

AEE

MagiCam
Magical application

S71



Руководство пользователя



Record · Share

Меры предосторожности

Во время эксплуатации видеокамеры AEE S71, пожалуйста, соблюдайте следующие меры предосторожности:

1. Избегайте падений, ударов и сотрясений камеры.

Не располагайте камеру вблизи источников сильных электрических и магнитных полей:

мощных магнитов, электромоторов, антенн.

Сильные электромагнитные поля способны вызывать неполадки в работе камеры, повредить данные, создать помехи для записи изображения или звука.

3. Не подвергайте видеокамеру воздействию высокой температуры или прямых солнечных лучей.
4. Храните карты памяти вдали от источников сильных электрических и магнитных полей. Берегите их от воздействия статического электричества, разряды которого способны необратимо повредить карту памяти.
5. При возникновении перегрева, дыма или странного запаха во время зарядки аккумулятора следует немедленно отключить камеру от источника питания.

6. Зарядку аккумулятора видеокамеры следует выполнять в недоступном для детей месте, так как шнур питания может стать причиной их удушья или поражения электрическим током.
7. Храните видеокамеру в прохладном, сухом, защищенном от пыли месте.

Предисловие

Благодарим вас за приобретение компактной HD видеокамеры AEE-S71, обладающей следующими характеристиками:

- Сверхмалый размер и компактная конструкция
- Дружественный интерфейс
- Простота эксплуатации
- Возможность съемки без использования рук, облегчающая съемку реальных ситуаций в любое время и в любом месте
- Превосходное качество записи благодаря технологиям Динамической съемки стандарта HD

В данном руководстве описывается порядок установки и эксплуатации видеокамеры AEE-S71, технические характеристики и информация о специальных функциях и мерах предосторожности.

Перед началом эксплуатации следует прочитать и усвоить информацию, содержащуюся в данном руководстве. Сохраните его, чтобы воспользоваться им в дальнейшем. Видеокамера AEE-S71 отвечает профессиональным требованиям и прослужит вам в течение длительного времени.

Гарантии

Данное изделие было испытано органами сертификации на соответствие нормам и правилам техники безопасности, разработанным Федеральной комиссией связи (FCC) и Советом Европы (CE).

Обзор

AEE-S71 — это компактная цифровая камера стандарта HD, предназначенная для профессионального использования. Камера обладает следующими функциями:

- Высококачественная видеосъемка в формате Full HD.
- Цифровой диктофон.
- Контроль изображения в реальном времени.

- Съёмка фото.
- 12-кратное цифровое увеличение.
- Встроенные часы реального времени.
- Встроенный датчик движения.
- Встроенный Wi-Fi.
- Возможность подключения внешнего микрофона.
- Передача данных по интерфейсу USB 2.0.
- Зарядка аккумулятора через USB-подключение.
- Для упрощения съёмки в различных условиях предусмотрены дополнительные принадлежности.

В конструкции видеокамеры S71 применены запатентованные AEE оригинальные технологические решения.

Выполняйте утилизацию изделия надлежащим образом. Сдайте его на переработку, чтобы защитить нашу окружающую среду!



Основные функции и особенности

- Широкоугольный объектив 1/2.7 с охватом в 147°.
- Видеозапись стандарта HD с разрешениями 4K, 2.7K, 1080P, 960P, and 720P.
- Фотоснимки с разрешением 4608•3456 (16 мегапикселей).
- Дистанционное управление и передача данных через Wi-Fi.
- 10-кратное цифровое увеличение.
- Матрица нового поколения Exmor R CMOS с удвоенной светочувствительностью, обеспечивающая идеальную передачу деталей изображения даже в условиях низкой освещенности.
- Различные режимы съёмки, включая скоростную съемку и замедленную съемку.
- Серийная фотосъемка со скоростью до 10 кадров в секунду.
- Отдельная функция диктофона обеспечивающая повышенную длительность записи.
- Переворот изображения на 180°.
- Подключение жк-монитора для визуального контроля и воспроизведения видеозаписей.

