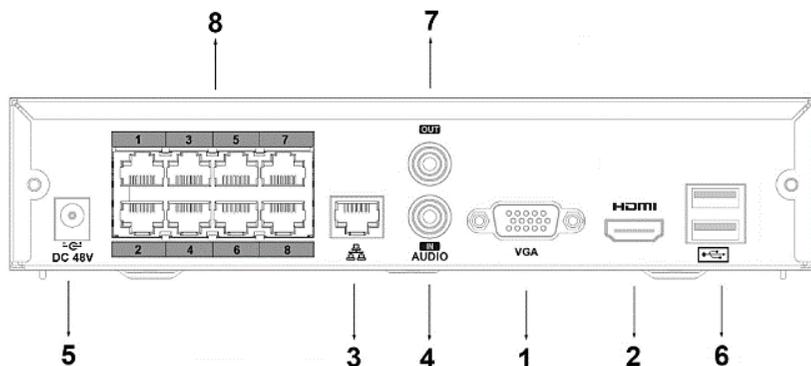


## 9. Задняя панель



№	Название	Описание
1	Порт VGA	Видео выход VGA подключается к монитору для просмотра аналогового видео.
2	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.
3	Порт Ethernet	Порт для подключения сетевого кабеля
4	Аудио Вход	Вход Аудио для подключения Микрофона
5	Питание 12В	Порт подключения блока питания 12В
6	Порт USB 2.0	Служат для подключения мыши и/или USB-накопителей.
7	Аудио Выход	Выход Аудио для подключения Динамика
8	Порты POE	4-е POE порта для подключения и питания IP камер, до 25Вт на канал. Авто подключение IP камер KENO порт / канал.

## 10. Личная карточка устройства

Модель: **FX-NEO16/1-8P**

S/N:

Дата продажи: \_\_\_\_\_

### Внимание!

При обращении в сервисный центр заполните гарантийный талон и акт рекламации

Дополнительная информация на сайте: [www.keno-cctv.ru](http://www.keno-cctv.ru)

Телефон технической поддержки: 8-800-1002132

Звонок бесплатный по всей территории РФ



IP ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

FX-NEO16/1-8P



## 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 18.06 (Profile - S)

## 2. Основные технические данные

Модель	FX-NEO16/1-8P
Операционная система	Embedded Linux OS
Процессор	Novatek NT98631
Алгоритм сжатия	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4 / MJPEG
Видеовыходы	<b>4K HDMI</b> , VGA 1080P
Разрешение (отображение)	<b>3840x2160</b> , 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Входящий поток	До 138 Мбит/с
Поток на запись	До 138 Мбит/с
Исходящий поток	До 138 Мбит/с
Разрешение потока	До <b>3840x2160</b> (4K) по каждому каналу
Битрейт видео	32 кб/с – 32 Мб/с
Воспроизведение архива	1*4K (25 к/с) / 2*4Мп (25 к/с) / 4*1080p (25 к/с)
Аудио входы/выходы	1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Аудио кодек	G.711a / G.711Mu / AAC / PCM / G.726 и др.
Битрейт аудио	8 ~ 64 кб/с (16bit)
Тип и количество HDD	1 × 3,5" HDD (поддержка HDD до <b>14Tб</b> )
Тревожный Вход / Выход	Нет
Тип и количество интерфейсов	2 × USB 2.0
Управление PTZ	LAN
POE порты   POE бюджет	<b>8 x RJ-45 10M/100M (IEEE802.3at/af)   80Вт</b>
Сетевой интерфейс	1 порт 10Base-T/100Base-TX Ethernet
ONVIF 2.6 (18.06)	Onvif Profile-S/G/T (Движение, Тревога, Metadata)
Открытый API интерфейс	<b>HTTP API методом CGI-BIN</b> , Открытый текст или Token/Digest аутентификация
Аналитика	<b>SMD</b> аналитика с IP камер <b>KENO 530, 560, 880</b> и <b>GX</b> серии
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 <b>KENO SVMS</b> , APP <b>KENO LINK</b>
Диапазон рабочих температур	-10 ~ +55 °C
Электропитание	DC 52В (1.25А), до 6 Вт без HDD, до 65Вт при полной загрузке
Габариты, Ш × Г × В	215(Ш) × 235(Д) × 45(В)
Вес	1.7 кг без HDD

## 3. Комплект поставки

Видеорегистратор	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Блок питания 52В	1 шт.
Инструкция «Быстрый старт»	1 шт.
SATA кабель	2 шт.
USB манипулятор мышь	1 шт.
Комплект винтов для крепления HDD	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

EAЭС 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**