



NAVITEL

DMR300 NV

Видеорегистратор

РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



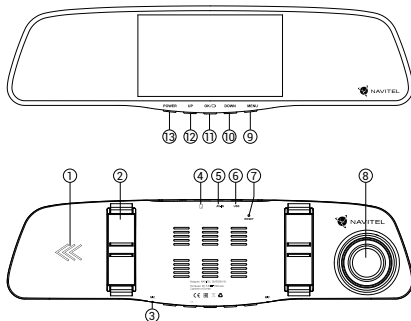
Введение

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за приобретение продукта компании NAVITEL®.

NAVITEL DMR300 NV – многофункциональный видеорегистратор с высоким качеством видео- и фотосъемки, функцией предупреждения о дорожных камерах, а также множеством дополнительных функций, описанных в данном Руководстве пользователя. Внимательно прочитайте руководство перед использованием устройства и сохраните его для будущего использования.

Внешний вид устройства



1. Динамик
2. Зажимы
3. Микрофон
4. Слот microSD
5. Разъем для задней камеры
6. Разъем mini-USB
7. Кнопка Сброс
8. Объектив
9. Кнопка Меню
10. Кнопка Вниз
11. Кнопка OK
12. Кнопка Вверх
13. Кнопка Вкл. / Выкл.

Спецификация

Процессор	MSTAR MSC8336
Дисплей	5", 854×480, IPS
Сенсор камеры	GC2063 (night vision)
Формат видео	MOV
Разрешение видео	1920×1080, 30 fps
Формат изображения	JPG
Разрешение изображения	3 Мп
Угол обзора	160°
Объектив	4 линзы из стекла
Память	microSD карта
Объем microSD-карты	до 64 ГБ

USB	mini-USB
Аккумулятор	300 мА·ч
Питание	5 В, 1,5 А
Частота	50/60 Гц
Микрофон / динамик	Есть
Камера заднего вида	Поддерживается
Языки	английский, венгерский, испанский, итальянский, немецкий, польский, румынский, русский, словацкий, украинский, французский, чешский

Примечание: комплектация, внешний вид, технические характеристики, не изменяющие общей функциональности устройства, могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Установка

1. Вставьте microSD-карту в соответствующий слот видеорегистратора. Используйте высокоскоростную (Class10 и выше) карту емкостью 8-64 Гб.



- Во избежание повреждения устройства и/или карты памяти не вставляйте и не извлекайте её во время работы устройства.
- До начала записи требуется обязательно отформатировать карту памяти в видеорегистраторе. Это необходимо, чтобы избежать ошибок чтения и записи данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие.

2. Закрепите устройство на зеркале вашей машины с помощью зажимов. Не используйте излишнюю силу, чтобы избежать каких-либо повреждений.
3. Подключите зарядное устройство к гнезду прикуривателя.
4. Подключите зарядное устройство к разъему видеорегистратора (mini-USB).
5. Отрегулируйте положение камеры.
6. Включите питание, убедитесь, что устройство установлено правильно. Если устройство установлено правильно, при запуске двигателя устройство включится и начнет запись автоматически. Во время движения назад при корректном соединении автоматически включится изображение с задней камеры с одновременной записью.

Меры предосторожности

- Используйте только оригинальный адаптер ЗУ. Использование другого адаптера может негативно повлиять на аккумулятор устройства. Используйте только одобренные производителем аксессуары.
- Допустимая температура внешней среды в режиме эксплуатации: от 0 до +35 °C. Температура хранения: от +5 до +45 °C. Относительная влажность: от 5% до 90% без конденсата (25 °C).
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Следите за тем, чтобы объектив был чистым. Не используйте химические или моющие средства для чистки устройства; всегда выключайте устройство перед чисткой.
- Строго следуйте законам и регулирующим актам региона использования устройства. Это устройство не может использоваться в незаконных целях.
- Не разбирайте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.

