

ООО «ВИПАКС+»



# Паспорт видеосервера Domination



## IP-128P-16-HS

Версия документа: 1.0



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 Domination 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) способен передавать видеоизображения по протоколу TCP/IP в компьютерных сетях с высокой частотой кадров и минимальной задержкой, при этом экономно и предсказуемо используя ресурсы сети. Все операции по инсталляции достаточно просты и заключаются в подключении видеокамер и кабеля компьютерной сети.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Видеосервер – 1 шт.
2. Накопитель USB с документацией и дистрибутивами – 1 шт.
3. Телескопические направляющие – 2 шт.
4. Кабель питания – 1 шт.
5. Патч-корд UTP Cat. 5e 5 м. – 1 шт.
6. Наклейка «Объект находится под видеонаблюдением» – 1 шт.
7. Паспорт – 1 шт.
8. Руководство – 1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| <b>Модель</b>               | <b>IP-128P-16-HS</b> |
| <b>Видео</b>                |                      |
| Тип подключаемых видеокамер | IP-камеры            |
| Количество видеоканалов     | 128                  |



|                                                |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Разрешение на канал (пикселей)                 | Без ограничений (в зависимости от IP-камеры)                                                                                                                 |
| Формат поддерживаемого видео                   | H.265 (TCP/UDP), H.264 (TCP/UDP), MJPEG (HTTP)                                                                                                               |
| Поддержка двух видеопотоков                    | Да                                                                                                                                                           |
| Увеличение каналов                             | До 128                                                                                                                                                       |
| <b>Аудио</b>                                   |                                                                                                                                                              |
| Количество аудиоканалов                        | 128                                                                                                                                                          |
| Формат поддерживаемого аудио                   | G.711 uLaw/aLaw, G.726, AAC, PCM                                                                                                                             |
| <b>Хранение</b>                                |                                                                                                                                                              |
| Количество мест для установки дисков           | 16                                                                                                                                                           |
| Объем поддерживаемых дисков                    | До 24 ТБ каждый                                                                                                                                              |
| Рекомендуемые диски                            | Любые HDD/SSD SATA I/II/III                                                                                                                                  |
| <b>Запись данных</b>                           |                                                                                                                                                              |
| 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                                                                                                                                                           |
| <b>Сетевые параметры</b>                       |                                                                                                                                                              |
| Сетевая плата                                  | 4 x LAN 10/100/1000 Mbps                                                                                                                                     |
| Максимальный входящий поток с IP-камер         | До 1600 Мбит/с                                                                                                                                               |
| Максимальный исходящий поток для видеоклиентов | До 1600 Мбит/с                                                                                                                                               |
| Автоматическая адаптация                       | Да                                                                                                                                                           |



|                                                    |                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| к пропускной способности каналов                   |                                                                                            |
| Протокол/стандарт подключения к IP-камерам         | HTTP, RTSP, ONVIF                                                                          |
| Автопоиск камер                                    | Используя ONVIF (WS-Discovery)                                                             |
| <b>Программное обеспечение</b>                     |                                                                                            |
| Операционная система видеосервера                  | Domination Linux                                                                           |
| Системный носитель видеосервера                    | USB-Flash                                                                                  |
| Операционная система клиентских компьютеров        | Astra Linux, Ubuntu, Debian<br>macOS 10.11 El Capitan и выше<br>Microsoft® Windows® 10, 11 |
| Мобильные клиенты                                  | Для iOS и Android                                                                          |
| Количество удаленных пользовательских рабочих мест | Без ограничений                                                                            |
| <b>Прочее</b>                                      |                                                                                            |
| 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                                               |
| <b>Питание</b>                                     |                                                                                            |
| Напряжение питания                                 | AC220 – 240V, 50Hz                                                                         |
| Максимальная потребляемая мощность                 | До 500W с HDD                                                                              |
| Блок питания с резервированием                     | Нет                                                                                        |
| <b>Эксплуатационные характеристики</b>             |                                                                                            |
| Рабочие условия                                    | +5°C – +40°C                                                                               |
| <b>Конструкция</b>                                 |                                                                                            |
| Габариты                                           | 650(Д) x 430(Ш) x 132(В) мм                                                                |



|                  |              |
|------------------|--------------|
| Форм-фактор      | 3U           |
| Вес (нетто), кг  | 15,1 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 **60 месяцев (5 лет)** 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 стертого (поврежденного) 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

Е-mail: [info@vipaks.com](mailto:info@vipaks.com)

Сайт: <https://vipaks.com>