-
- Режимы записи видео:
 - 4K Cinema (4096×2160) 12 f/s
 - 4K(3840×2160) 15 f/s
 - 2,7K Cinema (2704×1440) 24 f/s
 - 2,7K(2704×1524) 30 f/s
 - 1080P(1920× 1080) 60 f/s
 - 1080P(1920× 1080) 48 f/s
 - 1080P(1920× 1080) 30 f/s
 - 1080P(1920× 1080) 24 f/s
 - 960P(1280×960) 60 f/s
 - 960P(1280×960) 48 f/s
 - 720P(1280×720) 120 f/s
 - 720P(1280×720) 60 f/s
 - Индикация уровня заряда батареи и свободного объема карты памяти.
 - Поддержка SDHC карт памяти объемом до 64 Гб.
 - Компактная и стильная конструкция.
 - Возможность записи звука от внешних источников и подключения внешнего микрофона.

-
- Наличие выходов HDMI и AV для подключения к HD монитору или телевизору и просмотра записанных файлов.
 - Запись видео в формате MOV для воспроизведения на ПК и загрузки на сайты обмена видео.
 - Высокая точность цветопередачи и чёткость изображения.
 - Возможность просмотра и удаления файлов непосредственно на видеокамере.
 - Функции перемотки вперед и назад.

- Встроенный микрофон, с эффектом стереозвучания.
- Световой индикатор состояния камеры.
- Датчик движения для автоматического начала и остановки записи.
- Возможность подключения внешнего микрофона (отдельный аксессуар).
- Четвертьдюймовый разъем для подсоединения аксессуаров.
- Все крепления имеют усиленную конструкцию с повышенной надёжностью и устойчивостью.
- Встроенный литиево-ионный аккумулятор большой емкости увеличивает время записи видео.
- Ударопрочная конструкция выдерживает падения с небольшой высоты и удары.
- Водонепроницаемый футляр с классом защиты IP68, выдерживающий погружение на глубину до 100 м.
- Автоматический переход в режим ожидания для экономии электроэнергии.

Список принадлежностей

Камера S71



ЖК-монитор

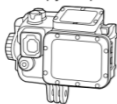


Пульт дистанционного управления



(опция)

Водонепроницаемый футляр



Задняя крышка водонепроницаемого футляра



Литий-ионный аккумулятор



Крепление - клипса



(опция)

Блок питания



Крепление - застёжка



Крепление - наклейка
для плоских поверхностей



Крепление – наклейка для
выпуклых поверхностей



Шарнирное
соединение



Удлиненный болт



Влагопоглотитель



Кабель USB



Водонепроницаемая
пробка



Матерчатая сумка



Ремешок



Компакт диск



(опция)

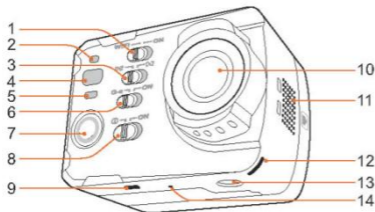
Руководство пользователя



! Принадлежности могут отличаться от изображенных на рисунках. Комплект поставки может быть изменен без предварительного уведомления.

Управление и индикация

Вид спереди



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Переключатель Wi-Fi | 12. Индикатор рабочего состояния. |
| 2. Индикатор состояния Wi-Fi | 13. Крепление для штатива. |
| 3. Переключатель режимов авто экспозиции | 14. Микрофон |
| 4. Индикатор рабочего состояния. | |
| 5. Индикатор рабочего состояния. | |
| 6. Включатель датчика движения. | |
| 7. Кнопка записи видео/аудио. | |
| 8. Включатель устройства. | |
| 9. Замок блокировки аккумулятора. | |
| 10. Объектив. | |
| 11. Вентиляция | |

Вид сзади:



Описание индикаторов

Расположение Состояние	Красный индикатор	Зеленый индикатор	Синий индикатор
		Передняя панель Верхняя панель ЖК экраны	Передняя панель Верхняя панель ЖК экраны Снизу (2)
Включение	Горит непрерывно		
Запись видео		Медленно мигает	
Запись звука		Медленно мигает	
Фотосъемка		Мигает один раз	
Заполнена SD		Горит непрерывно	
Зарядка	Медленно мигает		
Полностью заряжено	Горит непрерывно		
Аккумулятор разряжен	Быстро мигает, затем выключение камеры		
Передача данных			Медленно мигает
Wi-Fi включен			Медленно мигает

Подготовка к эксплуатации

Зарядка

Включите камеру, чтобы проверить уровень заряда аккумулятора.

