



**ПАСПОРТ**  
Гибридного видеорегистратора  
**АйТек ПРО HVR-405R NT**



(стандарт сжатия H.264, H.265)



## 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 недопустимы 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:

- ☒ Блок питания DC 12В – 1 шт.
- ☒ USB мышь – 1 шт.
- ☒ Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- ☒ Паспорт – 1 шт.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HVR-405R NT
Формат видеосжатия	H.265/H.264/H.265+/H.264+
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD каналы	4кан.*5M-N@20 кадров/сек 4кан.*4M-N@30 кадров/сек 4кан.*1080N@30 кадров/сек
Разрешение записи	5MP-Lite, 4MP-Lite ,1080P/720P/960H
IP-каналы	От 2 до 6
Двусторонняя аудиосвязь	Нет
Входящая пропускная способность	До 48 Мб/сек
Исходящая пропускная способность	До 48 Мб/сек
Видеовыход	1 VGA, 1 HDMI, 1 BNC
Разрешение вывода	3840*2160 (HDMI) / 1920x1080 (VGA) / 704x576 (BNC)
Аудиовыход	1 RCA
Количество потоков (Запись)	2
Основной поток	До 5 Mp
Дополнительный поток	В соответствии с подключенной видеокамерой
Битрейт видео	Зависит от подключенных камер
Битрейт аудио	Зависит от подключенных камер
Синхронное воспроизведение	Локально только синхронное воспроизведение; с веб интерфейса – синхронное и раздельное 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, пересечения линии, подсчета посетителей, охраны периметра, оставленных/исчезнувших предметов, выделение областей интереса (ROI)



Удаленные соединения	До 20
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 архив объем	До 24 ТБ
HDD	1 X SATA до 24 ТБ
e-SATA	Нет
Сетевой интерфейсы	1 x RJ-45 10M/100/1000M
USB-интерфейс	2 x USB 2.0
Последовательный интерфейс	RS 485
Тревожные вход/выход	Нет
Облачный сервис	icloud-eye.com
Облачное хранилище	Dropbox, GoogleDrive (второй поток по д/д, снимок), макс. 2 потока
Макс. потребляемая мощность	До 14 Вт с HDD
Потребляемая мощность (без HDD и POE)	3.6 Вт
Рабочие условия	-10°C~+55°C
Размеры (ВxШxГ)	48x300x210 мм
Вес (нетто)	1,35 кг

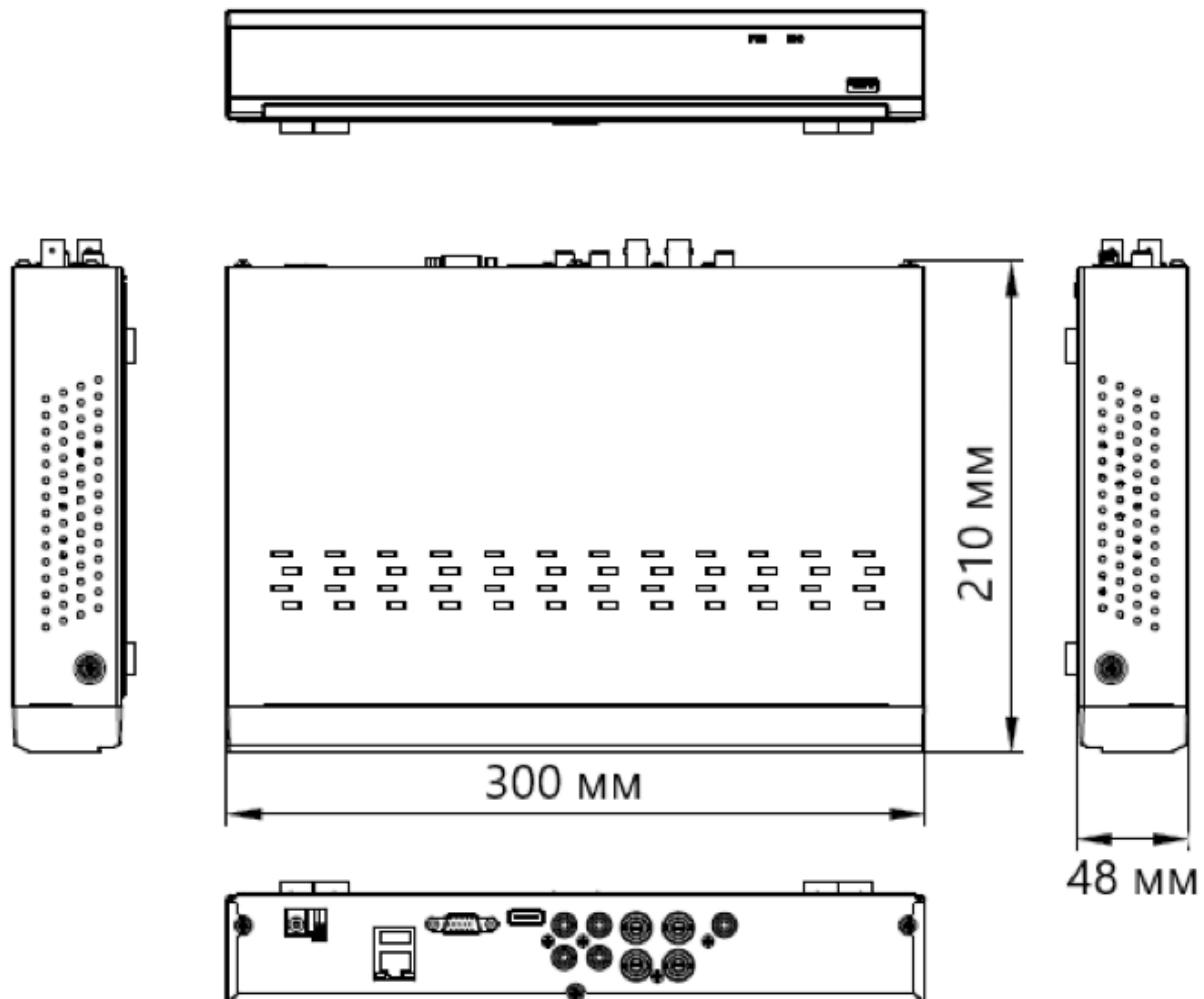
## ЗАЗЕМЛЕНИЕ

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 настоящем 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 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.



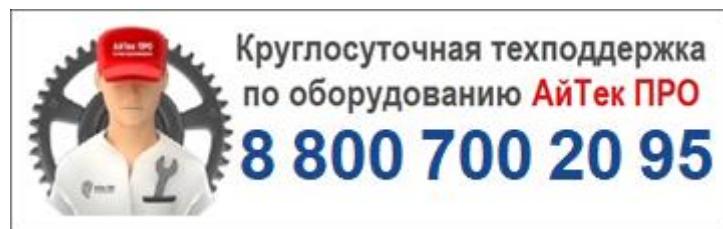
Данные устройства:

Модель  
Дата сборки  
Серийный  
номер

Упаковку произвел:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.



Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как  
бытовой отход

**Сделано в КНР**