

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства на свое усмотрение осуществить ремонт или замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии. Производитель не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данным изделием, включая материальные и нематериальные потери, а именно: средства, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствие потери или убытки.
2. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны в период до окончания гарантийного срока и только по предъявлении потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК. Производитель может потребовать от потребителя предъявления дополнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. Производитель может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитаема (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется также на изделия с измененным или неразборчивым серийным номером.
3. Во избежание повреждения, потери или удаления данных с носителем информации просим Вас извлекать такие устройства до передачи изделия на гарантийное обслуживание.
4. Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.
5. Настоящая гарантия не распространяется на:
  - 5.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом\*;
  - 5.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;
  - 5.3. Риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия «до» и «от» Производителя;
  - 5.4. Повреждения или модификации в результате:
    - a. Неправильной эксплуатации, включая:
      - неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
      - нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;

\* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависит от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т. д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации, изложенных в Руководстве пользователя.

Адреса Авторизованных Сервисных Центров (АСЦ)  
Вы можете посмотреть на сайте [www.novicam.ru](http://www.novicam.ru)  
Собрано в Китае

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

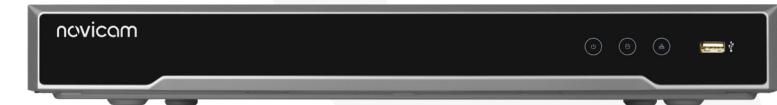


# novicam

## IP ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

# NR 2832

v.3133



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный IP видеорегистратор NR2832 производства компании Novicam™, создан на основе высокопроизводительного чипсета. Предназначен для работы с IP камерами и имеет возможность записывать 32 каналов с разрешением до 8 Мп.

IP видеорегистратор NR2832 легко и удобно эксплуатировать благодаря таким решениям как: работа с мониторами в разрешении до 4K, видеоархив до 20 Тб, интуитивно понятное графическое меню и поддержка всех современных операционных систем (включая мобильные). Запись всех каналов ведется в любом поддерживаемом разрешении и реальном времени. При этом, общий записываемый поток определяется входным потоком регистратора.

Автоматический помощник позволит легко настроить и подключить IP камеры. Возможность удаленного одновременного подключения до 32 пользователей в сочетании с выходным потоком в 160 Мбит/с и облачным сервисом P2P, позволяют легко подключиться и настроить видеорегистратор любым пользователям, где бы они не находились. Совместим со всем оборудованием Novicam™.

Novicam™ NR2832 незаменим при построении профессиональных систем видеонаблюдения на малых средних и больших объектах, в том числе, удаленных друг от друга на большие расстояния.

### ОСОБЕННОСТИ

- Запись всех каналов в реальном времени до 4K (8 Мп)
- Формат записи H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Квотирование дискового пространства
- Бесплатный облачный сервис P2P
- Подключение 2×HDD до 10 Тб каждый
- Поддержка протоколов ONVIF и RTSP

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- |                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| ▪ IP видеорегистратор –          | 1 шт. |
| ▪ Адаптер питания –              | 1 шт. |
| ▪ USB мышь –                     | 1 шт. |
| ▪ Сетевой кабель –               | 1 шт. |
| ▪ Кабель данных SATA –           | 2 шт. |
| ▪ Кабель питания SATA –          | 1 шт. |
| ▪ Крепежный комплект –           | 1 шт. |
| ▪ Набор креплений в стойку 19" – | 1 шт. |
| ▪ Технический паспорт изделия –  | 1 шт. |
| ▪ Руководство пользователя –     | 1 шт. |

Данный документ содержит ознакомительную информацию и изображения которые могут быть изменены без предварительного уведомления для улучшения качества продукта

