



NEOLINE

NEOLINE WIDE S22

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



Руководство пользователя

Уважаемый покупатель!

Благодарим за то, что Вы приобрели видеорегистратор Neoline WIDE S22. 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 устранение	16

1. Условия эксплуатации

- Ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.

В случае некорректной работы устройства, перед обращением в сервисный центр / к продавцу / к уполномоченной организации, необходимо самостоятельно осуществить обновление программного обеспечения (прошивку) устройства.

Получить (скачать) последнюю версию программного обеспечения можно в сети "Интернет", по адресу: <http://neoline.ru/obnovleniya/>

Инструкции по обновлению получить можно по указанному выше адресу.

При возникновении затруднений в процессе обновления программного обеспечения необходимо связаться со службой поддержки по телефонам указанным на сайте компании. Адрес в сети "Интернет": <http://neoline.ru/support/>

- 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 32ГБ.
- 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.
- 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.
- 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.

Данное руководство пользователя действительно на момент печати. Актуальную версию инструкции вы найдете на сайте www.neoline.ru в карточке соответствующего товара в разделе "Скачать".

2. Технические характеристики:

- Разрешение видео: Full HD 1920*1080 (30 к/с)
- Угол обзора: 140°
- Размер экрана: 1.5 дюйма
- Формат записи видео: MOV (H.264)
- Встроенный аккумулятор
- Встроенный микрофон/динамик
- Режим парковки
- G-сенсор
- Циклическая запись: 1/2/3 мин
- Непрерывная запись
- Автовключение
- Штамп дата/время
- Штамп гос. номера
- MicroSD 8ГБ - 32ГБ (Class 10)
- Температура хранения -20° до +70°
- Рабочая температура -10° до +40°
- Входное напряжение: DC 5В, 1.5А
- Входное напряжение ЗУ: DC 12-24В
- Размеры: 65 x 19 x 42 мм
- Вес: 58 г

Данное руководство пользователя действительно на момент печати. Актуальную версию инструкции вы найдете на сайте www.neoline.ru в карточке соответствующего товара в разделе "Скачать".

3. Комплектация

- Видеорегистратор Neoline Wide S22
- Крепление на стекло с присоской
- Автомобильное зарядное устройство
- 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
10. Динамик
11. Выход HDMI *
12. Разъем mini USB
13. Слот карты памяти
14. Кнопка Reset
15. Микрофон

*HDMI предназначен исключительно для фокусирования линзы в процессе производства.
Внимание! Данный порт не позволяет выводить информацию на внешние устройства вывода.

Кнопка	Описание
Включение/Выключение (активна только при подключении внешнего питания)	Нажмите и удерживайте для включения/выключения устройства. Если устройство включено, нажмите для отключения экрана.
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
Красный	Подается питание, аккумулятор заряжается
Синий постоянный	Режим ожидания
Синий мигающий	Идет запись
Фиолетовый	Идет запись, аккумулятор накапливает заряд

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.

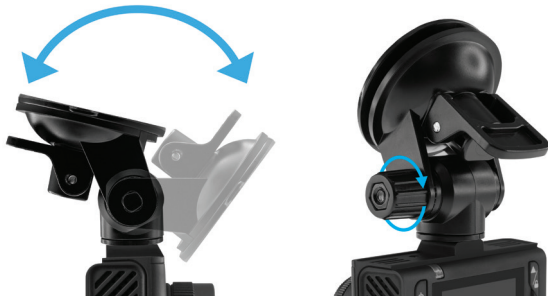


- Надежно удерживая основание кронштейна на ветровом стекле зафиксируйте его.



Регулировка положения устройства

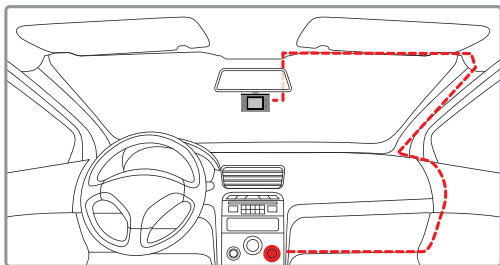
- Ослабьте ручку для поворота устройства по вертикали.
 - Отрегулируйте угол обзора, поворачивая объектив в нужную сторону (направо-налево, вверх-вниз). Установите объектив таким образом, чтобы камера захватывала изображение в пропорции "40% небо/ 60% дорога" для достижения наилучшего результата съемки.
- 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 "40% небо/ 60% дорога" 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/ выключения устройства вручную нажмите и удерживайте кнопку.



