



ПАСПОРТ

Сетевого видеорегистратора

АйТек ПРО NVR-167R-P16





ОПИСАНИЕ

Устройство записи профессионального уровня для IP-видеокамер с аппаратной видео аналитикой. Поддерживается разрешение видеопотока до 4K и общим входящим битрейтом до 256 Mb/s. Обеспечивает питание 16 видеокамер по технологии PoE (один кабель для передачи данных и передача электропитания на дистанцию до 100 метров по витой паре 5E). Архивирование видеоданных в 2-х видеопотоках и интеллектуальный поиск по архиву. Совместимые модели видеокамер серии FC/ FC II/ FSm/ FOm с распознаванием лица, позволяет искать изображения содержащее конкретное лицо человека в архиве, создавать списки разрешений, управлять базой лиц. Допустимо подключение любой цифровой видеокамеры по открытому протоколу ONVIF.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Электробезопасность

Продавец не несет ответственности за возникновение пожара и поражение электрическим током, вызванные неправильной эксплуатацией и установкой оборудования.

2. Требования к транспортировке

Во время транспортировки, хранения и установки не допустимы сильные удары, вибрации и проникновение влаги в оборудование.

3. Установка

Не подключайте питание к видеорегистратору до завершения установки жестких дисков. Не ставьте предметы на видеорегистратор.

4. Вмешательство специалистов

Все работы по проверке и ремонту должны осуществляться квалифицированными сервисными рабочими. Продавец не несет ответственности за любые проблемы, вызванные самостоятельным ремонтом.

5. Условия эксплуатации

Видеорегистратор должен быть установлен в прохладном, сухом месте, защищенном от механических воздействий, от грязи, пыли, вдали от легковоспламеняющихся и взрывчатых веществ и попадания прямых солнечных лучей.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Перед установкой вскройте упаковку и убедитесь в наличии всех нижеперечисленных компонентов:

- Кабель питания - 1шт.
- USB мышь - 1шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- SATA кабель – 2 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	NVR-167R-P16
Формат видеосжатия	H.265/H.264/H.265+/H.264+ JPEG (второй поток)
IP-каналы	От 1 до 16
Двусторонняя аудиосвязь	Да
Входящая пропускная способность	До 256 Мбит/сек
Исходящая пропускная способность	До 128 Мбит/сек
Видеовыход	1 VGA, 2 HDMI* SPOT монитор только через HDMI
Разрешение вывода	3840*2160 (HDMI 1) / 1920x1080 (VGA)/ 1920x1080(HDMI 2)
Аудиовход/аудиовыход	Аудиовход (RCA), аудиовыход (RCA)
Количество потоков (Запись)	2
Основной поток	До 3840*3000, зависит от подключенной видеокамеры
Дополнительный поток	В соответствии с подключенной видеокамерой
Поддержка Fisheye развёртки	Да
Битрейт видео	Зависит от подключенных камер
Битрейт аудио	Зависит от подключенных камер
Синхронное воспроизведение	4K:60 к/с 4MP:120 к/с 2MP:240 к/с Локально только синхронное воспроизведение; с веб-интерфейса – синхронное и отдельное воспроизведение
Локальный Smart поиск	Да



Smart функции видеокамер	Поддерживается аппаратная видео аналитика с видеокамер АйТек ПРО серии Respectable, в том числе модули детекции движения и звука, распознавания лиц, пересечения линии, подсчета посетителей, охраны периметра, оставленных/исчезнувших предметов, выделение областей интереса (ROI)
Сетевые протоколы	DHCP / PPPOE / FTP / DNS / DDNS / NTP / Email alarm / IP right management / IP search / network alarm center functions, web client, standalone client and SDK / RTSP
Поддерживаемый объем архива	До 48 ТБ
HDD	2 X SATA до 24 ТБ
e-SATA	Да
Сетевой интерфейсы	1 x RJ-45 10/100/1000M для подключения в сеть 16 x RJ-45 PoE 10/100M для подключения камер
USB-интерфейс	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Последовательный интерфейс	Да, RS485
Тревожные вход/выход	16 входов, 1 выход
Облачный сервис	icloud-eye.com
Облачное хранилище	Dropbox, GoogleDrive (второй поток по д/д, снимок), макс. 2 потока
Поддержка мобильного приложения	RCam Monitor
Питание	220В
Бюджет PoE	210Вт
Макс. потребляемая мощность	До 60 Вт с HDD До 280 Вт с HDD и PoE
Потребляемая мощность (без HDD и POE)	12Вт
Рабочие условия	-10°C~+50°C
Размеры (ВхШхГ)	378x318x50 мм
Вес (нетто)	2,93 кг

