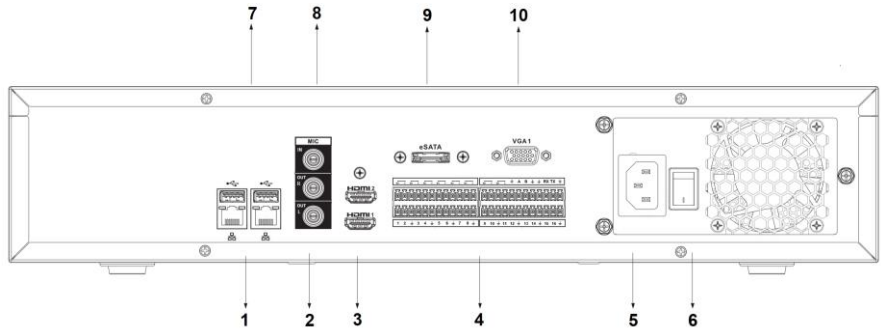


8. Задняя панель



| № | Название | Описание |
|----|-------------------------|--|
| 1 | Порт Ethernet | Порт Ethernet с автоматической настройкой для подключения сетевого кабеля (LAN1/WAN, LAN2/LAN) |
| 2 | Аудио Выход | Выход Audio для подключения Динамика (L и R) |
| 3 | Порт HDMI | Выходной порт для видео и аудио сигналов высокого разрешения 4K. Через этот порт передается видео сигнал высокого разрешения без сжатия, а также многоканальные данные на устройство воспроизведения с поддержкой Аудио. |
| 4 | Тревожные Вх/Вых, RS485 | Подключение внешних охранных датчиков и исполнительных систем / Управление поворотными камерами проток. RS485 |
| 5 | Питание 220В | Порт подключения сетевого шнура 220В, |
| 6 | Тумблер | Тумблер Вкл. / Выкл. устройства |
| 7 | Порт USB 3.0 | Служат для подключения мыши и/или USB-накопителей. |
| 8 | Аудио Вход | Вход Audio для подключения Микрофона |
| 9 | eSATA | Порт для подключения внешнего HDD диска / массива |
| 10 | Порт VGA | Видео выход VGA подключается к монитору для просмотра аналогового видео. |

9. Личная карточка устройства

Модель: **KN-RECORD36/8-4K-AI**

S/N:

Дата продажи: _____

Внимание!

При обращении в сервисный центр заполните гарантийный талон и акт рекламации

Дополнительная информация на сайте: www.keno-cctv.ru

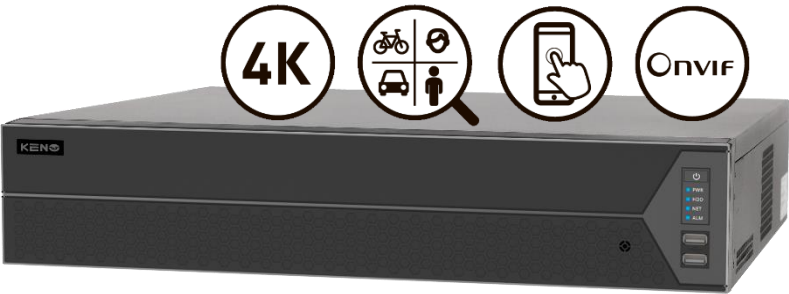
Телефон технической поддержки: 8-800-1002132

Звонок бесплатный по всей территории РФ

KENO
МИР В ДЕТАЛЯХ

IP ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

KN-RECORD36/8-4K-AI



ПАСПОРТ

Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

Редакция 1а
2025г.

