



NEOLINE

NEOLINE WIDE S31

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



Руководство пользователя

Уважаемый покупатель!

Благодарим за то, что Вы приобрели видеорегистратор Neoline WIDE S31. Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать устройство и продлить срок его службы. Сохраните руководство пользователя, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Согласно Федеральному закону от 26 апреля 2016 г. N 114-ФЗ "О внесении изменения в статью 26.7 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях в части обязательности отнесения материалов фото- и киносъемки, звуко- и видеозаписи к доказательствам по делу об административном правонарушении" данные видеорегистратора ОТНОСЯТСЯ к доказательствам при рассмотрении административных правонарушений.

Содержание

1. Условия эксплуатации	3
2. Технические характеристики	5
3. Комплектация	6
4. Описание устройства и кнопок	7
5. Установка видеорегистратора	9
6. Эксплуатация устройства	11
7. Возможные проблемы и их причины	16

1. Условия эксплуатации

- Ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.
- Не устанавливайте и не извлекайте карту памяти при включенном видеорегистраторе. В противном случае возможно повреждение устройства и записанных видеофайлов.
- Используйте только высококачественные microSD карты не ниже 10 класса с поддержкой протокола UHS-I, чтобы избежать провалов записи и задержки изображения.
- Рекомендуется использовать карты памяти от 8Гб до 64Гб.
- Устройство должно использоваться только с аксессуарами из комплекта поставки. Компания Neoline не несет ответственности за возможные повреждения изделия в случае применения аксессуаров сторонних производителей.
- Не подвергайте изделие воздействию огня или влаги, воздействию химически активных веществ (бензина, растворителя, реагентов и т. д.).
- Запрещается разбирать или модифицировать изделие.
- Компания Neoline не несет ответственности за потерю данных и / или ущерб, прямой либо косвенный, причиненный пользователю либо третьей стороне неверным использованием устройства либо программного обеспечения, неверной установкой, использованием не входящих в комплект аксессуаров.
- Внимание! В некоторых автомобилях питание на розетку 12/24В подается и при выключенном зажигании. Во избежание разрядки аккумулятора рекомендуется отключать устройство от сети автомобиля.
- Производите форматирование microSD карты не реже одного раза в два месяца, чтобы избежать повреждения ее файловой системы.
- Соблюдайте температурные условия хранения и эксплуатации (см. технические характеристики). Не допускайте длительного пребывания устройства на солнце.

- Данное устройство предназначено для использования с прозрачным ветровым стеклом или светлой теплозащитной пленкой для стекол. Качество видеозаписи снизится в случае установки устройства на тонированное стекло или стекло с темной теплозащитной пленкой.
- Держатель на 3М-скотче предназначен для постоянной установки. Заранее определите место установки видеорегистратора.
- Устанавливайте камеру таким образом, чтобы получить максимальное поле обзора. ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать камеру в место, где устройство может закрывать обзор и снизить безопасность управления транспортным средством. Ни компания Neoline, ни авторизованные партнеры компании НЕ несут ответственности за какие-либо повреждения или потерю данных вследствие несоответствующей установки держателя.

• Встроенный суперконденсатор предназначен для корректного завершения видеозаписи. Работа устройства возможна только при подключенном внешнем питании.

- По соображениям техники безопасности при вождении транспортных средств, а также в соответствии с местным законодательством не производите манипуляций с устройством при управлении автомобилем.
- Перед использованием устройства установите корректные дату и время.
- Нагрев корпуса в режиме работы является нормальным явлением.
- Будьте осторожны при эксплуатации - не допускайте падения или сдавливания видеорегистратора.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в комплектацию, техническое и программное обеспечение устройства без предварительного уведомления.

Перед началом использования системы предполагается, что вы согласны с положениями, приведенными выше.

2. Технические характеристики:

- Разрешение видео: Full HD 1920*1080 (30 к/с)
- Угол обзора: 140°
- Размер экрана: 1.5 дюйма
- Встроенный суперконденсатор*
- Антибликовый CPL-фильтр
- Формат записи видео: MOV (H.264)
- Встроенный микрофон/динамик
- Функция WDR
- G-сенсор
- Датчик движения
- Циклическая запись: 1/2/3 мин
- Непрерывная запись
- Автовыключение
- Штамп дата/время
- Штамп гос.номера
- MicroSD 8Гб - 64Гб (Class 10)
- Температура хранения -20° до +70°
- Рабочая температура -10° до +60°
- Входное напряжение: DC 5В, 1.5А
- Входное напряжение ЗУ: DC 12-24В
- Размеры: 65 x 19 x 42 мм
- Вес: 58 г