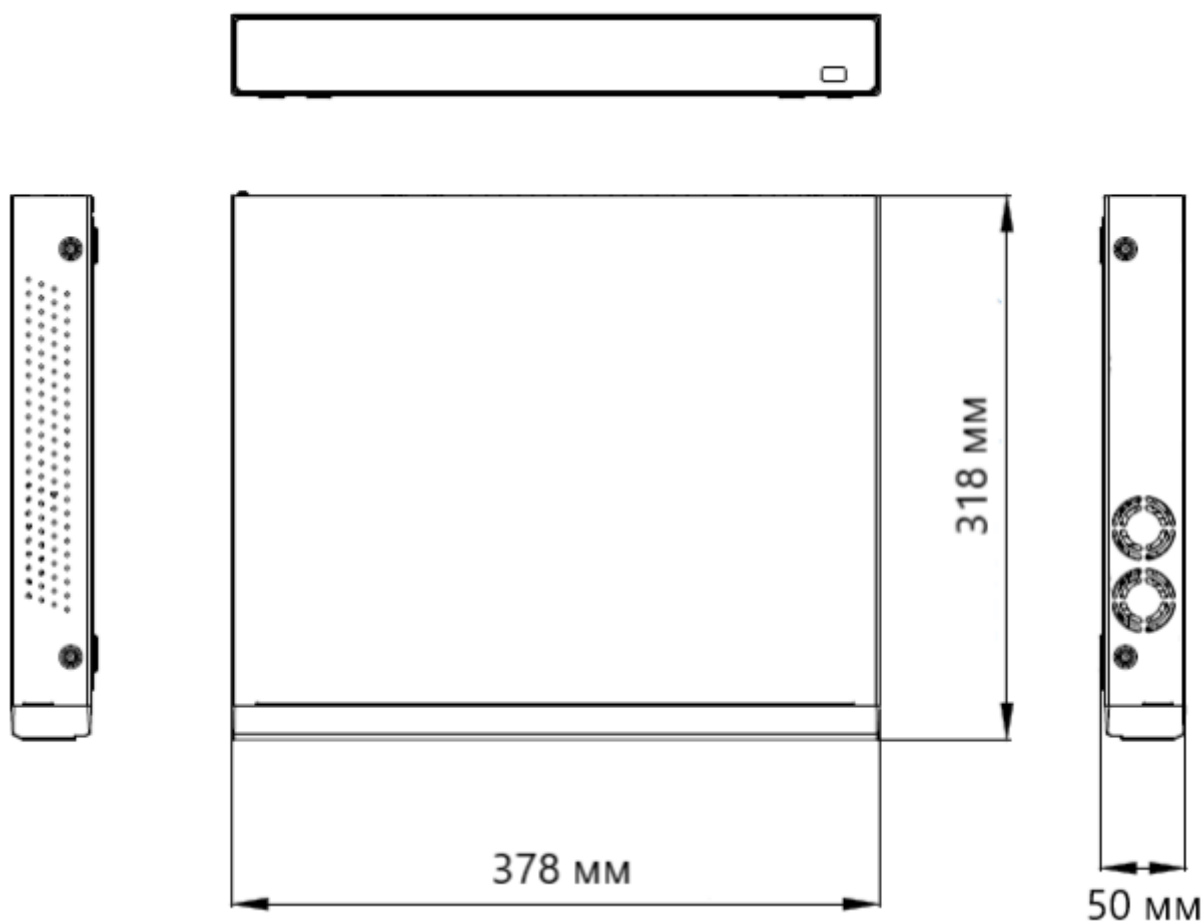
*Одновременно можно подключить только два монитора.



ЗАЗЕМЛЕНИЕ

1. Эксплуатация видеорегистратора без заземления не рекомендуется.
2. Заземление регистратора проводить до подключения питающей сети.
3. Заземление производить с помощью специального винта на корпусе регистратора. Если такой винт отсутствует, заземление осуществляется с помощью крепежных болтов корпуса.
4. Заземление необходимо выполнять изолированным многожильным проводом.
5. Устройство заземления и сечение заземляющего провода должны соответствовать требованиями ПУЭ.

ГАБАРИТЫ





ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Регистраторы в транспортной таре перевозятся 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 камер 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 некачественного 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 настоящего 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

Сделано в КНР