ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Параметр	Значение
		Максимально подключается	16
	<u> </u>	камер	16
į	5	Всего подключается	зависит от камеры
į	Ę	микрофонов	·
C)	Всего видеовыходов Поддерживаемые видео кодеки	2 (HDMI, VGA) H.264 /H.265
		Макс. кол-во подключаемых ІР	16
		Макс. разрешение	8Мп
	ие IP	Максимальный битрейт IP	16384
		камеры (Kbps)	10301
		Протоколы подключения IP камер	Onvif (16.12)
		IP камеры (разрешение /	
o		скорость)	до 8Мп (25 к/с (зависит от видеокамеры)
Видео		Кол-во одновременно	
ā		воспроизв.каналов	1~16 (зависит от разрешения видеокамер
	Воспроизведение		Воспроизведение, пауза, стоп, перемотка
	ве,		назад, ускоренное воспроизведение,
	оиз	Дополнительные функции воспроизведения	замедленное воспроизведение, полноэкранный режим, выбор потока,
	ďЦ		выбор резервн. копии, снимок,
	Вос		управление клипами, защита клипа, цифр
			зум, SMART поиск
9	Aydrio	Количество / тип аудиовходов	1/ RCA
į	Į Ž	Количество / тип аудиовыходов Поддерживаемые аудиокодеки	1/ RCA G.711
_	_	поддерживаемые аудиокодеки	
,		Детекторы (зависит от	Движения, потери видео, закрытия объектива, вторжения, пересечения
7000	5	видеокамеры)	линии, звука, человека, лица
Š	Ĕ	0.5	Запись, звуковой сигнал, вывод на
F	интерфеисы	Обработка тревожных сообщений	монитор сообщения, сообщение на
			электронную почту, реакция РТZ
-		USB интерфейс	2 USB 2.0
,		Протоколы управления PTZ Количество подключаемых HDD	Pelco-D, Pelco-P
ţ		Интерфейс HDD	2 SATA 3.0
1		Максимальный объем	
		подключаемых HDD	до 10Тб
			HDMI:4K (3840x2160)/30Hz,
-	<u> </u>		1920x1080p/60Hz, 1920x1080p/50Hz,
Ş	Ş		1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
2	Бидеовыходы	Видеовыход (разрешение)	VGA:1920x1080p/60Hz,
Š	<u> </u>		1920x1080p/50Hz, 1600x1200/60Hz,
	ī		1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz,
_	-		1024x768/60Hz
		Режимы мультиэкрана	1/4/6/8/9/10/16
		Удаленный доступ	Просмотр /воспр-е записанного видео /
			управление 2 независимых сетевых интерфейса
		Сетевой интерфейс	RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
		Максимальный вхдящий битрейт	160Mbps
		Максимальный исходящий	96Mbps
		битрейт	55.1565
	۵	CATABLIA DOCTOVO DLI	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, DDNS,
Ē	ָ ע	Сетевые протоколы	SMTP, RTSP, PPPoE, фильтр IP, ARP ,FTP
		Удаленный доступ	IE / Guard Station
		P2P	Guard Viewer
		Поддержка платформ	Android/Iphone/Windows (PC)
		Программное обеспечение	Guard Station, Guard Viewer, Guard Tools
		Макс.кол-во удаленных подключений (максимальное	
		подключении (максимальное количество удаленно	128
		просматреваемых каналов)	
	7	Напряжение питания/	
46	этрі	потребляемая мощность (без	12В / 7Вт
Общие	параметры	HDD)	1000 :5500
ŏ	ар	Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
	Е.	Габариты, мм. (без тары)	380 x 315 x 53 мм



ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ (не бытового применения)







УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед началом всех работ внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, которая даст Вам необходимые рекомендации.



Параметры по умолчанию: Имя пользователя: admin Пароль: задается пользователем при первом включении.



НDD не входит в комплект поставки. Функция запись доступна только при установке соответствующего HDD в корпус регистратора. Не относится к радиоэлектронным средствам и высокочастотным устройствам, и не имеет в своем составе встроенных таковых. Не предназначен для негласного получения информации (для негласной регистрации видеоинформации).

- * Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru
- * Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

ST-NVR-V16082

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-NVR-V16082 – цифровой видеорегистратор, предназначен для обработки видео и аудио сигналов, поступающих от видеокамер систем охраны и микрофонов, с последующей записью на HDD, а также вывода изображения на экран монитора. Имеется возможность работы по сети. Встроенные детекторы движения экономят дисковое пространство. Управление и настройка производится: по локальной сети или с помощью USB-мыши входящей в комплект поставки.

2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Видеорегистратор состоит из корпуса с размещенными в нем печатными платами, устанавливаемого в него жесткого диска (в комплект поставки не входит), разъемов на задней панели.

- Н.264 / Н.265 стандарты сжатия видеосигнала;
- Два USB (USB 2.0);
- Мультиплексный режим работы запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись/постзапись по детектору движения: 0-60 сек/ 5-600 сек/
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети;
- Автовосстановление после аварийного отключения;
- Разрешение записи IP (8Mp).

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

-	видеорегистратор цифровой	- 1	шт.
ā.	источник питания ~220/12 Вольт	-M-1	U
	с кабелем и вилкой	- 1	шт.
-	мышь для управления регистратором	- 1	шт.
	винты крепления HDD к регистратору	- 8	ЩТЛ
-	кабель для подключения HDD с разъемами		A
	на концах	2	шт.
- 1	кабель для передачи данных на HDD	2	шт.
- (стикер бумажный самоклеящийся –		1
«Ε	Ведется видеонаблюдение»	- 1	шт.
ونها	паспорт регистратора	1 ^N 1	шт.
	тарная упаковка	- 1	шт.



Оборудование, входящее в комплект поставки, конструкционно спроектировано и может работать только с данным типом видеорегистраторов.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Принцип работы основан на обработке и компрессии видео и аудио сигналов, подключаемых к регистратору. Для уменьшения объема записываемой информации и экономии дискового пространства видеосигнал сжимается по алгоритму H.264 /H.265 с последующим отображением на экране монитора и записью на HDD.

5. УСТАНОВКА

Регистратор является сложным электронным устройством. Монтаж, настройка регистратора может производиться только специалистами с должной квалификацией.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Регистратор следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

7. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Регистратор должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

Подключение регистратора к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеорегистратор при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

8. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течении 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса
- электрический пробой входных и выходных каскадов
- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушеной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизированный сервисный центр, адрес которого

можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе "контакты или "тех.поддержка".

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеорегистратор	ST-NVR-V16082		m.r
cep.№	- CO. I V		соответствии
с директивами 20:	14/30/ <u>EU</u> об эле	ектромагнитн	ой совмести <u>-</u>
мости, 2014/35/ <u>EU</u>	о низковольтно	ом оборудова	ании и признан
годным к эксплуат	ации.		
Сделано в Китае	al.	m.ru	
Изготовитель: Ман			
Адрес: Китай, 0214 вый дом, подъезд		рия КНР, ул.	СиньХуа торго
www.intellectchina.		1	
Импортер: юриди принимать прете ремонт и замену ООО «Ист Трейд» Адрес: 664009, г Гел. 8 (800) 775-	нзии и произе товара на тер > . Иркутск, ул.	одить гара ритории РС	нтийный D:
	t-tim.ru	it-tm.ru	www.st-tm
Дата изготовлени	ıя: август 202	21 г.	7-
Increseu /	110B311140 14 3 BF	,oc).	

:	миния: августание и	1 2021 1.	www.
el tm.rl)	im.ru	m.ru
www.se	MMA	www.s	м.п.
Дата продажи:	- arru		1