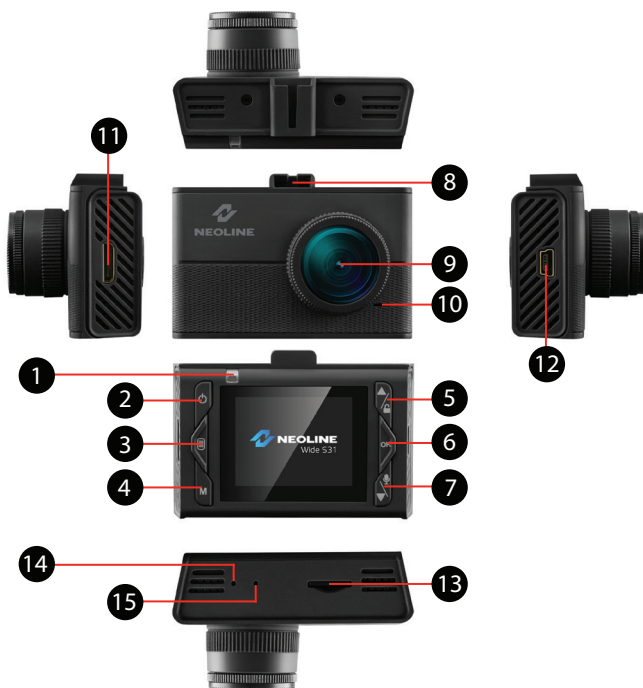
* Видеорегиcтpатор разработан для эксплуатации в широком диапазоне температур. Суперконденсатор, в отличие от аккумулятора, более долговечен и способен эффективнее работать при низких и высоких температурах окружающей среды.

3. Комплектация

- Видеорегистратор Neoline Wide S31
- Крепление на стекло с присоской
- Крепление на стекло с 3М-скотчем
- Автомобильное зарядное устройство на 2 USB-разъема
- Кабель mini-USB
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон



4. Описание устройства и кнопок



1. Индикатор работы
2. Кнопка Включение/Выключение
3. Кнопка Меню
4. Кнопка Режим
5. Кнопка Вверх/Заблокировать
6. Кнопка Подтверждение
7. Кнопка Вниз/Включения записи звука

8. Паз крепления
9. Объектив с CPL-фильтром
10. Динамик
11. Выход HDMI
12. Разъем mini USB
13. Слот карты памяти
14. Кнопка Reset
15. Микрофон

Кнопка	Описание
Включение/Выключение (активна только при подключении внешнего питания)	Нажмите для включения устройства. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд для выключения. В режиме записи нажмите для создания фотоснимка.
Меню	В режиме ожидания нажмите для входа в меню настроек устройства. В режиме Воспроизведения нажмите для вызова подменю для работы с файлами.
Режим	В режиме ожидания нажмите для смены режимов Запись/Фото/Воспроизведение
Вверх	Нажмите для навигации вверх по меню или по списку файлов в режиме Воспроизведение. В режиме записи нажмите для блокировки файла от перезаписи.
Вниз	Нажмите для навигации вниз по меню или файлам в режиме Воспроизведение. В режиме записи нажмите для включения/выключения записи звука.
Подтверждение	Нажмите для запуска/остановки записи в режиме ожидания/записи. Нажмите для подтверждения настройки в меню. Нажмите для начала воспроизведения файла в режиме Воспроизведение.
Перезагрузка	Нажмите, если устройство не отвечает на команды по нажатию кнопок.

Описание работы индикатора

Статус	Значение
Синий мигающий	Идет запись
Синий постоянный	Запись остановлена
Синий мерцающий	Обновление прошивки

5. Установка видеорегистратора

Установка на лобовое стекло

- Заранее определите место установки видеорегистратора в автомобиле.
- Установите держатель на устройство. Передвиньте его в держателе кронштейна до упора.

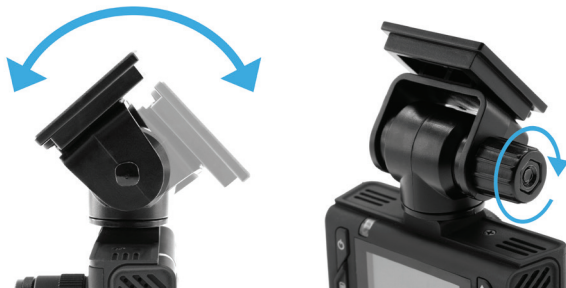


- Надежно удерживая основание кронштейна на ветровом стекле зафиксируйте его.



