

Уважаемый покупатель!

Благодарим за то, что Вы приобрели видеорегистратор Neoline Wide S35. 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.

[Содержание]

Условия эксплуатации.....	2
Технические характеристики.....	3
Описание разъёмов и кнопок	4
Комплектация	5
Назначение кнопок	6
Специальные функции.....	8
Системное меню	10
Режим Видео.....	10
Режим Фото.....	11
Воспроизведение.....	11
Карта памяти	12
Общие настройки	12
Возможные проблемы и их причины.....	13

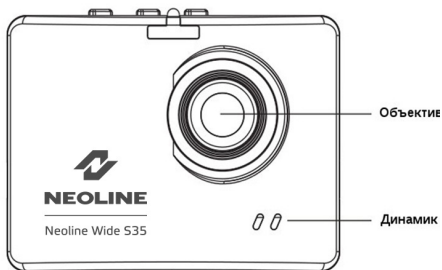
[Условия эксплуатации]

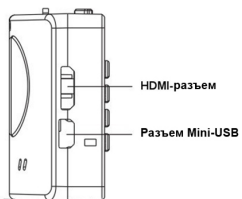
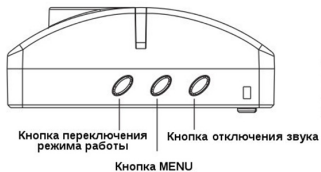
1. Ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания
2. Перед первым применением необходимо полностью зарядить встроенный аккумулятор видеорегистратора через входящий в комплект автомобильный адаптер от бортовой сети автомобиля
3. Не устанавливайте и не извлекайте карту памяти при включенном видеорегистраторе. В противном случае возможно повреждение устройства и записанных видеофайлов.
4. Используйте MicroSD карты не ниже 6 класса, чтобы избежать задержки изображения.
5. Рекомендуется использовать карты памяти до 32 Гб.
6. Устройство должно использоваться только с аксессуарами из комплекта поставки. Компания Neoline не несет ответственности за возможные повреждения изделия в случае применения аксессуаров сторонних производителей.
7. Не подвергайте изделие воздействию огня или влаги, воздействию химически активных веществ (бензина, растворителя, реагентов и т. д.).
8. Запрещается разбирать или модифицировать изделие.
9. 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.

[Технические характеристики]

- Дисплей: диагональ 2 дюйма, 4:3, LCD
- Разрешение экрана: 320x240
- Сенсора 5Мп. типа CMOS
- Объектив: F=2.2 f=3.8mm, угол обзора по диагонали 140 градусов
- Язык интерфейса: Английский, Русский, Украинский.
- Формат записи видео: H.264 AVI
- Разрешение видео: Full HD: 1920x1080 (30к/с), HD: 1280x720 (30к/с), HD: 1280x720 (60к/с), VGA: 640x480 (30к/с)
- Формат записи фото: JPEG
- Разрешение фото: 4352x3264 (14M), 4000x3000 (12M), 3264x2448 (8M), 2560x1920 (5M), 2048x1536 (3M), 1920x1080 (2M), 1280x960 (1.2M), 640x480 (VGA)
- Циклическая запись 1мин. / 2 мин. / 3 мин. / 5 мин. /10 мин.
- Непрерывная запись
- Режим ночной съемки
- Автоматическое включение
- Кнопка защиты текущего видеофайла от удаления, защита файлов SOS
- Датчик движения
- G-сенсор
- Отображение штампа даты/времени
- Поддержка карт памяти Micro SD до 32GB
- Встроенный микрофон/динамик
- USB интерфейс 1: Съёмный диск /2: PC- камера
- Встроенный литий-полимерный аккумулятор 350 мА·ч
- Рабочая температура: от -10 до + 40 гр. С
- Интерфейс питания 5V / 1A
- Размер (мм): 67x50x26
- Вес: 54г.

