



## ПАСПОРТ

# Гибридного видеорегистратора **АйТек ПРО HVR-164Н-NT**





## **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:

-  Блок питания DC 12В - 1шт.
-  SATA кабель - 2 шт.
-  USB мышь - 1шт.
-  Руководство по эксплуатации – 1 шт.
-  Паспорт – 1 шт.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HVR-164H-NT
Формат видеосжатия	H.264, H.265, H.265X, H.265+
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD каналы	16 кан.*5М-N@6 кадров/сек 16 кан.*4М-N@6 кадров/сек 16 кан.*1080N@15 кадров/сек
IP-каналы	16 кан.*1080P@30 кадров/сек 8кан.*5Мр @30 кадров/сек
Стандарт аудиосжатия	G.711A
Стандарт видео	AHD/TVI/CVI/XVI/IP
Аудиовход	2 RCA
Видеовыход	1 VGA, 1 HDMI
Разрешение вывода	3740x2160 (HDMI) / 1920x1080 (VGA)
Аудиовыход	1 RCA
Гибридный режим	16кан.*5М-N+ 4кан.*1080P@AHD-6 кадров/сек 16кан.*1080N + 4кан.*1080P@AHD-15 кадров/сек
Дополнительный поток	до D1 (720*576)
Битрейт видео	7-3991 кбит/с, IP в соответствии с подкл. видеокамерой
Битрейт аудио	64 кбит/сек
Синхронное воспроизведение	Есть
Удаленные соединения	16 (при подключении через Облачный сервер)
Сетевые протоколы	DHCP / FTP / DNS / DDNS / NTP / RTSP / ARSP, web client, standalone client and SDK, E-mail alarm, P2P, IP right management / IP search / network alarm center functions
Поддерживаемый архив объем	До 28 ТБ
SATA	2 X SATA до 14ТБ
e-SATA	Нет
Сетевой интерфейс	RJ-45 10M/100M



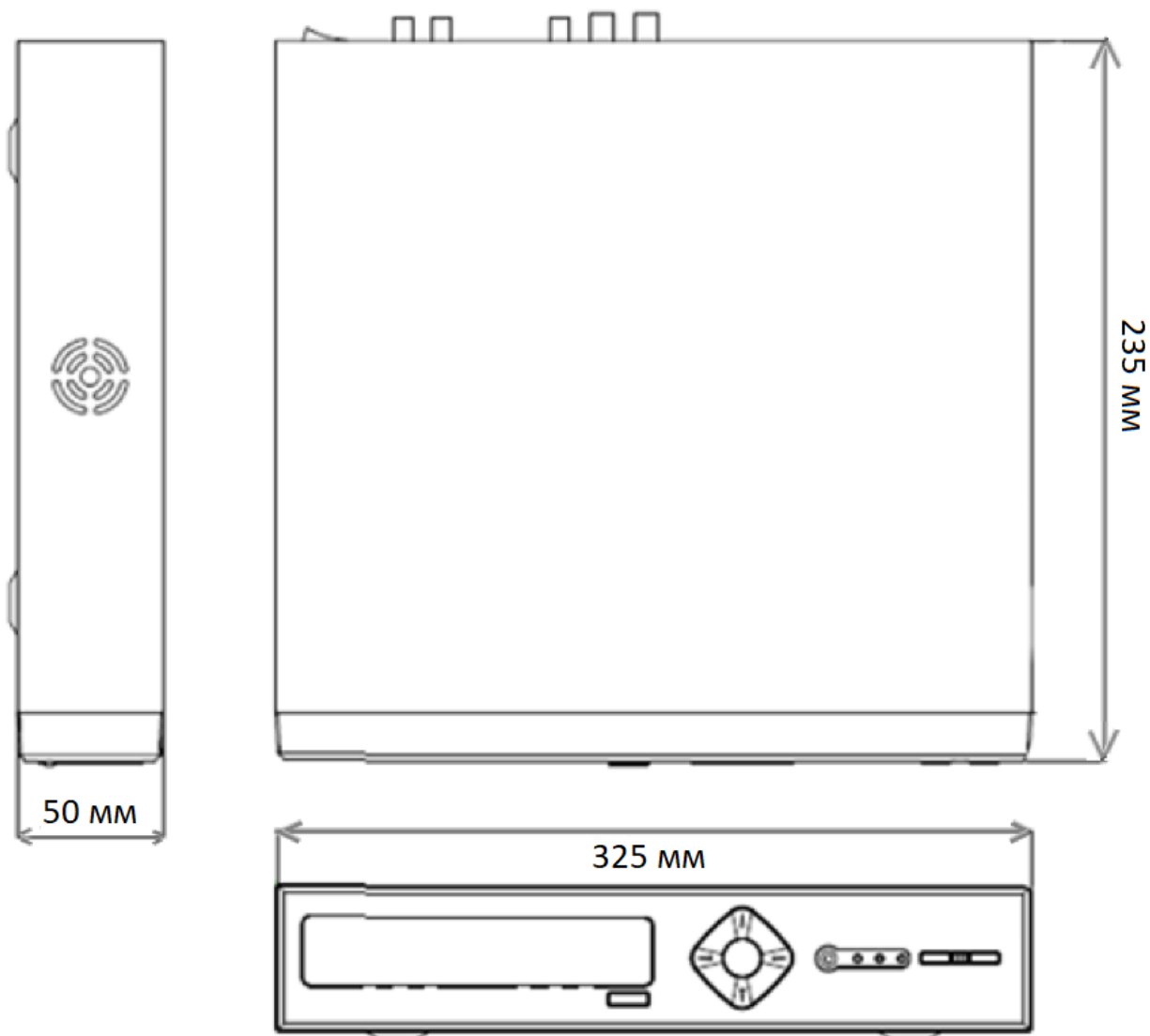
USB-интерфейс	2 x USB 2.0
Последовательный интерфейс	да, RS485
Облачный сервис	xmeye.net
Макс. потребляемая мощность	36 Вт
Потребляемая мощность (без HDD и POE)	10 Вт
Рабочие условия	0°C~+55°C
Размеры	325x235x50 мм
Вес (нетто)	1,2 кг

## **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, но не более 42 месяцев от даты производства, зашифрованной в кодовом номере на задней или нижней части корпуса изделия.

При отсутствии отметки продавца в настоящем паспорте о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных 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, непредусмотренного 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.

### **Общие рекомендации по гарантийному ремонту.**

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании, просим наклеивать на коробку табличку с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также прилагать 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.



Круглосуточная техподдержка  
по оборудованию **АйТек ПРО**  
**8800 700 84 59**

Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как  
бытовой отход

**Сделано в КНР**