Регулировка положения устройства

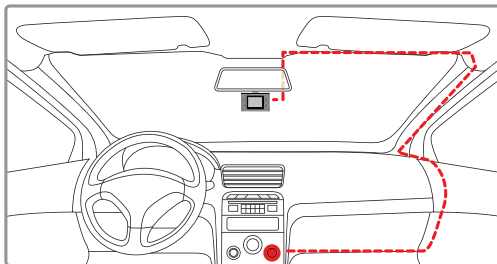
- Ослабьте ручку для поворота устройства по вертикали.
- Отрегулируйте угол обзора, поворачивая объектив в нужную сторону (направо-налево, вверх-вниз). Установите объектив таким образом, чтобы камера захватывала изображение в пропорции "30% небо/ 70% дорога" для достижения наилучшего результата съемки.
- Затем затяните ручку, чтобы надежно зафиксировать регистратор.



Подключение питания

Для питания устройства и зарядки батареи используйте только прилагаемый в комплекте адаптер питания. Подключите зарядное устройство к видеорегистратору, затем подключите штекер зарядного устройства в прикуриватель/розетку автомобиля.

После запуска двигателя автомобиля устройство автоматически включится.



Примечание.

Для оптимального обзора устройство следует устанавливать рядом с зеркалом заднего вида по центру и вверху лобового стекла. Установите объектив таким образом, чтобы камера захватывала изображение в пропорции “30% небо/ 70% дорога” для достижения наилучшего результата съемки.

Использование антибликового фильтра (CPL-фильтр)

Антибликовый (CPL) фильтр – это оптический фильтр, предназначенный для устранения бликов и отражений с лобового стекла для улучшения качества видеосъемки.

Для наилучшего результата видеосъемки при использовании CPL-фильтра следуйте следующей инструкции:

1. Установите видеорегистратор на лобовое стекло в соответствии с вышеприведенными рекомендациями
2. Положите белый лист бумаги на приборную панель
3. Вращайте CPL-фильтр до того момента, когда на экране видеорегистратора отражение белого листа бумаги будет минимально.

В темное время суток рекомендуется снимать CPL-фильтр для достижения наилучшего результата съемки.

6. Эксплуатация устройства

Подготовка устройства

А. Вставьте карту microSD в слот для карты памяти.

Перед установкой карты памяти выключите устройство, вставьте карту памяти до полной фиксации.

Установка карты:

Разверните microSD карту к слоту, как показано на рисунке и вставьте до щелчка.

Извлечение карты:

Осторожно нажмите на карту и затем извлеките ее из слота.



ВНИМАНИЕ: Попытка вставить карту памяти не той стороной может привести к повреждению устройства и непосредственно самой карты памяти. Убедитесь, что карта памяти находится в правильном положении.

Предупреждение: Не прикладывайте чрезмерное усилие при установке карты памяти, во избежание повреждения устройства. Для установки карты памяти вставьте microSD карту в слот до фиксации (до щелчка), если это необходимо, используйте иглу для досылки карты. Чтобы извлечь карту памяти, нажмите на карту до щелчка и извлеките карту из слота, если это необходимо, используйте иглу для установки карты.

Включение и выключение устройства

После запуска двигателя автомобиля устройство автоматически включается.

Для включения устройства вручную нажмите кнопку питания.


Для выключения устройства нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку питания.



Циклическая запись

- 1) Вставьте карту microSD в слот для карты памяти и режим Циклической записи будет автоматически включен.
- 2) Длительность видеозаписей может быть 1/2/3 минуты. Рекомендуется выставить в настройках цикл на 3 минуты.
- 3) Когда на карте памяти не останется места для записи новых видеозаписей, устройство автоматически заменит ими старые видеофайлы, кроме файлов, защищенных от удаления.
- 4) Видеозаписи снятые в режиме Циклической записи хранятся в папке: Movie.

Экстренная запись

Предназначена для защиты текущего видеофайла от перезаписи и удаления. Для того чтобы защитить текущий видеофайл, нажмите на кнопку Вверх, при этом записываемый видеофайл будет помечен специальной меткой, которая запретит устройству удалять и перезаписывать этот файл. На экране отобразится соответствующий значок. 

Экстренная запись автоматически включается при срабатывании G-сенсора (резкое ускорение, торможение) или столкновении. Экстренная запись автоматически блокируется во избежание стирания во время циклической записи. Файлы, защищенные от перезаписи, хранятся на карте памяти в папке Movie/SOS.

Обновление прошивки

- 1) Скачайте файл с прошивкой с официального сайта www.neoline.ru, извлеките файл из архива.
- 2) Отформатируйте карту памяти и перенесите разархивированный файл на карту памяти microSD.
- 3) Вставьте карту памяти со скаченным файлом в слот видеорегистратора.
- 4) Подключите устройство к источнику питания и включите его.
- 5) Световой индикатор будет мигать, пока файл прошивки загружается на устройстве.
- 6) По завершению процесса устройство автоматически перезагрузится.
- 7) Проверьте в меню настроек, нужная ли версия прошивки отображена.
- 8) Отформатируйте карту памяти через меню видеорегистратора.

