

ООО «ВИПАКС+»

В И П А К С
ВЫСОТА

Паспорт видеосервера ВИПАКС ВЫСОТА



24ST-4-MDR ВПДТ.41162.003

Версия документа: 1.5



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в параметры работы системы, улучшать технические характеристики изделия и менять внешний вид корпусов без предварительного уведомления.

ОПИСАНИЕ

Видеосервер ВИПАКС ВЫСОТА под управлением встроенного программного обеспечения «DOMINATION» (неисключительная лицензия на программу «DOMINATION» – встраиваемое программное обеспечение для видеосерверов, © ООО «ВИПАКС+», свидетельство о регистрации № 2005610843, запись в реестре российского программного обеспечения от 06.09.2016 № 1786) обладает высокой производительностью и гибкостью настроек, что позволяет эффективно работать с потоками видео в реальном времени и архивировать данные для последующего использования. Видеосервер принимает, обрабатывает, хранит и транслирует видео- и аудиозаписи, обеспечивая работу систем видеонаблюдения.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Видеосервер – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Патч-корд UTP Cat. 5e 5 м. – 1 шт.
4. Стяжка-липучка – 1 шт.
5. Наклейка «Объект находится под видеонаблюдением» – 1 шт.
6. Паспорт – 1 шт.
7. Руководство – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | 24ST-4-MDR ВПДТ.41162.003 |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Комплектующие | |
| Системный носитель видеосервера | 1 x SSD 512 GB, 2.5", SATA III |
| Оперативная память | 1 x DDR4-3200 8 GB |
| Сетевая плата | 2 x LAN 2.5 Gbps / 1 Gbps |

| | |
|--|--|
| Процессор | Intel Core i3-13100 |
| Видеокарта | Встроенная |
| Интерфейсы | |
| Видеовыход | 1 x HDMI, 1 x DisplayPort |
| Видео / Аудио | |
| Тип подключаемых видеокамер | IP-камеры |
| Количество видеоканалов | 24 |
| Разрешение на канал (пикселей) | Без ограничений (в зависимости от IP-камеры) |
| Формат поддерживаемого видео | H.265, H.264, MJPEG |
| Поддержка двух видеопотоков | Да |
| Количество аудиоканалов | 24 |
| Формат поддерживаемого аудио | G.711 uLaw/aLaw, AAC |
| Увеличение каналов | До 32 |
| Хранение | |
| Количество мест для установки дисков | 4 |
| Объем поддерживаемых дисков | До 24 ТБ каждый |
| Рекомендуемые диски | Любые HDD/SSD SATA I/II/III |
| Запись данных | |
| Максимальная скорость записи на каждый канал | Без ограничений (в зависимости от IP-камеры) |
| Варианты скорости записи | H.264/H.265 – все кадры, выкл. |
| Режимы записи | Постоянная, по движению, по сработке детектора аналитики, по расписанию, при замыкании/размыкании контакта, при потере сигнала на другой камере, из сценария |
| Детектор движения | Поддержка встроенных детекторов IP-камер |
| Дотревожная запись | 1 – 10 сек. для записи по детектору движения |
| Посттревожная запись | 1 – 60 сек. для записи по детектору движения |
| Зеркалирование архива | Да |

| | |
|---|--|
| Обеспечение отказоустойчивости | Технология записи Domination MDR |
| Сетевые параметры | |
| Максимальный входящий поток с IP-камер | До 2000 Мбит/с |
| Максимальный исходящий поток для видеоклиентов | До 2000 Мбит/с |
| Автоматическая адаптация к пропускной способности каналов | Да |
| Протоколы | TCP, UDP, ONVIF, RTSP, NTP, HTTP, DHCP, SNMP, IPv4, ARP, RTCP, ICMP, IEEE 802.1 |
| Протокол/стандарт подключения к IP-камерам | HTTP, RTSP, ONVIF |
| Автопоиск камер | Используя ONVIF (WS-Discovery) |
| Программное обеспечение | |
| Операционная система видеосервера | Astra Linux Special Edition |
| Операционная система клиентских компьютеров | Astra Linux, Ubuntu, Debian macOS 10.11 El Capitan и выше Microsoft® Windows® 10, 11 |
| Мобильные клиенты | Для iOS и Android |
| Встроенный web-сервер | Да |
| Количество удаленных пользовательских рабочих мест | Без ограничений |
| Прочее | |
| Мониторинг состояния серверов, камер и дисков | SNMP |
| Синхронизация времени | NTP |
| Разграничение прав доступа | Многоуровневое |
| Цифровое увеличение видеоизображения | Да |
| Скорость воспроизведения архива | x1/2, x1/4, x1/8, x1/16, x1, x2, x4, x8, x16 |
| Питание | |

| | |
|--|----------------------------|
| Напряжение питания | АС220 – 240V, 50Hz |
| Максимальная потребляемая мощность | До 300W с HDD |
| Блок питания с резервированием | Нет |
| Эксплуатационные характеристики | |
| Рабочие условия | +5°C – +40°C |
| Конструкция | |
| Габариты | 430(Д) x 420(Ш) x 90(В) мм |
| Форм-фактор | 2U |
| Вес (нетто), кг | 7,77 кг |
| Способ установки | В стойку 19" |

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т. д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции, расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).

Хранение оборудования в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

ГАРАНТИЯ

1. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет **36 месяцев (3 года)** от даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки продавца в паспорте о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к нерекомендованным источникам электропитания, не предназначенным для данного прибора;

- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;

- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);

- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;

- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, не предусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;

- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертых (поврежденных) кодового номера изделия.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении данного паспорта. Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

2. Общие рекомендации по гарантийному ремонту

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании обязательно наличие на упаковке наклейки с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также необходимо приложить акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования – даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.

Данные устройства:

Модель _____
Дата сборки _____
Серийный номер _____

Упаковку произвел:

_____ / _____ / ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи «__» _____ 20 __ г.

Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как
бытовой отход

Изготовитель: ООО «ВИПАКС+»

Место нахождения: 115162, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Якиманка,
ул. Мытная, д. 40, к. 4, кв. 135

Адрес производства: Россия, г. Пермь, ул. Краснова, д. 24

Страна происхождения – Россия

Тел.: 8-800-700-20-95

E-mail: info@vipaks.com

Сайт: <https://vipaks.com>