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 Video с названием Vid_*****.MOV).

ВНИМАНИЕ! В связи с особенностью работы процессора файлы резервируют одинаковое дисковое пространство в независимости от длины записи.

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 будут 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 Video с названием SOS_*****.MOV.4

Режим парковки

При активации данной функции видеорегистратор в выключенном состоянии включится и начнет запись при обнаружении удара по автомобилю.

ВНИМАНИЕ! Включение и начало записи возможно при условии, что сила удара по автомобилю превышает выставленное в настройках значение чувствительности G-сенсора.

Обновление прошивки

- 1) Скачайте файл с прошивкой с официального сайта www.neoline.ru, извлеките файл(-ы)
- 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. На экране отобразится графика процесса обновления.
- 6) По завершению процесса устройство автоматически перезагрузится. При включении устройство предложит отформатировать карту памяти, чтобы удалить файлы прошивки с карты памяти.
- 7) Проверьте в меню настроек, нужна ли версия прошивки отображена.
- 8) Отформатируйте карту памяти через меню видеорегистратора, если вы отменили форматирование после этапа обновления и перезагрузки устройства.

ВНИМАНИЕ! Не отключайте питание видеорегистратора во время обновления прошивки.

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 "Удалить" и нажмите кнопку Подтверждение.

Элемент	Описание
Удалить это файл	Удаляет выбранный файл
Удалить все файлы?	Удаляет все файлы, кроме заблокированных.

- Нажмите кнопку для подтверждения операции удаления.

Примечание.

Удаленные файлы восстановить нельзя. Перед удалением создайте резервные копии файлов, если это необходимо. Для удаления заблокированных файлов используйте функции подменю Заблокировать для разблокирования файлов (режим Воспроизведение), либо отформатируйте карту памяти.

Элементы меню

Настройки Видео

- Разрешение: 1080FHD/720P/VGA
- Циклическая запись: Выкл/1 мин/2 мин/3 мин
- Экспозиция: от -3 до +3 с шагом 1

- Запись звука: Выкл/Вкл
- Штамп даты: Выкл/Вкл
- G-сенсор: Выкл/Низкий/Средний/Высокий
- Режим парковки: Выкл/Вкл
- Гос.номер: Выкл/Вкл (введите штамп гос. номера автомобиля, используя цифры и буквы латинского алфавита)

Основные настройки

- Отключение дисплея: Выкл/30 сек/1 мин/ 2 мин
- Автоматическое отключение: Выкл/1 мин/3 мин/5 мин
(время отключения устройства в режиме ожидания)
- Звук кнопок: Выкл/Вкл
- Язык: English/Русский
- Дата/Время (введите текущую дату и время, используя кнопки Вверх/Вниз и Подтверждение)
- Форматировать (используйте для форматирования карты памяти, следуя указаниям на дисплее)

ВНИМАНИЕ! Перед форматированием сохраните нужные файлы на компьютер, используя USB разъем. После форматирования карты памяти файлы не подлежат восстановлению.

- Заводские настройки (используйте для применения заводских настроек, следуя указаниям на дисплее)
- Версия прошивки (используйте для проверки версии прошивки устройства)

Настройки в режиме ФОТО

- Разрешение: 8M/10M/12M
- Баланс белого: Авто/Дневной свет/Облачно
- ISO: Авто/100/200/400
- Экспозиция: от -3 до +3 с шагом 1
- Штамп даты: Выкл/Вкл

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 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 Ко., Лтд З/Ф, Блок Ц, Ист Зон, Шансю
Индастриал Парк, Бантиан, Лонгганг, Шеньжень, Китай

Произведено в Китае

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