

SILVERSTONE F1®

**Видеорегистратор
NTK-370 Duo**



Руководство пользователя

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением видеорегистратора SilverStone F1 NTK-370 Duo!

Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать устройство и продлить срок его службы. Сохраните руководство пользователя для последующего обращения в случае необходимости.

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Актуальная информация содержится на сайте www.silverstonef1.ru.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплектацию приобретенного Вами видеорегистратора входит:

1. Видеорегистратор-зеркало
2. Камера заднего вида
3. Комплект проводов для подключения камеры заднего вида
4. Провод питания
5. Крепеж на зеркало
6. Руководство пользователя
7. Гарантийный талон

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

1. Видеорегистратор SilverStone F1 NTK-370 Duo предназначен для видеофиксации событий, происходящих перед автомобилем, за ним и для помощи при парковке.

2. Включение/выключение. NTK-370 Duo работает от источника питания в 12В. Подключите видеорегистратор к сети питания с помощью провода, идущего в комплекте. Устройство включается автоматически при включении зажигания. Ведется запись одновременно с помощью двух камер – камера в видеорегистраторе и камера заднего вида. При выключении зажигания устройство сохраняет видеозапись и автоматически выключается (время выключения настраивается в меню). Для включения и выключения устройства вручную нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения.

3. Полноэкранное изображение с камеры заднего вида выводится на экран при движении транспортного средства задним ходом.

4. Оснащен датчиком удара (G-сенсор) – автоматическое включение и начало записи при ударе. Записываемый файл блокируется от перезаписи. Обратите внимание: датчик может срабатывать при езде по неровной дороге или в каких-либо других условиях. При этом память на карте будет занята защищенными файлами. Рекомендуем периодически форматировать карту памяти.

5. Оснащен монитором парковки – автоматическое включение видеорегистратора в припаркованном автомобиле при ударе.

6. Оснащен детектором движения: при включенном датчике автоматически запускает видеозапись при фиксировании движения перед объективом.

УСТАНОВКА

Установите прибор на штатное зеркало автомобиля при помощи резиновых креплений.



Схема подключения камеры заднего вида



ВАЖНО! Для того чтобы отрегулировать направление съемки передней камеры, нет необходимости вращать зеркало автомобиля. Для этого необходимо отрегулировать угол наклона объектива камеры относительно зеркала.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Перед первым включением необходимо зарядить батарею видеорегистратора.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА



1. OK Кнопка Ок	6. USB-порт (питание)
2. M Кнопка меню	7. Порт для подключения камеры заднего вида
3. ⏻ Кнопка Вкл./Выкл.	8. Гнездо для карты microSD
4. ▲ Кнопка выбора	9. R Кнопка перезагрузки
5. ▼ Кнопка выбора	

ФУНКЦИИ КНОПОК

OK Кнопка Ok

(видеозапись; подтверждение; воспроизведение/пауза)

В режиме съемки видео краткое нажатие – вкл./выкл. видеозаписи.

В режиме съемки фото краткое нажатие – сделать снимок.

В режиме меню краткое нажатие – подтверждение выбора настроек.

В режиме просмотра видео краткое нажатие – воспроизведение видео.

M Кнопка меню

(переключение режимов; блокировка (защита) видеозаписи; вход в меню)

В режиме ожидания:

краткое нажатие – переключение режимов (видео, фото, просмотр файлов);

длительное нажатие – вход в меню.

В режиме меню краткое нажатие – переключение между меню настроек текущего режима (видео, фото, просмотр файлов) – общие настройки – выход из меню.

В режиме видеозаписи краткое нажатие – защита текущего файла от перезаписи в циклическом режиме.



Кнопка Вкл./Выкл.

(включение/выключение)

Длительное нажатие – вкл./выкл. устройства.

Краткое нажатие – вкл./выкл. экрана.

R Кнопка перезагрузки –.

Кнопка перезагрузки системы.

▲ Кнопка выбора

(переключение камер; навигация; перемотка)

В режиме съемки видео краткое нажатие – переключение режимов экрана: выведение на экран изображения с основной камеры, с камеры заднего вида, картинки в картинке или 50/50.

