов, учреждений культуры, здравоохранения, торговых центров, стадионов, аэропортов, вокзалов и др. Комплекс имеет API для интеграции с системами АПК «Безопасный город» и АПК «Безопасный регион».

КДО поддерживает создание автоматических сценариев: блокировку дверей, включение тревожной сирены, отправку уведомления на телефон, другой пост охраны или сразу в правоохранительные органы.

Модуль видеоаналитики «Детектор оружия», входящий в состав КДО, разработан с использованием нейросетей и трекинга.

Комплекс детектирования оружия (КДО) Domination

- Видеосервер – любая модель Domination
- Видеокамеры – 2 IP-камеры «АйТек ПРО» высокого разрешения
- Видеоаналитика – 2 бессрочные лицензии на модуль «Детектор оружия»
- Сетевое оборудование – PoE-коммутатор «АйТек ПРО»
- Рабочее место оператора видеонаблюдения – УРМ Domination



ИНТЕГРАЦИЯ

Использование на объекте единой интегрированной системы безопасности повышает ее эффективность и функциональность за счет дополнения возможностями других систем: СКУД, ОПС, периметральной сигнализации, PSIM-систем и т.д. Возможность просматривать все системы в едином интерфейсе снижает нагрузку на оператора и ускоряет навигацию по объекту.

Система видеонаблюдения, разработанная и произведенная инженерами компании «ВИПАКС», имеет открытую архитектуру, что позволяет интегрировать ее с любой другой системой безопасности. Видеосервер Domination имеет техническую возможность для ретрансляции RTSP-потоков видео по сети Ethernet.

Системы контроля и управления доступом



Охранно-пожарные системы



Контроль кассовых операций

PSIM – системы



Платежно – пропускные системы

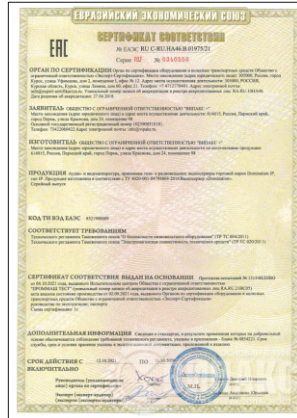


Периметральная сигнализация





**Свидетельство
об официальной
регистрации программы для ЭВМ**



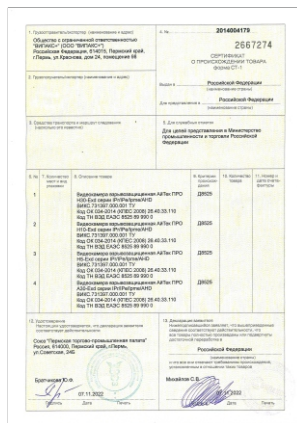
**Сертификат соответствия
Таможенного союза
Видеосерверы**



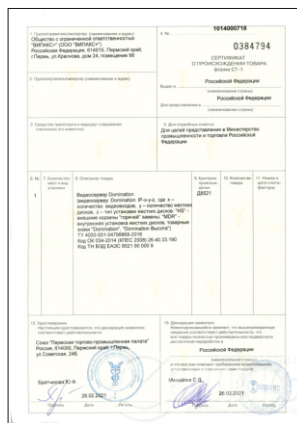
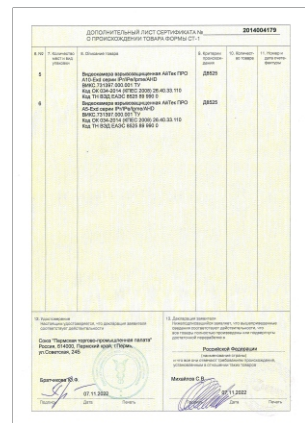
ИСО 9001



**Сертификат
транспортной
безопасности IP-камеры**



**Сертификат о происхождении товара СТ-1
Взрывозащищенные камеры**



**Сертификат
о происхождении товара СТ-1
Видеосерверы**



**Сертификат
транспортной безопасности
Видеосерверы**



ТЕХНИЧЕСКИЙ АУДИТ

Наши инженеры проводят технический аудит объекта для внедрения или модернизации системы видеонаблюдения, построенной на оборудовании «АйТек ПРО» и Domination.



ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Если для внедрения системы видеонаблюдения вам нужен проект, мы готовы разработать необходимую документацию для построения системы любого уровня сложности: от простой системы видеонаблюдения до сложной системы интеллектуального видеонаблюдения с применением видеоанализа.



АУДИТ ПРОЕКТА

Наши инженеры проводят аудит готовых проектов, разработанных на базе оборудования «АйТек ПРО» и Domination: проверяют корректность подбора и совместимости оборудования согласно требованиям технического задания.



ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Чтобы вы могли испытать нашу систему видеомониторинга в режиме решения конкретных задач и убедиться в ее эффективности до момента полноценного внедрения на объект, мы готовы предоставить оборудование на опытно-промышленную эксплуатацию. Наши специалисты удаленно или с выездом на объект окажут помощь в подборе оборудования, настройке и запуске системы.



ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ НА ТЕСТ

Предоставляем на тест отдельные позиции оборудования «АйТек ПРО» и Domination с дистанционной помощью в установке и настройке.



ПРИЕМКА СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Наши инженеры готовы оценить качество выполненных на объекте монтажных и пусконаладочных работ, проверить запуск системы видеонаблюдения, построенной на оборудовании «АйТек ПРО» и Domination, а при наличии замечаний – предоставить рекомендации по устранению недочетов.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА В РЕЖИМЕ 24/7

Наши специалисты круглосуточно консультируют пользователей и помогают в решении вопросов подключения, настройки и эксплуатации системы интеллектуального видеонаблюдения, построенной на оборудовании «АйТек ПРО» и Domination.



ГАРАНТИЙНОЕ И НЕГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Мы оказываем как гарантийное, так и постгарантийное обслуживание оборудования «АйТек ПРО» и Domination при условии, что пользователь соблюдал правила транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

ООО «ВИПАКС»
г. Пермь, ул. Краснова 24
+ 7 /342/ 206-04-22
www.vipaks.ru

8-800-700-20-95
Круглосуточная
техническая поддержка

www.vipaks.com
info@vipaks.com



t.me/VipaksNews



vk.com/vipaks_it