Кнопки

Кнопка	Функции
Вкл. / Выкл.	Нажмите кратко для включения устройства. При работе устройства нажмите кратко для включения / выключения дисплея. При работе устройства нажмите и удерживайте 3 секунды для выключения устройства.
Вверх / Вниз	В режиме Записи видео нажмите Вниз, чтобы выключить / включить микрофон. В режиме Записи видео нажмите Вверх, чтобы скрыть / показать экран с изображением с задней камеры. В режиме Просмотра видео / Просмотра фото нажмите, чтобы выбрать предыдущий / следующий файл. В Меню нажмите, чтобы выбрать предыдущий / следующий пункт Меню.
ОК	В режиме Записи видео (STBY) нажмите кратко для начала записи. Нажмите еще раз, чтобы остановить запись. В режиме Записи видео нажмите и удерживайте, чтобы сделать снимок. В режиме Съемки фото нажмите кратко, чтобы сделать снимок. В режиме Просмотра видео / Просмотра фото нажмите и удерживайте, чтобы переключаться между выбором файлов с фронтальной / задней камеры. В режиме Просмотра видео нажмите, чтобы выбрать файл или приостановить / продолжить просмотр. В режиме Просмотра фото нажмите, чтобы выбрать файл. В Меню нажмите, чтобы выбрать пункт Меню.
Меню	В режиме Записи видео (STBY) нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы переключиться между режимами Записи видео, Съемки фото, Просмотра видео и Просмотра фото. В режиме Записи видео (REC) нажмите кратко, чтобы заблокировать файл (защищенный файл не может быть удален или перезаписан). Нажмите, чтобы перейти в Меню. В Меню нажмите, чтобы выбрать следующий раздел меню. Нажмите еще раз, чтобы выйти из Меню.
Сброс	Если устройство не отвечает, нажмите для сброса.

Примечание: встроенный аккумулятор предназначен только для записи аварийного события в режиме парковки и корректного выключения устройства при отключении питания; для полноценной работы устройства в любом из режимов требуется постоянное подключение питания.

Функции устройства

Форматирование карты памяти	Форматирование карты памяти в видеорегистраторе строго необходимо для корректной работы устройства . Форматирование карты требуется выполнять перед началом использования карты памяти, а также при возникновении ошибок записи и чтения данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие.
Запись видео	При подключении к источнику питания устройство включится и начнет запись автоматически. Нажмите ОК, чтобы остановить запись. Нажмите ОК еще раз для записи нового видео. Каждое видео автоматически сохраняется.
Съемка фото	В режиме Записи видео нажмите и удерживайте кнопку ОК, чтобы сделать снимок или нажмите и удерживайте кнопку Меню 3 секунды, чтобы попасть в режим Съемки фото, затем нажмите кнопку ОК, чтобы сделать снимок. Он будет сохранен автоматически.
Просмотр видео	В режиме Записи видео (STBY) дважды нажмите и удерживайте кнопку Меню 3 секунды, чтобы попасть в режим Просмотра видео. Выберите файл с помощью кнопок Вверх и Вниз, затем нажмите ОК для воспроизведения/остановки файла. Нажмите и удерживайте кнопку ОК, чтобы переключаться между выбором файлов с фронтальной / задней камеры. Буква в названии файла указывает на камеру: F - фронтальная, R - задняя.
Просмотр фото	В режиме Съемки фото дважды нажмите и удерживайте кнопку Меню 3 секунды, чтобы попасть в режим Просмотра фото. Выберите файл с помощью кнопок Вверх / Вниз, затем нажмите ОК для просмотра файла. Нажмите и удерживайте кнопку ОК, чтобы переключаться между выбором файлов с фронтальной / задней камеры. Буква в названии файла указывает на камеру: F - фронтальная, R - задняя.
Защита файла	В режиме Записи видео (REC) нажмите кнопку Меню, чтобы защитить текущую запись. Защищенные файлы не могут быть удалены или перезаписаны.
Настройки фото	В режиме Съемки фото нажмите кнопку Меню, чтобы перейти в Меню. Нажимайте кнопки Вверх / Вниз, чтобы выбрать размер изображений и экспозицию.
Запись аудио	Записывайте видео со звуком или без.