В режиме съемки фото краткое нажатие – переключение между основной камерой или камерой заднего вида.

В режиме просмотра файлов:

краткое нажатие – переключение между файлами для просмотра;

длительное нажатие – переключение между просмотром файлов с основной камеры и камеры заднего вида.

В режиме просмотра видео краткое нажатие – ускоренная перемотка назад.

В режиме меню краткое нажатие – переключение между параметрами меню.

▼ Кнопка выбора

(запись звука; монитор парковки; навигация; перемотка)

В режиме съемки видео:

краткое нажатие – вкл./выкл. микрофона;

длительное нажатие – вкл./выкл. монитора парковки.

В режиме просмотра файлов:

краткое нажатие – переключение между файлами для просмотра;

длительное нажатие – переключение между просмотром файлов с основной камеры и камеры заднего вида.

В режиме просмотра видео краткое нажатие – ускоренная перемотка вперед.

В режиме меню краткое нажатие – переключение между параметрами меню.

МЕНЮ НАСТРОЕК

МЕНЮ НАСТРОЕК ВИДЕОЗАПИСИ

Главное меню	Подменю	Описание
Разрешение	1080FHD 720P VGA	По умолчанию: 1080FHD
Цикл записи	Выкл. 1 мин. 3 мин. 5 мин.	По умолчанию: 1 мин.
HDR	Выкл. / Вкл.	По умолчанию: Выкл.
Экспозиция	-3...+3	По умолчанию: 0
Детектор движения	Выкл. Вкл.	При фиксации движения перед объективом видеореги­стратор автоматически начинает запись. По умолчанию: Выкл.
Микрофон	Выкл. / Вкл.	По умолчанию: Вкл.
Штамп даты	Выкл. / Вкл.	По умолчанию: Вкл.
G-сенсор	Выкл. Низкая Средняя Высокая	По умолчанию: Выкл.
Монитор парковки	Выкл. / Вкл.	По умолчанию: Выкл.
Госномер авто	Выкл. / Вкл.	По умолчанию: Вкл.

МЕНЮ НАСТРОЕК ПРОСМОТРА ФАЙЛОВ

Удаление	Удаление текущего файла или всех файлов.
Защита	Защита или разблокировка текущего файла или всех файлов.

МЕНЮ НАСТРОЕК ФОТОСЪЕМКИ

Режим съемки	Одиночный 2 сек. 5 сек. 10 сек.	По умолчанию: Одиночный
Разрешение	VGA 640x480 1.3M 1280x720 2M 1920x1088 3M 2048x1600	По умолчанию: 1.3M 1280x720
Серийная съемка	Выкл. Вкл.	По умолчанию: Выкл.
Экспозиция	-3...+3	По умолчанию: 0
Штамп даты	Выкл. Вкл.	По умолчанию: Вкл.

ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

Автоотключ. экрана	Выкл. 30 сек. 1 мин. 2 мин.	По умолчанию: Выкл.
Автовыключение	Выкл. 3 мин. 5 мин. 10 мин.	По умолчанию: Выкл.
Звук клавиш	Выкл. Вкл.	По умолчанию: Вкл.
Язык	Русский English	По умолчанию: Русский
Дата/время	ГГГГ/ММ/ДД чч:мм:сс	Установите дату и время.
Форматирование	Удаление всех данных с карты памяти.	
Заводские настройки	Сброс на заводские настройки	
Версия ПО	Посмотреть версию прошивки	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Разрешение видео	FULL HD 1920x1080 HD 1280x720 VGA 640x480
Размер дисплея	5"
Угол обзора объектива	140°
Формат записи видео	AVI
Формат фотографии	JPEG
G-сенсор	есть
Температурный режим	-20°C ~ +70°C
Спецификация карты microSD	CLASS6 или больше, максимальный объем памяти 32Гб

**SILVER
STONE F1®**

АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

SILVERSTONE F1 NTK-370 DUO

