

**Ссылка на
инструкцию по настройке
регистратора**

[https://cyfron.ru/upload/iblock/ae2/
%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%
82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1
%86%D0%B8%D1%8F_DVx6xT.pdf](https://cyfron.ru/upload/iblock/ae2/%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F_DVx6xT.pdf)



Мобильное приложение
для Android



Мобильное приложение
для IOS

**ПАСПОРТ
4-канальный
гибридный видеорегистратор
DV470T**



Изготовлено по заказу и под контролем
ИП Синюков В.С (ТПГ «Декси»)

8 499 7097770

8 473 2467666

8 800 5557200

www.cyfron.ru

www.cyfron.com

ЕАС

Сайт производителя:



Благодарим Вас за использование продукции **CYFRON**

Мы прилагаем все усилия для того, чтобы Вы были довольны покупкой. Наша компания старается выпускать только современное, надежное и высокотехнологичное оборудование. Наеемся, что наша продукция поможет Вам обеспечить надежную защиту Вашего жилища, собственности и жизни.

1. Основные технические характеристики

Таблица 1	
Тип устройства	DV470T
Видео вход BNC Female (1Vp-p 75Ω)	4
Аудио вход RCA Female, для активных микрофонов	4
Аудио выход RCA Female	1/1
VGA, HDMI Выход	1/1
Количество USB разъемов	3
Тревожный вход	-
Тревожный выход (H3, HP)	-
Максимальный битрейт на устройство	До 48 Мбит/с
Режимы отображения видеокamer на мониторе	Полный экран/деление до 16, ZOOM,Авто-переключение каналов
Стандарт сжатия	H.264/H.264+/H265/H265+
Операционная система	Linux
Режимы работы (пентаплекс)	Живое видео / Запись / Воспроизведение / Работа по сети / Мобильный телефон — одновременно
Режимы записи	Ручной / По расписанию / По событию
Запись по расписанию	Постоянная, по движению, по тревоге, ручная запись
Запись по событию	Движение, Отсутствие видеосигнала.
Индикаторы состояния	Питание/Запись/Сеть
Режимы воспроизведения записи	Нормальная скорость: x1, Ускоренное вперед, Замедленное вперед, Ускоренное назад, Параметры поиска: Время / Событие
Сетевые протоколы	TCP/IP / PPoE / DHCP / SMTP / DDNS/ SNTp/NTP/UPNP/RTSP/uPnP
Количество жестких дисков. SATA3.5"/2.5"до 8Tb	1
Управление жестким диском	Форматирование средствами встроенной ОС
Управление. PTZ.	RS 485
Устройства резервного копирования	USB 2.0 Flash Drive, резервирование по сети
Микропрограммное обновление	USB 2.0, LAN
Язык интерфейса.	Русский/ English и др.
Режимы управления DVR	Мышь USB / LAN/WAN
Управление по сети	Встроенный Web-интерфейс, ПО
Сетевые функции	Живое видео / Воспроизведение/Запись / Системные настройки
Источник электропитания.	Внешний адаптер (AC 240В 50/60 Гц) / DC 12В 2А
Внешние габариты (ШхГхВ), мм	260х230х48
Рабочая температура	0°С ~ 50°С

Параметры регистратора по умолчанию:
IP-адрес: **192.168.1.88**
логин: **admin**
пароль: **12345**

Поддерживаемые режимы записи			
Формат камеры AHD-5Mp 20 fps		Формат камеры AHD-5Mp 12.5 fps	
Запись	AHD-5MP-N (1296x1944) 10 к/с 720p (1280x720) 10 к/с 960H (928x576) 10 к/с D1 (704x576) 10 к/с	Запись	AHD-5MP-N (1296x1944) 10 к/с 720p (1280x720) 10 к/с 960H (928x576) 10 к/с D1 (704x576) 10 к/с
Формат камеры AHD-4Mp 30 fps		Формат камеры AHD-4Mp 25 fps	
Запись	AHD-4MP-N (1280x1440) 15 к/с 720p (1280x720) 15 к/с 960H (928x576) 15 к/с D1 (704x576) 15 к/с	Запись	AHD-4MP-N (1280x1440) 15 к/с 720p (1280x720) 15 к/с 960H (928x576) 15 к/с D1 (704x576) 15 к/с
Формат камеры AHD-4Mp 15 fps		Формат камеры AHD-2Mp 30fps / 25 fps	
Запись	AHD-4MP (2560x1440) 8 к/с AHD-3MP (2048x1536) 8 к/с 2MP (1920x1080) 8 к/с 720p (1280x720) 8 к/с 960H (928x576) 8 к/с	Запись	2MP (1920x1080) 15 к/с 720p (1280x720) 15 к/с 960H (928x576) 15 к/с D1 (704x528) 15 к/с CIF (352x288) 15 к/с
Формат камеры AHD-M 720p 25 fps		Гибридный режим	
Запись	720p (1280x720) 25 к/с 960H (928x576) 25 к/с D1 (704x528) 25 к/с CIF (352x288) 25 к/с	2 x AHD-2MP-N, 720p 25 к/с + 7 x IP 5MP (2560x1920) sub (640x480)	
Воспроизведение архива до 4-х каналов			
IP режим			
16 IP 5MP (2560x1920) sub (640x480)			
Воспроизведение архива 1 канал			

