

# Сетевой видеорегистратор **RL-NVR8x8p1H.AT**

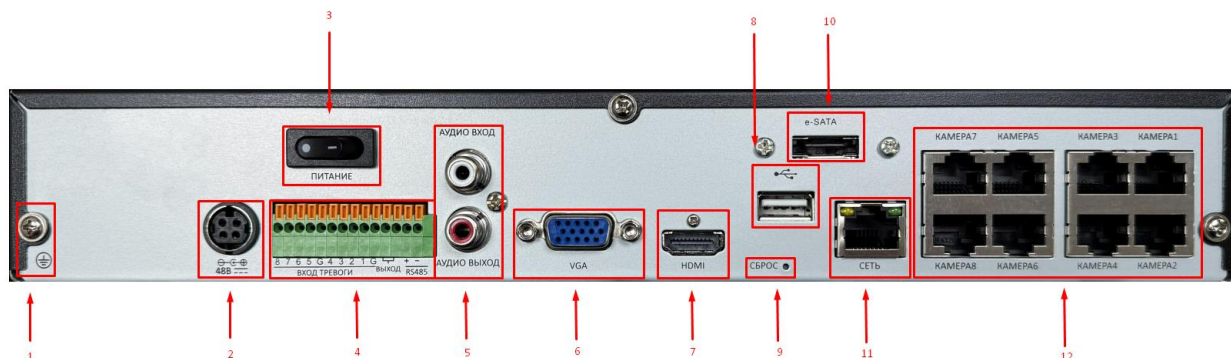


Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией и  
сохраните для дальнейшего использования

## Описание

Регистратор **RL-NVR8x8p1H.AT** предназначен для построения профессиональных систем видеонаблюдения малого и среднего бизнеса. Обеспечивает запись, хранение, интеллектуальный анализ и удаленный просмотр видео до 8 IP-камер, а также питание камер по технологии PoE и интеграцию с системами контроля доступа.

## Интерфейсы задней панели



1. Место заземления;
2. Разъем питания 48В;
3. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
4. Тревожный вход/выход, RS-485;
5. Аудиовход/аудиовыход;
6. Разъем VGA для подключения монитора;
7. Разъем HDMI для подключения монитора;
8. USB - порт;
9. Кнопка сброса;
10. Разъем E-SATA (для подключения внешнего накопителя);
11. Разъемы LAN (для внешней сети);
12. PoE - разъемы LAN (для подключения камер)

# Технические характеристики

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                                  | RL-NVR8x8p1H.AT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IP-канал                                | 8 каналов, до 8 МП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Разрешение записи                       | 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 2048x1536, 1080p, 1280x960, 720p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Скорость записи                         | 8 x 30 к/с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Входная пропускная способность          | 128 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Выходная пропускная способность         | 128 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип компрессии видео                    | H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Видео выход                             | 1x HDMI (Ultra HD 4K)<br>1x VGA (1920x1080)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| POE-порты                               | 8 x RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Максимальная мощность PoE на канал, Вт: | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Суммарная мощность PoE, Вт              | 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| PoE-Extend                              | Есть (до 250м)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Watchdog                                | Есть (до 3 мин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Аудио вход                              | 8 x IP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Аудио выход                             | 1x HDMI, 1x RCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Запись в архив                          | 8 каналов до 8МП/9Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Декодирование на отображении            | <ul style="list-style-type: none"> <li>•8Мп (3840*2160) - 1 канал@25к/с</li> <li>•5Мп (2592*1944) - 2 канала@25к/с</li> <li>•4Мп (2592*1520) - 3 каналов@25к/с</li> <li>•3Мп (2048*1536) - 4 канала@25к/с</li> <li>•2Мп (1920*1080) - 7 канала@25к/с</li> <li>•1280*720 - 8 каналов@25к/с</li> <li>•640*480 - 8 каналов@25к/с</li> </ul>                                                                                                                                  |
| Декодирование на воспроизведение        | 8Мп (3840*2160) - 1 канал@25к/с<br>5Мп (2592*1944) - 2 канала@25к/с<br>4Мп (2592*1520) - 3 каналов@25к/с<br>3Мп (2048*1536) - 4 канала@25к/с<br>2Мп (1920*1080) - 7 канала@25к/с<br>1280*720 - 8 каналов@25к/с<br>640*480 - 8 каналов@25к/с                                                                                                                                                                                                                               |
| Декодирование на УРМ (по сети)          | 8 каналов по 16 Мбит/с каждый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Жесткий диск                            | 1 x SATA до 14 Тб                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Режим работы HDD                        | чтение/запись, только чтение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| USB                                     | 2 x USB2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| E-sata                                  | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Режимы записи                           | Вручную, по расписанию, по событию (детектор движения, тревожный вход, видеоанализ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Детекция движения                       | SMD (обнаружение движение , ЧЕЛ/ТС)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| AI - аналитика                          | Распознавание лиц (FD), Человек/ТС (PD&VD), Пересечение периметра (PID), Пересечение линии (LCD),<br>Подсчет посетителей (CC), Оставленные и потерянные предметы (SOD), Тепловая карта (HM), Детектор толпы (CD), Детектор очереди (QD),<br>Детектор редких звуков, (RSD) Акустопуск (SD), Распознавание номеров (LPR), Антисаботаж, Детектор пламени (совм. с тепловизором RL), Замер температуры (совм. с тепловизором RL), Вторжение, Вход в область, Выход из области |
| База данных                             | Черный и белый список, Импорт/Экспорт базы через USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Поиск                                   | Вручную, по расписанию, по событию (детектор движения, тревожный вход, аналитика), умный поиск                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2P-облако                              | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Порт тревоги: вх/вых                    | 8 / 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Интерфейс RS-485                        | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Сеть                                    | 1 x RJ45 (100Mbit Ethernet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Удаленное управление                    | Веб-интерфейс, ПО, Мобильное приложение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Платформы                               | Windows, MacOS, Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Браузеры                                | IE10/11, Edge, Safari, Firefox, Google chrome, Opera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Протоколы сети              | 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 |
| Протоколы подключения камер | ONVIF (Profile S), RTSP, Redline                                                                                                                  |
| Температурный режим         | -10° C...+50° C                                                                                                                                   |
| Размеры (ШхВхГ)             | 300 x 227 x 53                                                                                                                                    |
| Питание                     | 48В 2А, (в комплекте)                                                                                                                             |

## Комплект поставки

- Регистратор;
- Батарейка CR2032;
- Кабель питания;
- Блок 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](http://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](mailto: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.

## 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