Внимание! Не отключайте питание видеорегистратора во время обновления прошивки.

Датчик движения

При обнаружении движения перед объективом камеры видеореги­стратор автоматически включит запись, которая будет продолжаться в течение 10 секунд. Каждое новое обнаружение движения будет инициировать запись длительностью 10 секунд. Такие файлы хранятся на карте памяти в папке: Movie

Функция доступна только при подключенном внешнем питании и предназначена для записи на неподвижном автомобиле.

Не включайте Датчик движения во время движения, так как это может привести к некорректной работе устройства.

Воспроизведение/удаление файлов

Воспроизведение

- В режиме ожидания нажмите дважды на кнопку Режим
- Выберите файл для просмотра, используя кнопки Вверх/Вниз и Подтверждение.
- Используя кнопки Вверх/Вниз выберите необходимый для просмотра файла и нажмите кнопку Подтверждение для начала воспроизведения.

Удаление

- Нажмите кнопку Меню для входа в подменю.
- Кнопками Вверх/Вниз выберите пункт "Удаление файлов" и нажмите кнопку Подтверждение.

Элемент	Описание
Удалить один	Удалить этот файл.
Удалить все	Удалить все файлы.

- Нажмите кнопку для подтверждения операции удаления.

Примечание.

Удаленные файлы восстановить нельзя. Перед удалением создайте резервные копии файлов, если это необходимо.

Элементы меню

- Разрешение видео:
1080FHD 1920*1080/720p 1280*720/WVGA 800*480/VGA 640*480
 - Циклическая запись: 1 минута/ 2 минуты/ 3 минуты
 - WDR: Выкл/Вкл
 - Экспозиция: от -2 до +2
 - Датчик движения: Выкл/Вкл
 - Запись звука: Выкл/Вкл
 - Штмп дата/время: Выкл/Вкл
 - Чувствительность G-сенсора: Выкл/ Низкая/ Средняя/ Высокая
 - Штмп гос.номера: введите штмп гос. номера автомобиля, используя цифры и буквы латинского алфавита. Используйте кнопку Режим для переключения с буквенного ввода на цифровой.
 - Дата/время: используя кнопки Вверх/Вниз/Подтверждение установите дату и время.
 - Звук кнопок: Выкл/Вкл
 - Язык: English/Русский
 - Частота сети: 50 Гц/60 Гц
 - Автоотключение дисплея: Выкл/ 30 секунд/ 1 минута/ 2 минуты
 - Форматирование: используйте для форматирования карты памяти.
- Внимание! После форматирования карты памяти файлы не подлежат восстановлению. Перед форматированием сохраните нужные файлы на компьютер, используя USB разъем.**
- Настройки по умолчанию: используйте для восстановления заводских настроек.
 - Версия ПО: информация о версии прошивки

7. Возможные проблемы и их устранение

Если при соблюдении условий эксплуатации, в устройстве возникли проблемы, используйте этот раздел для их разрешения.

- Невозможно фотографировать и записывать видео.

Проверьте, есть ли достаточно свободного места на microSD карте, а также, не заблокирована ли она.

- Самопроизвольная остановка в процессе записи.

По причине большого объема видеофайлов, используйте только высокоскоростные microSD карты не ниже 10 класса проверенных производителей.

- При попытке просмотреть/ воспроизвести фото-видео файл, на дисплее появляется надпись «неверный файл».

Незаконченная запись в файл по причине ошибки файловой системы на microSD карте. Отформатируйте microSD карту.

- Размытое изображение.

Проверьте, нет ли на объективе и CPL-фильтре грязи, отпечатков пальцев. Если есть, протрите объектив мягкой тканью перед работой (рекомендуется использовать специальные средства по уходу за оптикой, чтобы не повредить поверхность линзы объектива).

- Затемненное изображение при фотографировании неба или воды.

Если в сцене присутствует большой контраст, это будет влиять на экспозицию. Измените настройки значения экспозиции в меню.

- Зависание (нет изображения на дисплее, не реагирует на нажатия кнопок).

Нажмите кнопку RESET для принудительной перезагрузки устройства.



Изготовитель:
Шеньжень Вонда Тек., Лтд 502, Блдгс Е,
8 Ист Зон, Шангксуе Индастриал Парк,
Бантиан Дистрикт, Шеньжень, Китай

Произведено в Китае

Официальный сайт: www.neoline.ru
Тех. поддержка: support@neoline.ru

Гарантия 12 месяцев
Срок службы 36 месяцев

DC 5В, 1,5А
Рабочая температура -10° до +40°

Информацию об импортере и уполномоченной организации
по сервисному обслуживанию см. на индивидуальной упаковке