

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства в течение гарантийного срока устранить недостаток в изделии или осуществить замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии.
2. Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.
3. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.
4. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.
5. Производитель принимает на обслуживание изделия без установленных дополнительных элементов, в том числе носителей информации, декоративных и защитных элементов. До передачи изделия Производителю на обслуживание, необходимо отдельно все элементы, не входящие в комплектацию поставки изделия. Производитель не несет ответственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание.
6. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.
7. Настоящая гарантия не распространяется на:
  - 7.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом\*;
  - 7.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия. Например: элементы питания, карты памяти.
  - 7.3. Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслуживания;
  - 7.4. Недостатки изделия, вызванные неправильной эксплуатацией изделия:
    - 7.4.1. Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
    - 7.4.2. Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;

- 7.4.3. Установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или эксплуатации.
- 7.4.4. Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки, настройки, изменения (вмешательства в программный код) программного обеспечения, входящего в комплект поставки изделия;
- 7.4.5. Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;
- 7.4.6. Несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия, в том числе попытка осуществления самостоятельного ремонта;
- 7.4.7. Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или недопустимого питания, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
8. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
9. Срок службы изделия составляет 5 лет от даты производства изделия. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

novicam

СЕТЕВОЙ (IP NETWORK)  
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

# NR2816X-P16

v.3005V



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### 1. НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

1. Используйте только рекомендованное напряжение и тип питания.

2. Перед включением оборудования убедитесь в том, что коммутация выполнена с соблюдением полярности. Неверное соединение может привести к повреждению и/или неправильному функционированию оборудования.

#### 2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Не располагайте видеорегистратор в местах попадания на него прямых солнечных лучей. В противном случае это может привести к повреждению видеорегистратора, в независимости от того используется он или нет.
2. Строго соблюдайте установленный для данного видеорегистратора температурный режим.
3. Не устанавливайте видеорегистратор: в зонах с влажностью и уровнем загрязнения воздуха более 95%, в области повышенного испарения и парообразования или усиленной вибрации, на мягкие поверхности, а также поверхности неспособные выдержать высокие температуры.

4. Не закрывайте вентиляционные отверстия видеорегистратора.

5. Не размещайте видеорегистратор в непосредственной близости от источников мощных электромагнитных полей (например радиотелефон, микроволновая печь и т.п.), так как видеосигнал может быть искажен помехами.

6. Для установки видеорегистратора следует оставить достаточно пространство для легкого доступа к кабелю электропитания и выходам (разъемам) для дальнейшей эксплуатации видеорегистратора.

7. Предотвращайте механические повреждения видеорегистратора.

8. Регистратор требует ежемесячного обслуживания.

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный IP видеорегистратор NR2816X-P16 производства компании Novicam™ создан на основе высокопроизводительного чипсета с применением новейших технологий и предназначен для работы с IP камерами (разрешение до 12 Мп) и имеет возможность записи 16 каналов.

### ОСОБЕННОСТИ

- Запись всех каналов в реальном времени до 12 Мп
- Формат записи H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Бесплатный облачный сервис P2P
- Подключение 2×HDD до 12 Тб каждый
- Просмотр с мобильных устройств на iOS и Android
- Поддержка протоколов ONVIF и RTSP

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- |                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| ■ IP видеорегистратор –         | 1 шт.  |
| ■ Адаптер питания –             | 1 шт.  |
| ■ USB мышь –                    | 1 шт.  |
| ■ Кабель данных SATA –          | 2 шт.  |
| ■ Кабель питания SATA –         | 1 шт.  |
| ■ Коннектор –                   | 8 шт.  |
| ■ Крепежные винты –             | 12 шт. |
| ■ Ножки –                       | 4 шт.  |
| ■ Технический паспорт изделия – | 1 шт.  |



Произведено в Китае  
по заказу и под контролем НОВИКАМ Россия

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.  
Настоящий документ и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом.  
Все права защищены © Copyright 2023 Novicam

