

6. Транспортирование и хранение

NVR 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 ГОСТ15150-69.

Хранение NVR в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

7. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие NVR техническим параметрам, указанным в настоящем руководстве, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации изделия. Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи. При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска. Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности NVR являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- неправильное подключение (ошибка в схеме соединения);
- механические повреждения.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего паспорта.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

Дата выпуска	Дата продажи
МП	МП
ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «СОУЭ «Тромбон» Россия, г. Москва.	
www.cctvonvx.ru	

16- канальный сетевой видеорегистратор (NVR) ComOnyx CO-RNA1602Hv2



1. Назначение.

CO-RNA1602Hv2- цифровое устройство, предназначенное для обработки и записи видеосигналов, поступающих с сетевых видеокамер (IP-камер), вывода видеоизображения на монитор, а также трансляции видеосигнала по сетям (локальным и Интернет).

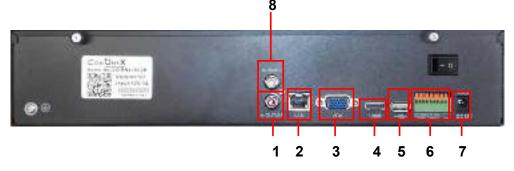
2.Технические характеристики.

Модель	CO-RNA1602Hv2
Количество каналов ІР	16
Процессор	Hi3798M
Добавление камер	Вручную/Поиск
Видеокодек	H.265/H.264/MJPEG
Размер кадра (Pixel)	5M/3M/1080P/720P
Количество внутренних жестких дисков (HDD), шт	2 х SATA (До 6Тб) (в комплект не входят)
Скорость записи на канал	30 кадр/с х 16 каналов 2592х1944
Максимальная общая пропускная способность NVR	80 Мбит/с
Максимальная пропускная способность канала	до 8 Мбит/с

	Tac (agained)
Тип потока	16×(2592*1944)
Режим записи	Ручной / По расписанию / По детекции ІР камеры
Предзапись, сек	5-30
Режимы работы	Отображение / Воспроизведение (до 9СН 1080Р) /
	Полноэкранный режим / Передача в сеть
Режимы отображения	1x1, 2x2, 1+5, 1+7, 3x3, 4x4
Видеовыход	1 VGA/ 1 HDMI
Экспорт файлов	Видео - AVI
Поиск	По дате
Аудио вход сетевой / выход	16 / 1(RCA)
Поддержка сетевого протокола	TCP/IP, UDP, DHCP, DNS, DDNS, PPP0E, HTTP, NTP, SMTP, P2P, GB28181, I8, I8s, I8H,I9, SLINK, ONVIF
Поддержка ONVIF	ONVIF v2.4
Канал передачи данных (Сетевой порт)	1x RJ45 10/100 Mbps
Детектор движения	Сетка: 22х18
Маскирование зон	4 области на канал
События	Детекция движения, сработка датчика, потеря видео,
	заслон видео, включение, ошибка сети и т.п.
Поддерживаемый браузер	IE11
Сетевой клиент	AEEYE, VMS
Облачный клиент	AEEYE
Поддержка мобильных устройств	Android; iPhone
Автоматическая коррекция	
времени	Есть
	Панель виртуального управления РТZ/ Цифровое
Управление поворотными	управление РТZ/ Автопанорамирование/
камерами	Предустановки/ Патрулирование по предустановкам
	Воспроизведение(вперед/назад)/Пауза/Стоп/Ускорен
Управление воспроизведением	ное воспроизведение х 256/ Замедленное
•	воспроизведение х 1/32/ Кадр за кадром
Удаленный просмотр по сети	До 4 клиентов одновременно
	2 уровня (Администратор/Настраиваемые
Уровни доступа	пользователи)
	Подключение по сети, воспроизведение, события,
Права доступа	настройка камеры, настройка по сети, запись,РТZ,
	HDD, Архив, тревоги, системные настройки.
Dagger 10 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	Отправление почты/загрузка в CMS
Реакции на событие	сервер/Запись/Звуковая тревога/РТZ
Виды расписания	Ручное/На базе профиля/Еженедельное
Количество портов USB	2x USB 2.0
Тревожные входы/выходы	4 / 1 Out (зажимная колодка)
Ведение журналов (логи)	Тревоги/События/Доступ пользователей
Напряжение питания, В	DC 12 (блок питания 12B/3A в комплекте)
Потребляемая мощность, Вт	10 (без HDD)
Размеры (Шх Вх Г), мм	350(W)×70(H)x240(L)
Диапазон рабочих температур	$-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
Вес, кг	1,7
Dec, Al	1,/

3. Рекомендуемые модели жестких дисков: Seagate Surveillance HDD 6 TB, 4 TB,3 TB, 2 TB, 1 TB Western Digital Purple HDD 6 TB, 4 TB,3 TB, 2 TB, 1 TB

4. Размещение элементов на задней панели



	Обозначение	Назначение
NN		
1	A-OUT/SP	Аудиовыход
2	LAN	Порт RJ45
3	VGA	Порт VGA
4	1080P	HDMI выход
5	USB	Порт USB
6	Коммутационная	Тревожные вх/вых(4/1)
	колодка	
7	DC12V	Разъем питания 12В пост тока
8	A-IN/MIC	Аудиовход

5. Комплектация

 1. Регистратор
 -1 шт

 2. Блок питания 12VDC
 -1 шт

 3. СD с ПО просмотра по сети, описанием
 -1 шт

 4. Паспорт
 -1 шт