

## 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

ПОСТАВЩИК: **ООО "Оникс СБ"**  
 г. Москва, ул. Складочная, д.1, стр.1

[www.cctvonyx.ru](http://www.cctvonyx.ru)

**Примечание:** Отсканируйте QR-код, чтобы скачать программное обеспечение и справочные материалы по данной модели. Также данную информацию можно найти на сайте <https://comonyx.com> и <https://cctvonyx.ru>



# 64- канальный сетевой видеорегистратор (NVR)

## ComOnyx CO-RNI6408



### 1. Назначение.

CO-RNI6408- 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).

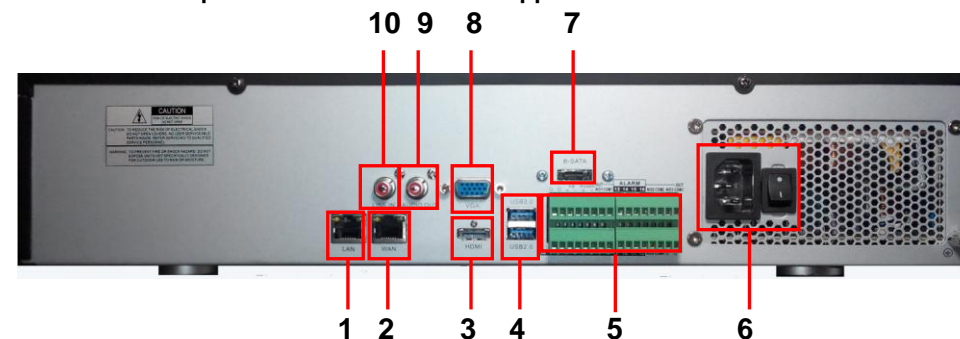
### 2. Технические характеристики.

| Модель   | CO-RNI6408   |
|--|--|
| Количество каналов IP                          | 64   |
| 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 | 8 x SATA (До 8Тб)  |
| Количество внешних жестких дисков (HDD), шт    | 1x E-SATA (До 8Тб)   |
| Скорость записи на канал                       | 30 кадр/с  |
| Максимальная общая пропускная способность NVR  | 640 Мбит/с   |
| Максимальная пропускная способность канала     | до 12 Мбит/с   |
| Режим записи                                   | Ручной / По расписанию / По детекции IP камеры / Постоянная / По PIR / по IO                     |
| Предзапись, сек                                | до 2сек  |
| Режимы работы                                  | Отображение / Воспроизведение (16кан 2Мп, 10кан 3Мп, 8кан 4Мп, 4кан 8Мп) / Полноэкранный режим / |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
|                                      | Передача в сеть  |
| Режимы отображения                   | 2x2, 3x3, 4x3, 4x4, 5x4, 5x5, 6x6, 7x6, 7x7, 8x7, 8x8, 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           | 64xIP+1xRCA / 1xRCA  |
| Поддержка сетевого протокола         | UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, SADB, iSCSI, PPPoE, DHCP, FTP, ONVIF  |
| Поддержка ONVIF                      | ONVIF v2.6   |
| Канал передачи данных (Сетевой порт) | 2x RJ45 100/1000 Mbps LAN+WAN)   |
| Детектор движения                    | Сетка: 44x30   |
| Маскирование зон                     | 4 области на канал   |
| События                              | Детекция движения, сработка датчика, распознавание лица, потеря видео, включение, диск заполнен, ошибка диска                              |
| Поддерживаемый браузер               | 1.IE8 и выше.2. Firefox 51 и ниже. 3.Google Chrome 44 и ниже   |
| Сетевой клиент                       | Surveillance client P2P, Normal Client   |
| Облачный клиент                      | RXCamview  |
| Облачное хранение                    | DropBox  |
| Поддержка мобильных устройств        | Android; iOS   |
| 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 x 16/ Замедленное воспроизведение x 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, PTZ, HDD, Архив, тревоги, системные настройки. |
| Реакции на событие                   | Отправка E-Mail/FTP/Cloud, Звуковая тревога, Запись  |
| Виды расписания                      | Ежедневное   |
| Количество портов USB                | 1x3.0 USB, 2x 2.0 USB  |
| Порт RS-485                          | есть   |
| Тревожные входы/выходы               | 16 / 4 зажимная колодка  |
| Ведение журналов (логи)              | Система/Настройка/Тревога/Доступ/Запись/Хранилище  |
| Напряжение питания, В                | AC 110-240V  |
| Потребляемая мощность, Вт            | 10 (без HDD)   |
| Размеры (Шx Вx Г), мм                | 460x100x440  |
| Диапазон рабочих температур          | -10°C ~ +55°C  |
| Вес, кг                              | 8,8  |

**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**

**4. Размещение элементов на задней панели**



| NN | Обозначение            | Назначение                 |
|----|------------------------|----------------------------|
| 1  | LAN                    | Порт RJ45                  |
| 2  | WAN                    | Порт RJ45                  |
| 3  | HDMI                   | HDMI выход                 |
| 4  | USB 2.0/ USB 3.0       | Порты USB                  |
| 5  | Коммутационная колодка | Тревожные вх/вых (16/1)    |
| 6  | AC 110~240V            | Разъем питания AC 110~240V |
| 7  | e-SATA                 | Порт e-SATA                |
| 8  | VGA                    | VGA выход                  |
| 9  | AUDIO-OUT              | Аудиовыход                 |
| 10 | LINE-IN                | Аудиовход                  |

**5. Комплектация**

- |                   |       |
|-------------------|-------|
| 1. Регистратор    | -1 шт |
| 2. Кабель питания | -1 шт |
| 3. Паспорт        | -1 шт |