

Сетевой видеорегистратор **RL-NVR128C-16H**



Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией и
сохраните для дальнейшего использования

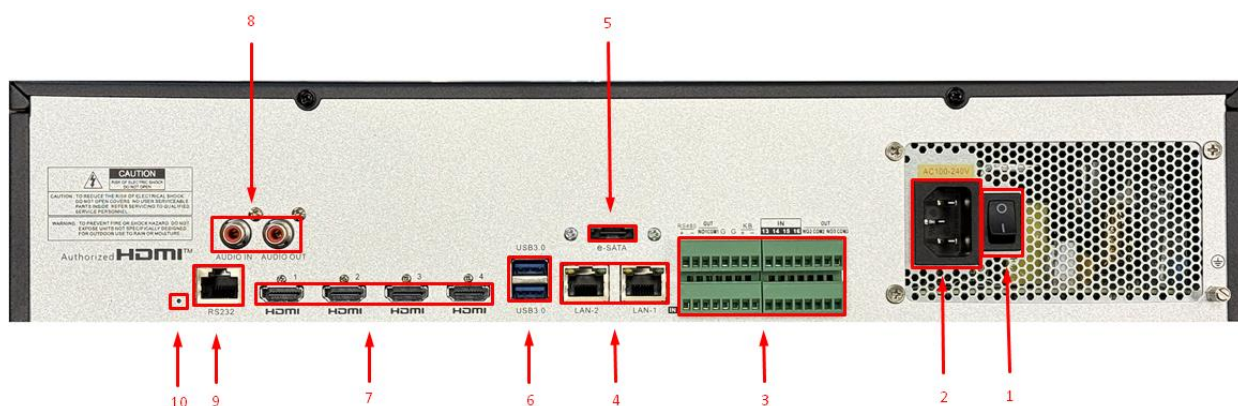
Описание

128-канальный сетевой видеорегистратор **RedLine**

Предназначен для решения задач безопасности и видеоконтроля при построении средних систем видеонаблюдения с подключением до 128 IP-видеокамер.

RL-NVR128C-16H — это флагманский сетевой видеорегистратор серии TITAN, созданный для управления системами видеонаблюдения на крупнейших и наиболее ответственных объектах. Модель является законченным standalone-решением, способным одновременно обрабатывать, записывать и анализировать видео с 128 камер высокого разрешения в едином корпусе, заменяя парк серверов.

Интерфейсы задней панели



1. Кнопка включения/выключения;
2. Разъем питания 220В;
3. Тревожный вход/выход, RS-485;
4. Разъемы LAN 1, LAN 2 (для внешней и локальной сети);
5. Разъем E-SATA (для подключения внешнего накопителя);
6. Разъемы USB 3.0;
7. Разъемы HDMI для подключения мониторов;
8. Аудиовход/аудиовыход;
9. Разъем RS232;
10. Кнопка сброса настроек