Если уровень заряда аккумулятора низкий, зарядите его.

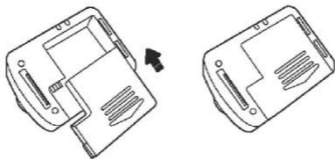
Для зарядки аккумулятора камеры используйте блок питания или порт USB компьютера:



Во время зарядки в выключенном состоянии, красный индикатор медленно мигает. Когда аккумулятор будет заряжен полностью, красный индикатор будет гореть непрерывно.

Установка аккумулятора

1. Перед установкой аккумулятора убедитесь, что замок блокировки аккумулятора, который расположенный снизу камеры S71 открыт.
2. Вставьте аккумулятор в отсек, как изображено на рисунке ниже:



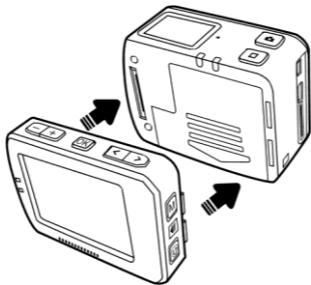
3. Заблокируйте аккумулятор, что бы он не отсоединился при сильном ударе:



Замок блокировки аккумулятора

Установка ЖК-монитора

Камера AEE-S71 использует специальный внешний монитор с диагональю 2 дюйма, при помощи которого так же осуществляются операции настройки камеры, воспроизведения и удаления файлов. Подключение монитора выполняется так, как это показано на рисунке ниже:



Установка и извлечение карт памяти

Установка карты памяти:

1. Убедитесь, что камера S71 выключена.
2. Вставьте карточку в слот для карт памяти до щелчка.
3. Извлечение карты памяти.

Нажмите в центральную часть края карты, после чего она слегка поднимется вверх. Затем извлеките ее из слота.

Камера поддерживает карты памяти формата Micro SDHC объемом до 64 Гб. Так же могут быть использованы и карты памяти формата Micro SD класса 6 и выше. Для качественной записи видео, мы рекомендуем использовать только скоростные карты памяти формата Micro SDHC класса 10 и выше. Запись видео производится с очень высоким качеством, которое медленные карты памяти не всегда успевают сохранить вовремя. Это приводит к прерываниям записи на время ожидания готовности карты памяти и не является дефектом камеры.



Запуск

Чтобы включить камеру S71, переместите выключатель питания в положение «ON». После этого загорятся 2 красных индикатора (один на передней панели и один на верхней)


На дисплеях отобразится заставка с логотипом АЕЕ и включится режим ожидания камеры. Затем на дисплее отобразятся следующие элементы:



Выбор языка:

1. Для входа в меню настроек камеры, нажмите кнопку «М»
2. Используйте клавиши «-» и «+» чтобы выбрать пункт " ".
3. Чтобы выбрать пункт меню для настройки языка, используйте кнопки «<» или «>», для подтверждения выбора « » и нажмите кнопку «ОК»
4. Выберете язык, используйте кнопки «<» или «>», затем нажмите кнопку «ОК».
5. Нажмите кнопку «М», чтобы выйти из меню и вернуться в режим ожидания камеры.

Установка времени и даты:

1. Для входа в меню настроек камеры, нажмите кнопку «М»
2. Используйте клавиши «-» или «+» чтобы выбрать пункт " ".
3. Чтобы выбрать пункт «Дата/время», используйте кнопки «<» или «>», затем нажмите кнопку «ОК» для подтверждения.
4. Переместите курсор на изменяемый формат отображения даты, используя кнопки «<» и «>», затем нажмите кнопку



5. Чтобы переместить курсор на изменяемое время или дату, используйте кнопки «<» или «>», для изменения числа нажмите кнопку «-» или «+», потом нажмите кнопку «ОК»
6. Нажмите кнопку «М», чтобы выйти из меню и вернуться в режим ожидания камеры.

