



ПАСПОРТ

Гибридного видеорегистратора **АйТек ПРО HVR-164Н-N**



(стандарт сжатия H.264)
www.itech-cctv.ru



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 ниже перечисленных 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-N
Формат видеосжатия	H.264, H.265, H.265X
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD каналы	16
IP-каналы	16кан.*1080P; 8кан.*960P; 4кан.*3M; 4кан.*5M
Стандарт аудиосжатия	G.711A
Аудиовход	2 RCA
Видеовыход	1 VGA, 1 HDMI
Разрешение вывода	3740x2160 (HDMI) / 1920x1080 (VGA)
Аудиовыход	1 RCA
Основной поток	16кан.*5M-N@6 кадров/сек (режим AHD/TVI/CVI/XVI) 16кан.*4M-N@9 кадров/сек (режим AHD/TVI/CVI/XVI) 16кан.*1080N@16 кадров/сек (режим AHD/TVI/CVI/XVI) 16кан.*4M-N+ 16кан.*1080P@AHD-9 кадров/сек (режим Hybrid) 8кан.*1080N + 8кан.*960P@AHD-25 кадров/сек (режим Hybrid) 16кан.*1080P@25 кадров/сек (режим IP) 4кан.*5Mr @25 кадров/сек (режим IP) 4кан.*3Mr @25 кадров/сек (режим IP)
Дополнительный поток	до VGA (640*480)
Битрейт видео	AHD 7-3644 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 / PPPOE / FTP / DNS / DDNS / NTP / RTSP /ARSP SMTP, web client, standalone client and SDK
Поддерживаемый архив объем	До 16 ТБ



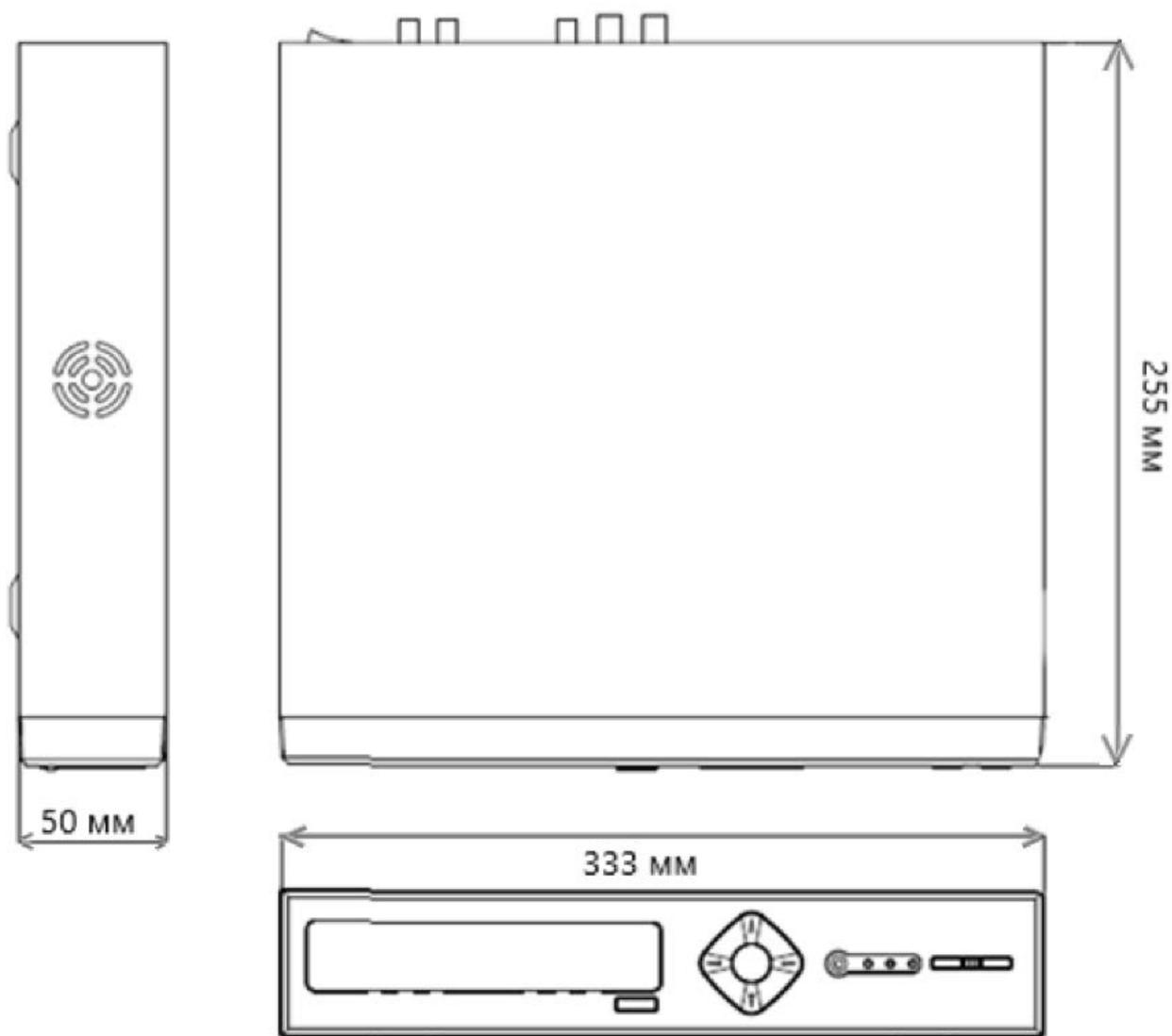
SATA	2 X SATA до 8ТБ
e-SATA	Нет
Сетевой интерфейс	RJ-45 10M/100M
USB-интерфейс	2 x USB 2.0
Последовательный интерфейс	да, RS485
USB-модем	Поддержка 3G,4G, Wi-Fi
Облачный сервис	xmeye.net
Макс. потребляемая мощность	35 Вт
Потребляемая мощность (без HDD и POE)	10 Вт
Рабочие условия	0°C~+55°C
Размеры	333x255x50 мм
Вес (нетто)	1,8 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 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.

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