Циклическая запись	Эта функция позволяет сохранять видеозапись отдельными фрагментами, длительность которых можно настроить в Меню. Если на карте закончится место, незаблокированные файлы будут перезаписаны в том порядке, в котором они были созданы.
Датчик удара	В случае столкновения устройство автоматически защитит текущую запись.
Режим парковки	Если, находясь в выключенном состоянии, устройство зафиксирует вибрацию, оно автоматически включится и начнет запись. Файл записи будет защищен.
Штамп	Введите штамп даты, который будет добавлен к видеозаписям.
Выключать дисплей	Устройство может автоматически выключать экран для снижения энергопотребления. В меню настроек можно выбрать временной интервал автоматического отключения экрана.
Режим задней камеры	При подаче на красный провод напряжения 12 вольт включается режим парковочной камеры. На дисплей видеорегистратора выводится изображение только с задней камеры, на которое накладываются парковочные линии. Примечание: рекомендации по подключению данного провода приведены на странице "Задняя камера".



Камера заднего вида

С помощью задней камеры вы можете получить изображение высокого разрешения позади вашего автомобиля для безопасной парковки или записи во время движения. Современная технология двойной записи позволяет сохранять изображение как впереди, так и позади автомобиля для регистрации любой непредвиденной ситуации.

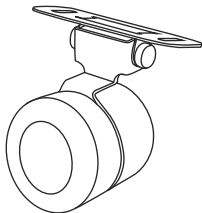
Установка камеры заднего вида

Доступны два варианта использования камеры заднего вида.

Вариант 1. Камера видеорегистратора для обзора позади автомобиля. Установите камеру на заднем стекле с помощью стикера, проложите провод по салону, подключите провод в разъем камеры заднего вида.

Вариант 2. Камера видеорегистратора и заднего вида при парковке. Установите камеру на заднем стекле внутри автомобиля либо снаружи на рамке номерного знака. В этом случае требуется подать напряжение +12 В при включении заднего хода. Это позволит устройству автоматически переключить изображение с фронтальной на заднюю камеру в режиме парковки.

Примечание. Настоятельно рекомендуется работы по установке камеры и подключению напряжения +12 В проводить квалифицированным персоналом, имеющим необходимые навыки. Для прокладки кабеля могут потребоваться специальные инструменты или приспособления. Убедитесь в безопасности этих работ.



Правила хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом помещении. Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- После окончания срока службы устройство подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством.

Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности оборудования

В случае обнаружения неисправности устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр: 125190, Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16, e-mail: service@navitel.ru

Полный список сервисных центров доступен на сайте www.navitel.ru.

Тип устройства: Видеорегистратор.

Модель товара: NAVITEL DMR300 NV. Серия: NAVITEL DMR300 NV.

Сделано в Китае компанией NAVITEL s.r.o. [НАВИТЕЛ с.р.о.] на заводе Shenzhen Roverstar Technology Co., Ltd [Шенжень Роверстар Технолоджи Ко., Лтд]. Импортёр в РФ: ООО «Атлас», 690068, Россия, Приморский край, город Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5. Уполномоченное изготовителем лицо по вопросам сертификации на территории РФ: ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ ЦНТ», 125190, Россия, город Москва, Ленинградский проспект, дом 80, корпус 16.

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CN.НА52.В.03939/19, срок действия: до 03.04.2024. Выдана согласно требованиям Технического регламента ТР ТС 020/2011 Испытательной лабораторией ООО «Центр испытаний и метрологии» 04.04.2019.

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CZ.НВ11.В.00980/19, срок действия: до 28.11.2024. Выдана согласно требованиям Технического регламента ТР ЕАЭС 037/2016 органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «СЕРТИФИКА» 29.11.2019.

Дата производства: указана в серийном номере на корпусе устройства в формате DMR300NГГГТММ00000.

год месяц



NAVITEL