[Описание разъемов и кнопок]





[Комплектация]

- Видеорегистратор Neoline Wide S35
- Держатель для крепления в автомобиле с присоской
- Автомобильное ЗУ
- USB кабель
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

[Назначение кнопок]

Кнопка питания (Power)

Нажмите кнопку питания для включения/выключения устройства

Кнопка «Вверх» (UP)

Перемещение вверх по пунктам меню, приближение в режиме фотокамеры, включение датчика движения, в Режиме Видео (в состоянии ожидания видеосъемки)

Кнопка «Вниз» (DOWN)

Перемещение вниз по пунктам меню, отдаление в режиме фотокамеры, выключение датчика движения, в Режиме Видео (в состоянии ожидания видеосъемки)

Кнопка OK

Старт/остановка видео, подтверждение выбора в меню

Кнопка отключения звука

Короткое нажатие включает/выключает запись звука, долгое нажатие отключает дисплей.

Кнопка Меню

Короткое нажатие - вход в меню, долгое нажатие - включение ночного режима съемки.

Кнопка переключения режимов работы

Режим видеосъемки — Режим фотосъемки — Режим Воспроизведения видеофайлов – Режим просмотра фото.

Нажать на кнопку для защиты текущего видео файла, нажать повторно для прекращения защищенной записи.

В режиме зарядки запись запускается автоматически. Нажмите кнопку OK для остановки записи видео.

Слот карты памяти.

Слот предназначен для установки MicroSD карты памяти в видеорегистратор.

Перед установкой карты памяти выключите устройство.

Установка карты: Разверните SD-карту к слоту, как показано на рисунке и вставьте карту в слот до щелчка.

Извлечение карты: Осторожно нажмите на карту и затем выньте ее из слота.



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

Предупреждение: Не прикладывайте чрезмерное усилие при установке карты памяти, во избежание повреждения устройства.

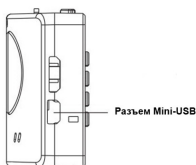
Для установки карты памяти вставьте MicroSD карту в слот до фиксации (до щелчка), если это необходимо, используйте иглу для инсталляции карты.

Чтобы извлечь карту памяти нажмите на карту до щелчка и извлеките карту из слота.

Зарядка аккумулятора

Использование автомобильной розетки 12/24 В для зарядки аккумулятора:

1. Вставьте USB-кабель в разъем автомобильного зарядное устройство в Mini USB-вход видеорегистратора.
2. Вставьте Зарядное устройство в автомобильную розетку 12/24 В.



Кнопка RESET:

Кнопка предназначена для перезагрузки устройства. Нажмите кнопку RESET тонким предметом для принудительной перезагрузки, в случае, если видеорегистратор не реагирует на нажатие кнопок.

Предупреждение: не прикладывайте чрезмерное усилие при нажатии на кнопку, во избежание повреждения устройства.

Разъем USB:

Разъем USB предназначен для зарядки и для подключения к компьютеру. Для переноса данных с устройства на компьютер воспользуйтесь кабелем из комплекта поставки, выключите устройство, нажав на кнопку POWER, убедитесь, что устройство выключилось. Вставьте в устройство - коннектор Mini-USB - B, а в компьютер - коннектор USB тип A. Для подключения питания (зарядки АКБ) подключите устройство через входящее в комплект автомобильное зарядное устройство (ЗУ) к бортовой сети автомобиля, после подключения на устройстве загорится синий индикатор.



[Специальные функции]

G-сенсор

Эта функция позволяет настроить значение чувствительности для датчика G-сенсора, инициирующего автоматическую защиту текущего видеофайла при резких ускорениях, торможениях, ударах, поворотах, подбрасывании на неровностях дороги и т.д. При срабатывании G-сенсора автоматически включается механизм защиты текущего видеофайла от стирания при циклической перезаписи. Это обеспечивает сохранность файлов, даже если карта памяти была несколько раз перезаписана в процессе последующей циклической съемки.

Датчик движения

Эта функция позволяет начать видеозапись при обнаружении движения в поле зрения видеорегистратора и закончить видеозапись через заданное

время после прекращения движения в кадре. Для того чтобы включить датчик движения необходимо в Режиме Видео, в состоянии ожидания (видео запись не ведется) нажать на кнопку «Вверх» (UP) до появления значка  на экране и обратного отсчета от 10 до 1, после окончания отсчета, датчик движения начинает работу. Для выключения датчика движения необходимо нажать на кнопку «Вниз» (DOWN), значок  исчезнет с экрана видеорегистратора, видеозапись прекратится.

