

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

32- канальный сетевой видеорегистратор (NVR) ComOnyx CO-RNI3204Ai



1.Назначение.

CO-RNI3204Ai- 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-RNI32042Ai
Количество каналов ІР	32
Процессор	HI3536
Добавление камер	Вручную/Поиск
Видеокодек	H.265/H.264
Размер кадра (Pixel)	8Мп, 5Мп, 3Мп, 2Мп, 1.3Мп, 1.0Мп
Количество внутренних жестких дисков (HDD), шт	4 x SATA (До 8Тб)
Количество внешних жестких дисков (HDD), шт	1х Е-SATA (До 8Тб)
Скорость записи на канал	$120 { m fps}$ на 32 канала $8 { m Mn}$ / $200 { m fps}$ на 32 канала $5 { m Mn}$ / $480 { m fps}$ на 32 канала $2 { m Mn}$
Максимальная общая пропускная способность NVR	320 Мбит/с
Максимальная пропускная способность канала	до 12 Мбит/с
Тип потока	
Режим записи	Ручной / По расписанию / По детекции IP камеры / Постоянная / По PIR / по IO
Предзапись, сек	до 2сек

Режимы работы	Отображение / Воспроизведение (16CH 2MP, 10CH 3MP, 8CH 5MP, 4CH 4K) / Полноэкранный режим /
Режимы отображения	Передача в сеть 2х2, 3х3, 4х3, 4х4, 5х4, 5х5, 6х6, 1+5, 1+7, 2+8, 1+9, 1+12, 4+9, 1+1+12,1+16, 2+17, 1+21,1+3+28
Видеовыход	1 VGA / 1 HDMI (1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1440*900, 1920*1080, 1600*1200, 1920*1200, 2560*1440, 3840*2160)
Экспорт файлов	Скриншот - JPEG, видео - AVI, MP4
Поиск	По дате, по времени, по событиям
Аудио вход сетевой / выход	32xIP+1xRCA / 1xRCA
Поддержка сетевого протокола	UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, SADP, iSCSI, PPPoE, DHCP, FTP, ONVIF
Поддержка ONVIF	ONVIF v2.6
Канал передачи данных (Сетевой порт)	1x RJ45 100/1000 Mbps
Детектор движения	Сетка: 44х30
Маскирование зон	4 области на канал
События	Детекция движения, сработка датчика, распознавание лица, потеря видео, включение, диск заполнен, ошибка диска
ПО удаленного просмотра по сети	CMS, Облачные технологии (P2P, Cloud), Мобильные клиенты
Автоматическая коррекция времени	Есть
Управление поворотными камерами	Панель виртуального управления PTZ/ Цифровое управление PTZ/ Предустановки/ Патрулирование по предустановкам
Управление воспроизведением	Воспроизведение/Пауза/Стоп/Ускоренное воспроизведение вперед-назад х 16/ Замедленное воспроизведение х 1/16/ Кадр за кадром
Удаленный просмотр по сети	До 20 клиентов одновременно
Уровни доступа	2 уровня (Администратор/Настраиваемые пользователи)
Права доступа	Подключение по сети, воспроизведение, события, настройка камеры, настройка по сети, запись, РТZ, HDD, Архив, тревоги, системные настройки.
Реакции на событие	Отправка E-Mail/FTP/Cloud, Полный экран, Звуковая тревога, Запись
Виды расписания	Ежедневное
Количество портов USB	1x3.0 USB, 2x 2.0 USB
Порт RS-485	есть
Тревожные входы/выходы	16 / 1 зажимная колодка
Удаленный просмотр с	Android; iOS
мобильных устройств	
мобильных устройств Ведение журналов (логи)	Система/Настройка/Тревога/Доступ/Запись/Хранили ще
Ведение журналов (логи)	ще

Диапазон рабочих температур	-10°C ~ +55°C
Вес, кг	3,4

3. Рекомендуемые модели жестких дисков: Seagate Surveillance HDD 8 TB, 6 TB, 4 TB, 3 TB, 2 TB, 1 TB Western Digital Purple HDD 8 TB, 6 TB, 4 TB, 3 TB, 2 TB, 1 TB



	Обозначение	Назначение
NN		
1	LAN	Порт RJ45
2	HDMI	HDMI выход
3	USB 2.0/ USB 3.0	Порты USB
4	Коммутационная	Тревожные вх/вых (16/1)
	колодка	
5	DC12V	Разъем питания 12В пост тока
6	e-SATA	Порт e-SATA
7	VGA	VGA выход
8	AUDIO-OUT	Аудиовыход
9	LINE-IN	Аудиовход

5. Комплектация

1. Регистратор	-1 шт
2. Блок питания 12VDC	-1 шт
3. CD с ПО просмотра по сети, описанием	-1 шт
4. Паспорт	-1 шт