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Модель</b>	<b>Novicam NR2832 (v.3133)</b>
<b>СИСТЕМА</b>	
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 (установка прав доступа, ручная блокировка)
Журнал событий	Тип, Дата и время события, Подтип
<b>ВИДЕО/АУДИО</b>	
Особенности видеовыходов	1×HDMI (3840×2160/2560×1440/1920×1080) независимый 1×VGA (1920×1080) VGA/HDMI независимый
Входной поток	256 Мбит/с
Выходной поток	160 Мбит/с
Аудиовыход	1 × RCA 1 × HDMI
Формат записи видео/аудио	H.265+, H.265, H.264+, H.264 / G.711u, G.722, G.726 (Совместно с видео LAN)
Вывод на экран	Деление 1/4/6/8/9/16 каналов, Зум, Переключение каналов, Скрытие камеры Настройка выхода (Стандарт, Светлый, Мягкий, Яркий)
Живое видео	8 Mp (3840×2160) 2×30 к/с      1080p (1920×1080) 8×30 к/с 4 Mp (2560×1440) 4×30 к/с      720p (1280×720) 16×30 к/с
Запись	32 × 8 Mp (3840×2160) / 6 Mp (3072×2048) / 5 Mp (2560×1920) / 4 Mp (2560×1440) / 3 Mp (2048×1536) / 1080p (1920×1080) / 960p (1280×960) / 720p (1280×720) × 25/30 к/с
Воспроизведение	8 Mp (3840×2160) 2×30 к/с      1080p (1920×1080) 8×30 к/с 4 Mp (2560×1440) 4×30 к/с      720p (1280×720) 16×30 к/с
Сеть	32 × 8 Mp (3840×2160) / 5 Mp (2688×1944) / 3 Mp (2304×1296) / 1080p (1920×1080) / 960p (1280×960) / 720p (1280×720) × 25/30 к/с
Режимы записи	Ручной. По расписанию. По тревоге / По движению (Предзапись 0~30 с, Постзапись 5~600 с)
Настройки каналов	Независимые для каждого: Параметры записи, Настройки детектора движения, Маскировка области (4 зоны), Цвет изображения, Отображение имени и даты
Объем записи на канал	10 Мбит – 106 Гб/сутки; 8 Мбит – 84 Гб/сутки; 6 Мбит – 63 Гб/сутки; 4 Мбит – 42 Гб/сутки; 1 Мбит – 11 Гб/сутки; 128 кбит – 1.32 Гб/сутки; 32 кбит – 0.33 Гб/сутки (указан максимум, фактический зависит от скорости и качества записи)
Поиск	По дате/времени. По событию. По меткам. Умный поиск
Режимы воспроизведения	Вперед и назад / Нормальное / Покадровое / Замедленное ( $\times\frac{1}{2}$ , $\times\frac{1}{4}$ , $\times\frac{1}{6}$ ) / Ускоренное ( $\times 2 \sim \times 256$ )
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>	
SATA	2 × SATA до 10 Тб каждый: HDD – основное хранение данных / S.M.A.R.T. / инфо: статус, общая емкость, доступная емкость
USB	2 × USB2.0: Flash – архивирование, обновление ПО, конфигурация / инфо: статус, емкость, содержание Мышь – управление видеорегистратором (в комплекте)
RS485	Есть
СЕТЬ	
Порт RJ45	1 × 10/100/1000 Мбит (Novicam, ONVIF, TCP/IP, DHCP, IPv4, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP, P2P, ANR)

Битрейт на канал	32 кбит – 16 Мбит
WEB браузер	IE (Windows 10/8/7)
CMS программа	iVMS4.1 (Windows 10/8/7) – 64 канала на экран
Мобильный клиент	iVMS4.5 (Android/iPhone)
Поддержка внешнего хранилища	NAS
Облачный сервис	Cloud P2P: iVMS4.1 (Windows 10 / 8 / 7) iVMS4.5 (Android/iPhone/iPad)

## ТРЕВОГА

Поддержка VCA – интеллектуальная аналитика IP видеокамер	Пересечение линии / Обнаружение вторжения / Изменение аудиосцены / Смена сцены / Детекция расфокусировки / Детекция лиц / Вторжение объектов в регион / Выход объектов из региона / Обнаружение оставленных предметов / Обнаружение удаленных объектов / Обнаружение быстрого перемещения объектов
Условия срабатывания	Потеря видео / Детекция движения / Закрытие камеры / Системный сбой / VCA
Действие	Запись / Вывод изображения на монитор / Зуммер / Уведомление центру наблюдения / Уведомление по Email (картинка)

## ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Рабочая температура	-10 °C ... +55 °C
Активное охлаждение	1 × кулер
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	385×52×315 мм
Питание	DC 12 В, 1.25 А, 15 Вт Внешний адаптер 100~240 В, 50/60 Гц (в комплекте)

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя.

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

В случае, если приобретенное Вами изделие марки будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобретали данное изделие или в Единую службу поддержки (тел. +7 495 215 54 90). Данная гарантия распространяется только на продукцию, выпускаемую компанией Novicam™. Продукция, идущая в комплекте с устройствами, но выпускаемая сторонними производителями, имеет гарантию производителя и обслуживается в официальных сервис-центрах этого производителя.