Автоматическое выключение

При включении данной функции, видеорегистратор будет автоматически выключаться после остановки работы двигателя.

ВНИМАНИЕ: В случае, если после отключения двигателя, питание на автомобильную розетку 12/24 В продолжает подаваться, функция автоматического выключения не будет работать. Информацию по работе автомобильной розетки 12/24 в Вашем автомобиле уточняйте в документации по эксплуатации Вашего автомобиля, либо у производителя автомобиля.

Функция Экстренной записи

Предназначена для защиты текущего видеофайла от перезаписи и удаления.

Позволяет защитить от перезаписи текущий видеофайл.



Для того, чтобы защитить текущий видеофайл нажмите на кнопку MODE во время видео записи, при этом записываемый видеофайл будет помечен специальной меткой, которая запретит устройству удалять и перезаписывать этот файл.

Защищенный файл имеет формат SOS_xxxx (обычные видеофайлы имеют формат MOV_xxxx).


Примечание: Удалить «Защищенные» файлы возможно, только сняв защиту с файла через меню, либо на компьютере, подключив устройство к компьютеру через USB-кабель, либо отформатировав карту памяти.

[Системное меню]

В меню существует 5 различных пунктов:

Режим Видео (video mode ) , Режим Фото (image shooting ) ,

Воспроизведение (playback ) , Карта памяти (media tools ) ,

Общие настройки (general settings )

Они позволяют настраивать различные параметры.

Режим Видео

В режиме Видео нажмите кнопку , затем выберите требуемый пункт меню для настройки.



Настройки видео	Описание	Подменю
Режим видео	Установка разрешения видео	FHD 30fps: разрешение FullHD, 30 к/с HD 30fps: разрешение HD, 30 к/с HD 60fps: разрешение HD, 60 к/с VGA 30fps: VGA 30 к/с
Качество видео	Установка качества видео	Наилучшее / Хорошее
Циклическая запись	Продолжительность видеофайла	Выкл/1мин/3мин/5мин/10мин
Автоотключение	Продолжительность записи при остановке двигателя (отключении питания в автомобильной розетке)	0сек/5сек/1мин/5мин/30мин/60мин
Датчик движения	Длительность видеоролика, записываемого после обнаружения движения	5сек/10сек/30сек/1мин
Запись звука	Запись звука	Вкл / Выкл
Чувств. микро.	Настройка чувствительности микрофона	Стандартная / Низкая
Выбор сцены	Выбор сцены съемки	Авто / Спорт / Портрет / Пейзаж / Сумерки / Снег / Пляж / Фейерверк
Экспозиция	Настройка экспозиции	Изменяется с -2 до +2
Баланс белого	Настройка цветового баланса	Авто/Дневной свет/ Облачно/Лампа дн. свет. 1/ Лампа дн. свет. 2/ Лампа дн. свет. 3/Лампа накала
ISO	Настройка чувствительности сенсора	Авто / ISO100 / ISO200 / ISO400

Режим Фото

В режиме Фотокамера нажмите кнопку , затем нажмите один раз кнопку MODE  и выберите требуемый пункт меню для настройки.



Режим Фото	Описание	Подменю
Разрешение фото	Выбор размера изображения	14M / 12M / 8M / 5M / 3M / 2M / 1.2M / VGA
Качество изобр.	Выбор качества изображения	Наилучшее / Хорошее
Выбор сцены	Выбор различных сцен съемки	Авто / Спорт / Портрет / Пейзаж / Сумерки / Снег / Пляж / Фейерверк
Экспозиция	Настройка экспозиции	Изменяется с -2 до +2
Баланс белого	Настройка цветового баланса	Авто/Дневной свет/Облачно/ Лампа дн. свет. 1/ Лампа дн. свет. 2/ Лампа дн. свет. 3/ Лампа накала
ISO	Настройка чувствительности сенсора	Авто / ISO100 / ISO200 / ISO400
Цвет	Настройка цветовой насыщенности	Натуральный / Яркий / Бледный
Эффект	Выбор эффекта	Нормальный / Сепия / ЧБ (черно белый) / Рельеф / Негатив / Скetch / Масло / Карандаш

Воспроизведение

В режиме Воспроизведение нажмите кнопку , затем нажмите два раза кнопку MODE  и выберите требуемый пункт меню для настройки.