Чтобы выбрать пункт меню слева или справа, используйте кнопки «<» или «>», чтобы выбрать пункт выше или ниже кнопки «+» или «-». Выбрав пункт, нажмите кнопку «ОК»

* Убедитесь, что дата и время установлены правильно, от этого зависит точность указания даты и времени в фото и видео файлах.

Выбор режима автоматической экспозиции.

Чтобы качественно запечатлеть объект на контрастном фоне, используйте точечный режим автоэкспозиции. В этом режиме камера выбирает оптимальные параметры экспозиции для объекта, находящегося в центре кадра, вне зависимости от окружающей обстановки. В полном режиме, камера стремится запечатлеть как можно больше деталей изображения.

-  - точечный режим
-  - полный режим



Управление записью от датчика движения



Камера AEE-S71 имеет встроенный датчик движения, который может управлять режимом её работы.

Чтобы включить датчик движения, переведите переключатель «G-S» в положение «ON»

Теперь, в случае резкого сотрясения или наклона, камера автоматически начнет запись и остановится, если в течение трёх минут больше не будет зарегистрировано движений.

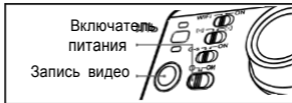
Это избавит вас от необходимости ручного управления камерой, сэкономит энергию аккумулятора и место на карте памяти.

Датчик движения, особенно полезен при креплении камеры на шлем или транспортное средство.

Запись видео

Основные операции при записи видео

1. Включите камеру АЕЕ-S71;
2. Направьте объектив и выполните его предварительный осмотр при помощи ЖК-монитора (если он установлен);
3. Нажмите кнопку «Запись видео» один раз, чтобы начать запись видео;



Камера издаст щелчок, обозначающий начало записи видео;
Зеленые индикаторы начнут медленно мигать и
запустится таймер времени записи;

В режиме записи видео на дисплеях отображаются следующие элементы:




4. Чтобы остановить запись, нажмите кнопку «Stop» один раз.

- Камера издаст два щелчка, обозначающих выключение записи, после чего таймер времени записи остановится.

Зеленые индикаторы погаснут и дисплей вернется в режим ожидания.

Для настройки параметров записи видео, выполните следующие действия:

1. Для входа в меню настроек, нажмите кнопку «М»,
2. Чтобы выбрать пункт «», используйте кнопки «-» или «+»,
3. Чтобы переместить курсор на подменю для настройки, используйте кнопки «<» и «>»
4. Для входа в подменю, нажмите кнопку «ОК»,
5. Для выбора параметров, используйте кнопки «<» и «>»;
6. Для подтверждения выбора, нажмите кнопку «ОК»,
7. Нажмите кнопку «М» еще раз, чтобы выйти из меню настроек;

- Only video recording

Запись видеосигнала без звука.

- Time Lapse

Эта функция позволяет записать стандартный видео файл, из кадров снятых с заданным временным интервалом.

Использование этой функции, позволяет рассмотреть динамику медленнопротекающих процессов, не прибегая к помощи специального программного обеспечения.

0.5 s : Съёмка кадра видео каждые 0,5 сек.

1 s : Съёмка кадра видео каждую 1 сек.

2 s : Съёмка кадра видео каждые 2 сек.

5 s : Съёмка кадра видео каждые 5 сек.

10 s : Съёмка кадра видео каждые 10 сек.

30 s : Съёмка кадра видео каждые 30 сек.

• Resolution setting

Настройка разрешения и частоты кадров.

	PAL	NTSC
4K Cinema (17:9)	4096x2160 12fps	
4K(16:9) 3840x2160	12.5fps	15fps
2.7K Cinema (17:9)	2704x1440 24fps	
2.7K(16:9) 2704x1524	25fps	30fps
1080P(16:9) 1920x1080	24fps, 25fps, 48fps, 50fps	24fps, 30fps, 48fps, 60fps
960P(16:9) 1280x960	48fps, 50fps	48fps, 60fps
720P(16:9) 1280x720	50fps, 100fps	60fps, 120fps

- Auto video

В этом режиме после нажатия кнопки «Запись видео», камера начинает запись видео не сразу, но через заданный интервал времени.



