

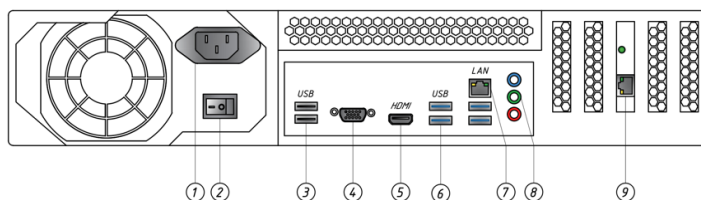
# SINKH-NVR-B08R/ B16R/ B24R/ B32R

8/16/24/32 каналный видеорегистратор

## Об устройстве:

Настольный видеорегистратор, с возможностью размещения в 2U стойке за счет отдельных крепежных элементов. С предустановленным ПО **Sinkhole Software: Sentinel** для построения многофункциональной локальной системы видеонаблюдения

- Запись и трансляция до 8/16/24/32 IP-каналов;
- Возможность непрерывного мониторинга системы за счет прямого подключения к экрану, либо средствами WEB-интерфейса;
- Автоматический поиск видеокамер в сети;
- Интеграция с системой технологического обеспечения региональной общественной безопасности и оперативного управления «Безопасный регион» Московской области.



## Общие данные

|                                           |                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Дисковое хранилище (Архивы)               | До 4 HDD                                               |
| Дисковое хранилище (Операционная система) | 2xSSD                                                  |
| Максимальный объем диска                  | До 18 Тб                                               |
| Поддержка RAID                            | 0, 1, 5                                                |
| Глубина архива                            | Настраиваемая, по умолчанию 30 суток постоянной записи |
| Сетевой интерфейс                         | 2x Ethernet                                            |
| Порты ввода/вывода                        | 8x USB                                                 |
| Подключение монитора                      | 1x HDMI                                                |
| Подключение монитора                      | 1x VGA                                                 |
| Напряжение питания                        | 220В                                                   |
| Потребление                               | До 350 Вт                                              |
| Температурный режим                       | -5С..+55С (относительная влажность не более 85%)       |
| Размер (Г x Ш x В)                        | 424 x 438 x 88 мм                                      |

|      |                    |                                                                                                           |
|------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1, 2 | Питание 220В       | Порт подключения сетевого кабеля 220В, тумблер вкл/выкл устройства                                        |
| 4    | Порт VGA           | Видео выход VGA подключается к монитору пользователя для просмотра видео и управления видеорегистратором. |
| 5    | Порт HDMI          | Видео выход HDMI подключается к монитору пользователя для просмотра видео с поддержкой аудио.             |
| 3, 6 | Интерфейс USB      | Служат для подключения мыши, клавиатуры и/или USB-накопителей.                                            |
| 7, 9 | Сетевые интерфейсы | Сетевые интерфейсы служат для подключения к сети пользователя                                             |
| 8    | Аудио вход/выход   | Вход / Выход Аудио для подключения Микрофона и Динамика (не используются в эксплуатации)                  |

## Характеристики программного обеспечения

|                                                                   |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Количество каналов видео                                          | 8/16/24/32                                                       |
| Поддерживаемые Видео кодеки                                       | h264, h265                                                       |
| Поддерживаемые Аудио кодеки                                       | AAC, G.711 a-law/u-law                                           |
| Поддержка количества кадров в секунду                             | 10 – 50                                                          |
| Поддерживаемые типы битрейта                                      | VBR, CBR                                                         |
| Поддержка битрейта в диапазоне                                    | 32 кб/с – 8192 Кбит/с                                            |
| Добавление видеокамер                                             | Ручное, Автопоиск                                                |
| Поддержка потоков видеокамер                                      | Основной, Дополнительный (до 3)                                  |
| Поддержка сквозного перехода на веб-интерфейс видеокамеры         | Да                                                               |
| Ретрансляция данных                                               | Не менее двух потоков каждой видеокамеры одновременно            |
| Просмотр трансляции в режиме имитации (заполнение пустот потоком) | Да                                                               |
| Просмотр архива в режиме имитации (заполнение пустот потоком)     | Да                                                               |
| Возможность дозагрузки данных в архив                             | Да                                                               |
| Сохранение пользовательских раскладок                             | Да                                                               |
| Поддержка сетевых протоколов                                      | TCP/IP, IPv4, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, FLV, HLS, UDP, WS |
| Настройка сетевых карт                                            | Внешняя – да                                                     |
|                                                                   | Внутренняя – да                                                  |
| Настраиваемая ролевая политика                                    | Да                                                               |
| Журналирование действий пользователей                             | Да                                                               |
| Мониторинг состояния внутренних компонентов                       | Диск, Процессор, Оперативная память                              |
| Инструменты работы с изделием                                     | Web-интерфейс, Прямое подключение к экрану                       |
| Наличие API интерфейса                                            | Да                                                               |

«Утверждаю»

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025