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Перед установкой проверьте комплектацию. Она должна соответствовать заявленной в Паспорте изделия.
- Осмотрите устройство перед подключением. Извлеките из упаковки и проверьте на предмет повреждений, которые могли произойти во время транспортировки.
- При обнаружении каких-либо несоответствий в комплектации или повреждений видеорегистратора – обратитесь к Продавцу для замены устройства.
- В случае неисправности не осуществляйте самостоятельный ремонт устройства.
- Убедитесь, что в месте установки достаточно пространства для размещения видеорегистратора. Проверьте наличие доступа к задней панели видеорегистратора для осуществления коммутации.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	Novicam™ NR2816X-P16 (v.3005V)
<strong>СИСТЕМА</strong>	
Производительность	Мультиплекс (Одновременно: Живое видео, Запись, Воспроизведение, Сеть, Архивирование, Меню)
Операционная система	Интегрированная OS Linux
Графический интерфейс	Русифицирован. Основное, Всплывающее и Быстрое меню
Ограничение доступа	Администратор + Пользователь
Журнал событий	Указание канала, даты и времени начала и типа события
<strong>ВИДЕО/АУДИО</strong>	
Особенности видеовыходов	1×VGA (1920×1080) VGA/HDMI зависимый 1×HDMI (3840×2160) VGA/HDMI зависимый
Входной поток	112 Мбит/с
Выходной поток	112 Мбит/с
Аудиовход	1×RCA
Аудиовыход	1×RCA 1×HDMI
Формат записи видео/аудио	H.265+, H.265, H.264+, H.264 / G.711u, G.711a (Совместно с видео LAN)
Живое видео	1×12 Mp (4000×3000) 30 к/с    8×1080p (1920×1080) 30 к/с 4×4 Mp (2560×1440) 30 к/с    16×D1 (704×576) 30 к/с
Запись	16×12 Mp (4000×3000) / 8 Mp (3840×2160) / 5 Mp (2560×1920) / 4 Mp (2560×1440) / 3 Mp (2048×1536) / 1080p (1920×1080) / 720p (1280×720) × 25/30 к/с
Режимы записи	Ручной. По расписанию. По тревоге / По событию
<strong>ИНТЕРФЕЙСЫ</strong>	
SATA	2×SATA 3.5" до 12 Тб каждый: HDD – Основное хранение данных / S.M.A.R.T. / Инфо: статус, емкость, общая емкость, доступная емкость
USB	3×USB 2.0: Flash – Архивирование, Обновление ПО, Конфигурация / Инфо: статус, емкость, содержание Мышь – управление видеорегистратором (в комплекте)
USB 3G-модем	Есть
<strong>СЕТЬ</strong>	
Порт RJ-45	1×10/100/1000 Мбит (ONVIF, HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE)
WEB браузер	Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge
Облачный сервис	Cloud P2P: Novicam™ ULTRA CMS (Windows 11/10) Novicam™ ULTRAView (Android/iPhone)

## PoE

PoE каналы	16
Общая мощность	128 Вт
Стандарт	IEEE 802.3af/a

## ТРЕВОГА

Тревожные входы/выходы	8 входов/2 реле
Условия срабатывания	Потеря видео / Детекция движения / Закрытие камеры / Системный сбой / Состояние датчиков (8 входов) / VCA
Действие	Вывод изображения на монитор / Сигнал / Уведомление по Email (картинка) / Загрузка изображения на FTP / Push-уведомления

## ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Рабочая температура	-10°C...+55°C
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	372×46.5×310.5 мм
Питание	AC 100~240 В, 15 Вт (без HDD)

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



Полное Руководство пользователя можно скачать на официальном сайте [www.novicam.ru](http://www.novicam.ru) или отсканировав QR-код.



Мобильное приложение Novicam UltraView для Android & iOS



+7 495 215 5490  
Telegram Chat  
[tp@novicam.ru](mailto:tp@novicam.ru)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств согласно действующим нормативам.
- Условия транспортирования оборудования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение оборудования устройства в транспортной таре на складах изготовителя регламентируется условиями 1 по ГОСТ 15150-69.

### УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизацию продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение 3 (трех) лет с даты производства или 1 (одного) года с даты продажи/передачи потребителю (в зависимости от того, какой срок наступит позднее) при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя.

Дата производства указана на этикетке устройства и в паспорте изделия либо зашифрована в серийном номере. Определение даты производства с использованием серийного номера осуществляется в разделе "Проверка гарантийного срока оборудования" на веб-странице: [www.novicam.ru/tech-support](http://www.novicam.ru/tech-support). Серийный номер состоит из латинских букв и цифр. Например: 2033:325d38878c.

Дата продажи подтверждается документами о покупке (товарный чек, товарная накладная, пр.). Для подтвержде-

ния даты продажи просим вас сохранять документы о покупке изделия на весь период гарантийного срока. Дата передачи потребителю подтверждается документами передачи товара.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится недостаток, Производитель по настоящей гарантии безвозмездно произведет ремонт/замену изделия ненадлежащего качества или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых и/или восстановленных деталей по решению Производителя.

При выявлении недостатков в работе изделия потребителю следует обратиться в Единую службу поддержки.