

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 – 36 месяцев 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 «СОУЭ «Тромбон»
Россия, г. Москва.

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>



4- канальный H.265 / H.264 2Мп AHD / CVI / TVI / IP / CVBS 5 in1 видеорегистратор

ComOnyx CO-RDH20401v3

**1. Назначение.**

Видеорегистратор CO-RDH20401v3- 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

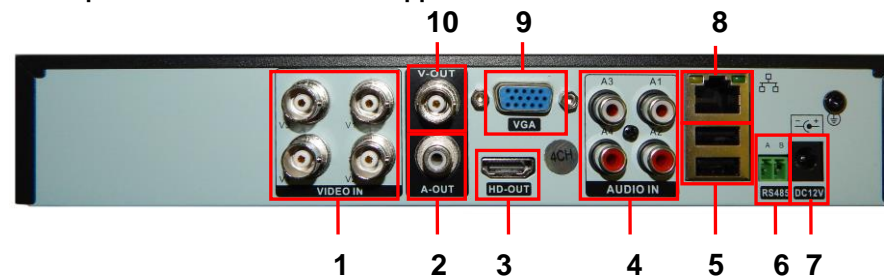
| Параметры | CO-RDH20401v3 |
|---|--|
| Поддержка видеоканалов Analog / HD / IP | 4CH*960Hx25fps / 4CH*5MNx8fps; 4CH*4MNx8fps; 4CH*3MNx10fps; 4CH*1080px25fps; 4CH*720Px25fps / 4xIP 5Mp |
| Варианты распределения аналоговых (A) и IP каналов (IP) | 4A, 3A+1IP(1080p), 2A+2IP(1080p), 1A+3IP(1080p), 4IP(5Mp), 8IP(1080p) |
| Процессор | HiSilicon Hi3520D V400 |
| Видекодек | H.265 / H.264 |
| HD стандарт | AHD, CVI, TVI (960H, 720P, 1080p, 3MN, 4MN, 5MN) |
| Режимы работы | Отображение / Воспроизведение / Полноэкранный режим / Передача в сеть |
| Видео вход | 4 BNC |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Видео выход | 1 VGA / 1 HDMI (1024*768; 1366*768; 1280*1024;1920*1080) |
| 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) / UTC |
| Скорость записи, к/сек | 30кадр/с на канал |
| Размеры кадра, пиксел | 5MN(1280x1944), 4MN(1296x1520) 3MN(1024x1440), 1080P(1920x1080), 720P(1280x720), 960H(960x576), D1(704x576) |
| Режим записи | По расписанию / По детекции / Вручную |
| Предзапись, сек | до 10 сек |
| Количество HDD, шт | 1 x SATA (До 6Тб) |
| USB мышь | 1шт в комплекте (USB) |
| Функции | |
| Детектор движения | Сетка: 16x12 (однозонный) |
| Интеллектуальные функции | |
| Маскирование зон | Сетка: 16x12 (однозонный) |
| События | Движение, закрытие камеры, потеря сигнала, ошибки (ошибка HDD, HDD заполнен, отключение LAN, несанкционированный доступ) |
| Реакции на событие | Запись канала, Показ сообщений, Скриншот, Отправка на E-mail, Зуммер, запись в лог, Запуск Тура, отображение во весь экран |
| Виды расписания | Еженедельное, ежедневное, почасовое |
| Ведение журналов (логи) | Тревоги / События / Доступ пользователей / Вкл, выкл, перезапуск, сохранение конфигурации и т.д. |
| Просмотр архива, количество каналов | HD 4x 5MN |
| Режим воспроизведения | Нормальный / Ускоренный до 16x вперед/назад / Замедленный до 1/8x / Покадровый/ Переход вперед-назад на 60-30-10 минут |
| Режимы отображения | 1x1, 2x2 |
| Экспорт архива, тип файлов | тип файлов AVI |
| Архивирование | По сети / USB Flash / USB HDD |
| Поиск архива | По дате, по времени, по событию |
| Сетевые параметры | |
| Поддержка сетевого протокола | HTTP, TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, P2P, ONVIF |
| Поддержка ONVIF | ONVIF v2.4 |
| Канал передачи данных | 1x RJ45 10/100 Mbps |
| Поддерживаемый браузер | 1. IE11, EasyWEB, 2. Только настройки:Google Chrome, Opera, FireFox |
| Сетевой клиент | EasyVMS |
| Облачный клиент | P6SPRO, P6Slite |
| Поддерживаемые операционные системы | Windows XP / 7 / 8 / 10 |
| 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. |
| Общие параметры | |
| Напряжение питания, В | DC 12В (блок питания 3А в комплекте) |
| Потребляемая мощность, Вт | 10 (без HDD) |
| Размеры (Ш x В x Г), мм | 250×235×45 |
| Диапазон влажности воздуха, % | 10% ~ 90% |
| Диапазон рабочих температур, °С | -10°С ~ +55°С |
| Вес, кг | 1,2 |

Примечание: Подключение видеокамер по коаксиальному кабелю

3. Размещение элементов на задней панели



| NN | Обозначение | Назначение |
|----|--------------|------------------------------|
| 1 | VIDEO IN 1-4 | Видеовходы |
| 2 | AUDIO-OUT | Аудиовыход |
| 3 | HD-OUT | HDMI-выход |
| 4 | AUDIO-IN 1-4 | Аудиовходы |
| 5 | USB | Порты USB |
| 6 | RS-485 | Порт RS-485 |
| 7 | DC12V | Разъем питания 12В пост тока |
| 8 | LAN | Порт Ethernet |
| 9 | VGA | VGA выход |
| 10 | V-OUT | Видеовыход CVBS(опционально) |

4. Комплектация

| | |
|-----------------------|-------|
| 1. Регистратор | -1 шт |
| 2. Блок питания 12VDC | -1 шт |
| 3. USB- мышь | -1 шт |
| 4. Паспорт | -1 шт |