2. Комплект поставки

Таблица 2	
Наименование	Кол-во, шт
Видеорегистратор	1
Адаптер питания 12В, 2А	1
Руководство пользователя	1
Паспорт устройства	1
Шлейф для подключения SATA HDD	1
Набор монтажных винтов для крепления жёсткого диска	1
USB мышь	1

ВАЖНО!
Комплектация и некоторые параметры устройства могут быть изменены производителем без дополнительного уведомления.

3. Назначение портов видеорегистратора

Ниже представлены внешний вид задней панели (рисунок 1), и описание её элементов (таблица 3):

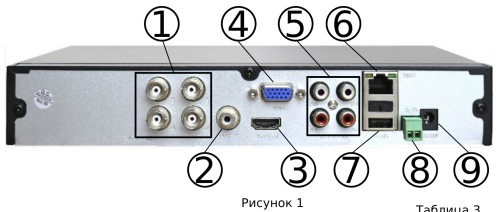


Таблица 3	
№	Обозначение
1	VIDEO-IN
2	A-AUT
3	HD-OUT
4	VGA
5	AUDIO IN
6	NET
7	USB
8	RS485
9	DC12V

Ниже представлены внешний вид лицевой панели видеорегистратора (рисунок 3), схема (рисунок 4) и описание её элементов (таблица 4).

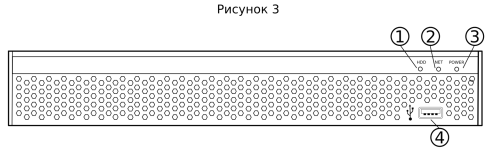


Таблица 4		
№	Обозначение	Описание
1	HDD	Индикация записи
2	NET	Индикация работы сети
3	POWER	Индикация наличия питания
4	USB	USB порт 2.0

5. Подготовка видеорегистратора к работе

Устройство должно устанавливаться горизонтально. Избегайте попадания прямых солнечных лучей, не подвергайте механическим и вибрационным воздействиям регистратор во время записи или воспроизведения, это может привести к повреждению системы. Чтобы избежать перегрева устройства, выбирайте место с хорошей вентиляцией для его установки. Нельзя устанавливать прибор вблизи нагревательных приборов, в пыльных помещениях. Удостоверьтесь, что жесткие диски установлены правильно.

Установка жёстких дисков.

Во избежание повреждения оборудования и жёсткого диска его установка должна производиться квалифицированным персоналом. Пожалуйста, не открывайте видеорегистратор и не производите замену жесткого диска при включенном питании. Жесткий диск рекомендуется использовать со скоростью вращения 7200 об/мин.

- Откройте крышку регистратора.
- Подключите соединительными шлейфами SATA и питание HDD с системной платой. Закрепите жесткий диск с помощью винтов на крепления для жесткого диска.
- Аккуратно закройте крышку.

6. Правила эксплуатации видеорегистратора

Видеорегистратор рассчитан на непрерывную работу в течение длительного периода времени и не требует обслуживания в процессе эксплуатации.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 24 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийные обязательства являются недействительными, если причиной выхода из строя явились: механические, термические, химические повреждения корпуса; электрический пробой входных и выходных каскадов; неправильное подключение видеорегистратора; несоблюдение полярности или величины питающего напряжения.

7.3. Изготовитель не несет гарантийные обязательства в случаях:если продукция (принадлежности и комплектующие) была вскрыта (нарушена сохранность пломб), изменена или отремонтирована иным лицом; если дата выпуска, наименование модели на корпусе продукции были удалены, стерты, повреждены, изменены.

7.4. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Серийный номер изделия

№

Дата продажи

Продавец