Технические характеристики

Модель		RL-NVR128C-16H
Видео	IP - канал	128 каналов до 12МП
	Разрешение, Мп	4000x3000, 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720
Пропускная способность	Входная, Мбит/с	1024 Мбит/с
	Выходная, Мбит/с	800 Мбит/с
Система	Операционная система, тип	Linux
	Процессор, тип	RK3588
	NAND память, тип	256 Мб
	Оперативная память, тип	LPDDR4 2666 2x16G
Отображение/ воспроизведение	Сжатие, тип	Видео : H.264/H.265/H.264+/H.265+/MJPEG Аудио: G.711a,G.711u, AAC (опционально)
	Декодирование на отображении	12Мп (4000*3000) - 2 канала@25к/с; 8Мп (3840*2160) - 8 каналов@25к/с 5Мп (2592*1944) - 13 каналов@25к/с; 4Мп (2592*1520) - 16 каналов@25к/с 3Мп (2048*1536) - 21 каналов@25к/с; 2Мп (1920*1080) - 32 каналов@25к/с 960p (1280*960) - 64 каналов@25к/с; 720p (1280*720) - 86 каналов@25к/с
	Декодирование на воспроизведении	12Мп (4000*3000) - 2 канала@25к/с; 8Мп (3840*2160) - 8 каналов@25к/с 5Мп (2592*1944) - 13 каналов@25к/с; 4Мп (2592*1520) - 16 каналов@25к/с 3Мп (2048*1536) - 16 каналов@25к/с; 2Мп (1920*1080) - 16 каналов@25к/с
	Воспроизведение на УРМ	128 каналов по 6.2Мб/с каждый
	Режимы воспроизведения, тип	Ускоренное вперед/ назад (2x, 4x, 8x,16x)
		Замедленное вперед (1/2x, 1/4x, 1/8x,1/16x)
	Воспроизведение, тип	16 каналов
Управление	Платформы, тип	Windows, MacOS, Linux
	Браузеры, тип	IE10/11, Edge, Safari, Firefox, Google chrome, Opera
	Удаленное управление, тип	Web-интерфейс, ПО, мобильное приложение
Аналитика	Детекция движения	SMD (обнаружение движение , ЧЕЛ/ТС)
	Интеллектуальный видеоанализ AI, тип	Распознавание лиц (FD), Человек/ТС (PD&VD), Пересечение периметра (PID), Пересечение линии (LCD),Подсчет посетителей (CC), Оставленные и потерянные предметы (SOD),Тепловая карта (НМ), Детектор толпы (CD), Детектор очереди (QD), Детектор редких звуков, (RSD) Акустопуск (SD), Распознавание номеров (LPR), Антисаботаж, Вторжение, Вход в область, Выход из области
Хранение	База данных	Черный и белый список, Импорт/Экспорт базы через USB
Мониторы	Вывод изображения HDMI	Основные: HDMI 1 - 3 (1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1280x720,1920x1080, 1600x1200, 1920x1200, 3840x2160 - 4K 30HZ, 3840x2160 - 4K 60HZ/EDID) В асинхронном режиме (независимые)
		Дополнительные: HDMI 4 (1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1280x720,1920x1080 / EDID)
Сеть	Протоколы, тип	DDNS, DHCP, DNS, EAP-TLS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4/v6, NTP, ONVIF, PPPoE, RTP, RTCP, RTSP, SMTP, SNMPv1/v2/v3, TCP, Telnet, UDP, UPnP, 802.1X
	P2P - облако	Есть
Порты	Ethernet	2 x RJ45 1000 Base-T (Гигабит)
	USB	USB2.0 x 1 (передняя панель); USB3.0 x 2 (задняя панель)
	Аудио выход	1
	E-sata	1
	HDD	16 SATA HDD, до 18Тб (горячая замена hotswap)

	RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
	Аудио вход	1 x RCA
	RS232	1 x RJ-45
	RS485	Есть
	Порт тревоги	16 x 4
Параметры	Температурный режим, ° C	-10 ... +50
	Габариты, мм	440x460x149
	Количество ЮНИТ, U	4
	Установка, тип	В стойку (угловые крепления), на полку
Питание	Потребляемая мощность без HDD	8W
	Блок питания, тип	AC 110~240В ATX 250Вт (встроенный)

Комплект поставки

- Регистратор;
- Батарейка CR2032;
- Крепление в стойку;
- Кабель питания;
- Мышь;
- Спецификация
- Гарантийный талон

Установка

Перед началом подключения и использования, пожалуйста, полностью ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Инструкция так же доступна в сети Интернет на нашем сайте:

www.redline-cctv.ru, а если у Вас возникнут вопросы, обратитесь к разделу FAQ на нашем сайте или задайте их службе технической поддержки в письме на адрес электронной почты support@redline-cctv.ru.

Подтверждением качества нашей продукции служит предоставляемая гарантия, обеспечивающая Ваше право на ремонт или замену неисправного оборудования в течение 3-х лет со дня покупки.

Убедительно просим внимательно ознакомиться с условиями гарантийного обслуживания и сохранить руководство пользователя с заполненным гарантийным талоном. Нам очень важно Ваше мнение о нашем продукте, сервисе и технической поддержке.

Мы будем благодарны Вам за отзыв на адрес электронной почты connection@redline-cctv.ru.

Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:

<https://redline-cctv.ru/support/howto/>

Декларация

Декларация о соответствии: **ЕАЭС N RU Д-CN.РА04.В.74346/26**

До 01.06.2031