

Гарантийный талон

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

(подпись, печать)

Изделие проверено. Претензий не имею.  
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Покупатель \_\_\_\_\_

(подпись)

Гарантийный срок – 1 год со дня продажи.

Адрес сервисного центра:  
Si-Cam г. Новосибирск, ул. Нижегородская 270 к.6



***SC-HVR16 2MPN 5MPN***  
гибридный 16-канальный  
видеорегистратор

***Паспорт изделия***

## 1. Комплект поставки

- 1) цифровой видеорегистратор;
- 2) USB-мышь;
- 3) Паспорт изделия;
- 4) Блок питания;

## 2. Технические характеристики

Режим работы	Пентаплекс
Операционная система	Linux
Поддерживаемые форматы	XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
Поддержка двух потоков видео	Есть
Поддержка ONVIF	Есть
Формат сжатия видео	H.265, H264
Видеовыходы	16 каналов BNC
Видеовыходы	VGA, HDMI (3840*2160)
Видеостандарты	NTSC, PAL
Аудиовыходы	2 канала RCA
Аудиовыходы	1 канал RCA
Разрешение записи	AHD до 5М-N, IP - до 5М
Режим записи	Постоянная, по детектору движения
Обнаружение движения	С регулировкой чувствительности и области по каждому каналу, детекция лиц
Запись по расписанию	Индивидуальная настройка на каждый день для каждой камеры
Поиск записанных данных	По дате / времени / событиям
Журнал событий	До 10000 событий
Хранение данных	1 жёсткий диск SATA до 8 Тб
Резервное копирование	На флэш-память через USB порт, по сети на ПК
Внешние подключения	1 разъём RJ-45 сети Ethernet 10/100 Мбит/сек; 2 порта USB 2.0 для внешних носителей, RS485
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, RTSP



Si-Cam г. Новосибирск, ул. Нижегородская 270 к.6  
тел. (383) 280-46-80

[www.si-cam.ru](http://www.si-cam.ru)



Данное изделие соответствует требованиям нормативных документов.

ГОСТ Р 52435-2005 Разд. 5, 6, ГОСТ Р 50775-95 Разд. 5, 6, ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51558-2000 Пп. 5.2.4, 5.4, 5.5, 5.9, 5.11.1, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 Разд. 6, 7, ГОСТ Р 51317.3.3-2008

## 5. Условия гарантии

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Для исполнения гарантийных обязательств изготовителем требуется полное и корректное заполнение гарантийного талона.

При покупке изделия требуйте его полной проверки и заполнения гарантийного талона. Отсутствие правильно и полностью заполненного гарантийного талона является основанием для отказа в гарантийном обслуживании. Регистратор является технически сложным устройством и требует технического обслуживания. При установке обеспечьте вентиляцию регистратора, не закрывайте вентиляционные отверстия, это может привести к перегреву жесткого диска и выходу из строя регистратора.

Гарантия не осуществляется в следующих случаях:

- нарушения пломб производителя, маркировки или невозможность идентификации изделия;
- электрические (термические) и механические повреждения, возникшие в результате нарушения условий эксплуатации, правил транспортировки и хранения;
- наличие следов самостоятельного ремонта или ремонта в сервисном центре не указанном в гарантийном талоне;
- повреждения, вызванные стихийными бедствиями, пожаром, неблагоприятными бытовыми факторами;
- повреждения, вызванные несоответствием Госстандарту параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и др. подобных внешних факторов;
- повреждения, связанные с попаданием на информационные и питающие соединения напряжения с непредусмотренными значениями и (или) полярностью.

Язык	Многоязычное экранное меню
Авторизация пользователей	Создание групп и учётных записей пользователей с различными правами доступа, защита паролем
Питание	DC 12В 3А
Рабочая температура	~ -5° +40°С
Относительная влажность	0%~80% (без конденсата)
Габаритные размеры (мм)	320x240x55
Масса	1.2 кг (без жестких дисков)

## 3. Режимы работы регистратора:

Аналог	IP		Просмотр из архива	Частота кадров при записи
	1080P	5M		
16			8	5MN-7к/с, 4MN-10 к/с, 3MN-12 к/с, 1080N-18к/с, 960H/D1-25 к/с, для IP 1080P-25к/с
16	4		4	
	16		4	
		4	4	25к/с

*Режимы работы могут незначительно отличаться в зависимости от версии прошивки регистратора.*

#### 4. Установка HDD в регистратор

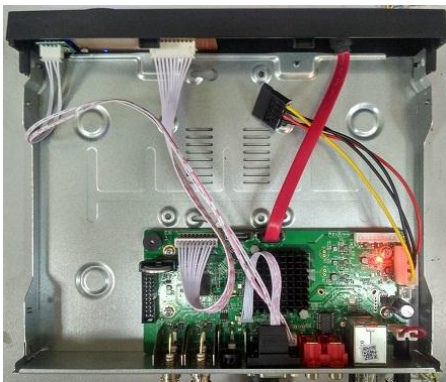
Все работы необходимо проводить при выключенном из сети оборудовании!

Рекомендуется использовать в регистраторе жесткие диски специальных серий, предназначенные для круглосуточной работы в системах хранения и видеонаблюдения.

**Блок питания 12В/3А, идущий в комплекте, предназначен для питания регистратора и двух жестких дисков специальных серий для видеонаблюдения объемом не более 1Тб каждый. При установке в регистратор дисков большего объема рекомендуем заменить блок питания на более мощный.**

Для установки жесткого диска сделайте следующее:

Снимите верхнюю крышку регистратора открутив ряд винтов. В комплект регистратора входят кабели для подключения HDD (кабель питания и SATA).



Внешний вид видеорегистратора без крышки.

Подключите жесткий диск.

Установите жесткий диск таким образом, чтобы его крепежные отверстия соответствовали крепежным отверстиям корпуса регистратора и закрепите HDD вкрутив несколько винтов с обратной стороны.

Внешний вид может незначительно отличаться.