Режим Фото	Описание	Подменю
Громкость	Выбор уровня громкости воспроизведения	Уровень с 1 до 10
Удаление	Удаление видео роликов или фото изображения	Удал. один (удаление одного файла) / Удалить все (Удаление всех файлов)
Защита	Защита видео файла или фото изображения от удаления (можно поставить или снять защиту, как на один файл, так и на все файлы).	Защит. один / Снять защиту / Защитить все / Сн. всю. зац.

Карта памяти

Для того, чтобы попасть в меню Карта памяти, в любом режиме сначала нажмите , затем нажмите три раза кнопку MODE  и выберите требуемый пункт меню для настройки.

Карта памяти	Описание	Подменю
Формат SD-карты	Форматирование карты памяти (при этом все данные записанные на карту будут удалены)	Да / Нет
Информация о SD	В данном пункте содержится информация о оставшемся времени записи видео и фото файлов на SD карте.	

Общие настройки

Для того, чтобы попасть в меню Общих настроек, в любом режиме сначала нажмите , затем нажмите четыре раза кнопку MODE  и выберите требуемый пункт меню для настройки.

Общие настройки	Описание	Подменю
Звук кнопок	Вкл / Выкл звук кнопок	Вкл / Выкл
Выкл. питания	Выбор режима выключения питания	Никогда / 1 мин / 5 мин
Установка времени	Установка времени	2012 /01 /01 00:00
Гос. номер	Установка штампа государственного номера автомобиля	XXXXXXXXXX
Формат даты / врем.	Формат даты	Нет/ГГГГ ММ ДД/ ММ ДД ГГГГ/ДД ММ ГГГГ
Язык	Выбор языка интерфейса	Английский / Русский / Украинский
ТВ-система	Выбор ТВ-системы	NTSC / PAL
HDMI-выход	Выбор разрешения видео сигнала передаваемого на HDMI-выхода	1080p/720p
Частота сети	Выбор частоты сети	50Гц/60Гц
Функция USB	Выбор режима подключения устройства по USB: 1 Съёмный диск / 2 PC-камера	Съёмный диск / PC Cam
Поворот экрана	Поворот изображения на экране на 180 гр.	Вкл / Выкл

Общие настройки	Описание	Подменю
Автоотключение экрана	Время автоотключения экрана	Выкл/1мин/3мин
G-сенсор	Настройка чувствительности датчика ускорения (G-сенсора)	Выкл / уровни от 0 до 4
Чувствит. датчика движения	Выбор чувствительности датчика движения	Низкая / Средняя / Высокая
Сброс настроек	Все настройки будут возвращены к заводским настройкам устройства.	Да / Нет
Версия ПО	Версия текущей прошивки	Версия, раздел, тест

[Возможные проблемы и их причины]

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 видеозаписей HD-качества, используйте только высокоскоростные MicroSD-карты не ниже 6 класса (рекомендуется 10 класса).

- 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 загрязнения или отпечатков пальцев. Если есть, протрите объектив салфеткой перед работой.

- Затемненное изображение при фотографировании неба или воды.

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

- При съемке в облачную погоду или внутри помещения неестественный цвет на записи и фото.

Проверьте в меню, настройки Баланса белого, установите Баланс белого в режим Авто или выберете значение подходящее к условиям съемки.

- На изображении видны горизонтальные полосы.

Неправильные установки частоты электрической сети. Установите значение частоты в соответствии с параметрами вашей местной электросети.

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

Нажмите кнопку RESET для принудительной перезагрузки устройства.