1. Основные сведения об изделии

Данная серия IP видеорегистратора представляет собой высокопроизводительное устройство, объединяющее в себе функции сжатия видеосигнала формата H.264/H.264+/H.265/H.265+, передачу данных по протоколам TCP/IP и RTSP, встроенную операционную систему Linux и широкий спектр дополнительных функций, которые позволяют записывать видеосигнал с высоким качеством изображения при уменьшении занимаемого пространства на жестком диске и поддерживать стабильную работу системы. Кроме того, регистратор поддерживает протокол ONVIF (отраслевой стандарт взаимодействия IP-камер, энкодеров, видеорегистраторов и систем управления видео), базирующийся на технологии ONVIF™ Core Specification, версия 2.6

2. Основные технические данные

| Модель | KN-RECORD36/8-4K-AI |
|------------------------------|--|
| Операционная система | Embedded Linux OS |
| Процессор | HiSilicon HI3536A High Performance |
| Алгоритм сжатия | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4 / MJPEG |
| Видеовыходы | 2 x 4K HDMI, VGA 1080P |
| Разрешение (отображение) | 3840×2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 |
| Входящий поток | До 384 Мбит/с |
| Поток на запись | До 384 Мбит/с |
| Исходящий поток | До 384 Мбит/с |
| Разрешение потока | До 4000х3000 по каждому каналу |
| Битрейт видео | 32 кб/с – 32 Мб/с |
| Декодирование видео | 8*4K (25 κ/с) / 16*4Мп (25 κ/с) / 32*1080p (25 κ/с) / 64*WD1 (25 κ/с) |
| Аудио входы/выходы | 1 вх. (RCA) / 2 вых. (RCA) |
| Аудио кодек | G.711a / G.711Mu / AAC / G.726 и др. |
| Битрейт аудио | 64 кб/с |
| Тип и количество HDD | 8 x 3,5" HDD (поддержка HDD до 16Тб каждый), 1 x ESATA |
| Тревожный Вход / Выход | 16 / 8 |
| Тип и количество интерфейсов | 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x RS485, 1 x RS232 |
| Управление PTZ | LAN, RS485 |
| Сетевой интерфейс | 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX Ethernet |
| ONVIF 2.6 (18.06) | Onvif Profile-S/G/T (Движение, Тревога, Metadata) |
| Открытый API интерфейс | API методом CGI, Открытый текст или Token/Digest аутентификация |
| Аналитика | 36КН - аналитика с IP камер KENO 530, 560, 880 и GX серии 4КН – периметральная охрана из ресурса NVR 4КН – детектор лиц из ресурса NVR 4КН – распознавание лиц (база на 10 000 лиц / 100 000 снимков) 8КН – умный детектор Человек / Транспорт из ресурса NVR |
| Сетевые протоколы | HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server |
| Сетевые инструменты | Web – интерфейс, ПО для ПК KENO SVMS, APP KENO LINK |
| Диапазон рабочих температур | -10 ~ +55 °C |
| Электропитание | AC 100 ~ 240В, до 250Вт (до 20 Вт без HDD) |
| Габариты, Ш × Г × В | 441(Ш) x 448(Д) x 88(В) |
| Вес | 7 кг без HDD |

3. Комплект поставки

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Видеорегистратор | 1 шт. |
| Паспорт изделия | 1 шт. |
| Шнур питания 220В | 1 шт. |
| Инструкция «Быстрый старт» | 1 шт. |
| SATA кабель | 8 шт. |
| USB манипулятор мышь | 1 шт. |
| Комплект винтов для крепления HDD | 8 шт. |
| Комплект крепления в 19" стойку | 1 шт. |

4. Указания мер безопасности

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.
Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".
Расчетный срок службы 10 лет. Регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.М007.В.19084

5. Сведения об утилизации

Видеорегистратор не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. Утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

6. Транспортировка и хранение

Видеорегистратор в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с видеорегистраторов должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

7. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи изделия.
Хранение устройства в упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.
В случае выявления неисправности, в течение гарантийного срока эксплуатации, предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену видеорегистратора. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации.



ВНИМАНИЕ! Устройство должно быть заземлено! Работа изделия без заземления может привести к отказу в гарантийном обслуживании в сервисном центре. Заземление осуществляется на специальный винт заземления или корпус.

8. Вход в систему

IP адрес по умолчанию: 192.168.1.108
Логин: admin
Пароль: **требуется инициализация устройства при первом входе**