

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 _____

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

ComOnyx CO-RDH50401v3



1.Назначение.

Видеорегистратор CO-RDH50401v3- 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).

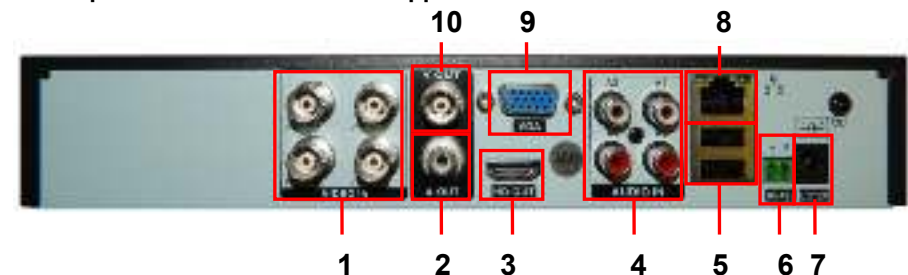
2.Технические характеристики

Параметры	CO-RDH50401v3
Поддержка видеоканалов Analog / HD / IP	4*8МNх8ps / 4*5MPх6fps / 4*4MPх12fps / 4*3MPх12fps / 4*1080Pх18fps/ 4*720Pх25fps / 4*960Hх25fps или IP 4х5Мр / 8х1080P / 16х960P
Варианты распределения аналоговых (А) и IP каналов (IP)	4А, 3А+1IP(5Мр), 2А+2IP(5Мр), 1А+3IP(5Мр), 4IP(3Мр) , 4IP(5Мр), 8IP(1080р), 16IP(960P)
Процессор	HiSilicon Hi3520D
Видеокодек	H.265 / H.264
HD стандарт	AHD, CVI, TVI (960H, 720P, 1080p, 3Мр, 4MP, 5MP, 8MN)
Режимы работы	Отображение / Воспроизведение / Полноэкранный режим / Передача в сеть

Видео вход	4 BNC
Видео выход	1*VGA (1024*768; 1366*768; 1280*1024;1920*1080), 1*HDMI(up to 4K)
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	8MN(1920x2160), 5Mp(2592x2048), 4Mp(2560x1440), 3Mp(2048x1440), 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	Фиксация лиц - отображение последних 10 событий, оперативный просмотр архива, ведение базы снимков событий, возможности экспорта
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 5Mp
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
ПО удаленного просмотра по сети	CMS, облачные технологии (P2P, Cloud), Мобильные клиенты
Поддерживаемые операционные системы	Windows XP / 7 / 8 / 10
Поддерживаемые браузеры	IE7-11

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, °C	-10°C ~ +55°C
Вес, кг	1,2

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. DVD с ПО просмотра по сети, описанием	-1 шт
4. USB- мышь	-1 шт
5. Паспорт	-1 шт