

## ПАСПОРТ

### 5. Транспортирование и хранение

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

### 6. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие DVR техническим параметрам, указанным в настоящем руководстве, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации изделия. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с даты продажи. При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска. Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности DVR 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 «Видео системы «Оникс»  
Россия, г. Москва.

www.cctvonyx.ru

## 8- канальный H.264 AHD / CVI / TVI / IP / CVBS гибридный видеорегистратор

**ComOnyx CO-RDH20801**



### 1. Назначение.

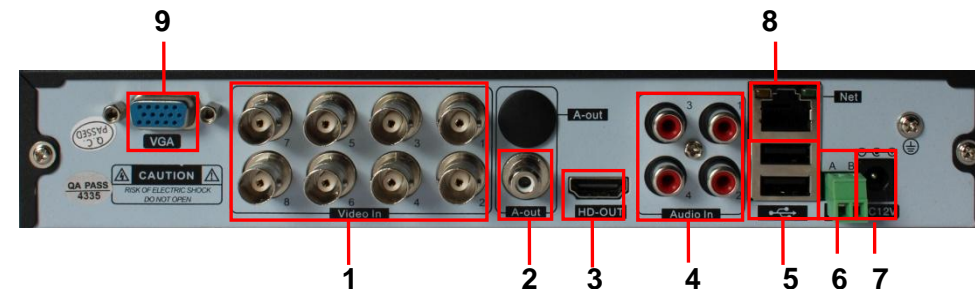
**Видеорегистратор CO-RDH20801**- цифровое устройство, предназначенное для обработки и записи видеосигналов, поступающих с AHD / CVI / TVI / IP / CVBS камер, вывода видеоизображения на монитор, а также трансляции видеосигнала по сетям (локальным и Интернет).

### 2. Технические характеристики

| Параметры                                | CO-RDH20801   |
|--|---|
| Поддержка видеоканалов Analog / AHD / IP | 8x Analog-960H / 8x HD-720p / 8x HD-1080N / 8x HD-1080p (15fps) / 8x IP 1080p / 4x HD-1080p + 8x IP-1080p / 4x IP-3Mp / 4x IP-5Mp |
| Процессор                                | HiSilicon Hi3521A + Techpoint 2x2833C   |
| Видекодек                                | H.264   |
| HD стандарт                              | AHD-L (960H) / AHD-M (720P) / AHD-N (1080N) / AHD-H (1080p), CVI 720p / CVI 1080p, TVI 720p / TVI 1080p                           |
| Режимы работы                            | Отображение / Воспроизведение / Полноэкранный режим / Передача в сеть   |
| Видео вход                               | 8 BNC   |
| Видео выход                              | 1 VGA / 1 HDMI (1920x1080)  |
| Аудио вход / выход                       | 4 (RCA) / 1 (RCA)   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Количество портов USB               | 2x USB 2.0 (Mouse, HDD, Flash)   |
| Порт RS485                          | 1x RS485 (Pelco-P, Pelco-D, Panasonic, Samsung, Philips, Sanli, Santachi, Sharp, Sony, Hy, LG, Yaan)                                       |
| Скорость записи, к/сек              | 25кадр/с на канал (при 8x AHD-H 15кадр/с)  |
| Размеры кадра, пиксел               | HD - 1920x1080, 960x1080, 1280x720, 960x576, 704x576 / IP - 2592x1944, 2048x1536, 1920x1080, 960x576 / Analog 960x576, 720x576             |
| Режим записи                        | По расписанию / По детекции / Вручную  |
| Предзапись, сек                     | до 30 сек  |
| Количество HDD, шт                  | 1 x SATA (До 4Тб)  |
| USB мышь                            | 1шт в комплекте (USB)  |
| <b>Функции</b>                      |  |
| Детектор движения                   | Сетка: 16x12 (однозонный)  |
| Маскирование зон                    | 4 области на канал   |
| События                             | Движение, закрытие камеры, потеря сигнала, ошибки (отсутствует HDD, ошибки HDD, нет места на диске, отключение LAN, конфликт IP)           |
| Реакции на событие                  | Запись канала, Показ сообщений, Отправка на E-mail, Отправка на FTP, Зуммер, запись в лог, Запуск Тура                                     |
| Виды расписания                     | Еженедельное, ежедневное, поминутное   |
| Ведение журналов (логи)             | Тревоги/События/Доступ пользователей/Вкл, выкл, перезапуск, сохранение конфигурации и т.д.   |
| Просмотр архива, количество каналов | 4x 1080P 15кадр/с / 8x 1080N 25кадр/с  |
| Просмотр архива, режимы просмотра   | Нормальный / Ускоренный до 4x/ В обратную сторону до 4x / Замедленный до 4x / Покадровый   |
| Режимы отображения                  | 1x1, 2x2, 3x3, 1+7   |
| Экспорт архива, тип файлов          | тип файлов AVI, H264 (кодэк H.264)   |
| Архивирование                       | По сети / USB Flash / USB HDD  |
| Поиск архива                        | По дате, по времени, по типу записи  |
| <b>Сетевые параметры</b>            |  |
| Протоколы                           | HTTP, TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, FTP, P2P, ONVIF  |
| Поддержка ONVIF                     | ONVIF v2.4   |
| Канал передачи данных               | 1x RJ45 10/100 Mbps  |
| ПО удаленного просмотра по сети     | CMS, облачные технологии (P2P, Cloud), Мобильные клиенты   |
| Поддерживаемые операционные системы | Windows XP / 7 / 8 / 10  |
| Поддерживаемые браузеры             | IE7-11, FireFox  |
| Удаленный просмотр по сети          | До 10 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. |
| <b>Общие параметры</b>              |  |
| Напряжение питания, В               | DC 12V (блок питания 2А в комплекте)   |
| Потребляемая мощность, Вт           | 20 (без HDD)   |
| Размеры (Ш x В x Г), мм             | 255x225x47   |
| Диапазон влажности воздуха, %       | 10% ~ 90%  |
| Диапазон рабочих температур, °C     | -10°C ~ +55°C  |
| Вес, кг                             | 1,5  |

### 3. Размещение элементов на задней панели



| NN | Обозначение  | Назначение                   |
|----|--------------|------------------------------|
| 1  | VIDEO IN 1-8 | Видеовходы                   |
| 2  | AUDIO- OUT   | Аудиовыход                   |
| 3  | HDMI         | HDMI выход                   |
| 4  | AUDIO-IN 1-4 | Аудиовход 1-4                |
| 5  | USB          | Порты USB                    |
| 6  | RS485        | Порт PTZ                     |
| 7  | DC12V        | Разъем питания 12В пост тока |
| 8  | LAN          | Порт Ethernet (LAN 10/100M)  |
| 9  | VGA          | VGA выход                    |

### 4. Комплектация

|   |       |
|---|-------|
| 1. Регистратор                          | -1 шт |
| 2. Блок питания 12VDC                   | -1 шт |
| 3. CD с ПО просмотра по сети, описанием | -1 шт |
| 4. USB- мышь                            | -1 шт |
| 5. ИК-пульт                             | -1 шт |
| 6. Паспорт                              | -1 шт |