: Запись видео через 5 секунд.



: Запись видео через 10 секунд.



: Запись видео через 20 секунд.

- View angle

Камера AEE-S71 оснащена широкоугольным объективом, но для съёмки удалённых объектов в камере предусмотрена возможность программного изменения угла обзора.

Пользователю доступны следующие варианты:



W-широкий



M-средний



N-узкий



S-малый



*Функция недоступна в режимах съёмки с повышенной частотой кадров: 4K Cinema, 4K, 2,7K Cinema, 2,7K

- Bitrate

Битрейт - это скорость сжатого видео потока.



:High — Обеспечивает высокое качество записи.



:Normal — Экономно использует карту памяти.

- 180° photo rollover

Функция автоматического переворота изображения на 180° позволяет получить правильное отображение при съёмке перевёрнутой камерой, когда функция включена (On).

Если функция выключена (Off) изображение не переворачивается и записывается как есть.

* Функция недоступна в режимах съёмки с повышенной частотой кадров: 4K Cinema, 4K, 2,7K Cinema, 2,7K, 1080p 48/50/60к/си 720p 120/100 к/с.

- Display time

Вы можете разрешить (On) или запретить (Off) отображение времени записи видео в правом нижнем углу изображения.

* Функция недоступна в режимах съёмки с повышенной частотой кадров: 4K Cinema, 4K, 2,7K Cinema, 2,7K.

Запись звука

Работа в режиме записи звука.

1. Включите режим звукозаписи и нажмите кнопку «Запись», чтобы начать запись.
Камера издаст один щелчок, обозначающий начало записи;
Зеленые индикаторы начнут медленно мигать и запустится отсчет времени записи;



2. Чтобы остановить запись, нажмите кнопку «Стоп»

Камера издаст два щелчка, обозначающих выключение записи, после чего таймер времени записи остановится.

Зеленые индикаторы погаснут и дисплей вернется в режим ожидания.

Выход из режима звукозаписи

1. Для входа в меню настроек, нажмите кнопку «М».

2. Используйте кнопки «-» или «+», чтобы выбрать пункт



для подтверждения нажмите кнопку «ОК»

3. Используйте кнопки "<"/>" чтобы выбрать пункт



нажмите кнопку «ОК» для подтверждения.

Фотосъемка

Включение режима фотосъемки

Операции для включения режима фотосъемки:


1. Включите камеру S71;
2. Направьте объектив на объект съёмки;
3. Нажмите кнопку «Затвор» один раз, чтобы включить режим фотосъемки;
4. Нажмите кнопку «Затвор» еще раз, чтобы сделать снимок.
Зеленый индикатор мигнет один раз.




Камера издаст щелчок, обозначающий завершение съемки, и вернется в режим ожидания фотосъемки;

В режиме фотосъёмки на мониторе отображается следующее:



Для установки параметров режима фотосъемки выполните следующие действия:

1. Для входа в меню настроек, нажмите кнопку «М»,
2. Используйте кнопки «-» или «+» чтобы выбрать пункт ;
3. Чтобы перемещать курсор в подменю, используйте кнопки «+» и «-»;

Иконка	Функции	Иконка	Функции
	Режим съемки		Разрешение фотосъемки
	Отображение времени		

4. Для входа в подменю нажмите кнопку «ОК»,
5. Для выбора параметров используйте кнопки « < » и « > »
6. Для подтверждения нажмите кнопку «ОК»;
7. Нажмите кнопку «М» еще раз, чтобы выйти из меню настроек.

- Resolution

Выбор разрешения фотоснимков:

16.0 Мр (4608•3456 4:3)

12.0 Мр (4000•3000 4:3)

8.0 Мр (3200•2400 4:3)

- Capture mode - режимы фотосъёмки



Одиночный кадр: в этом режиме, при нажатии

кнопки фотосъёмки, камера делает один фотоснимок;



Серийная съёмка: камера делает серию снимков;



Съёмка по таймеру: камера делает фотоснимок

через заданное время после нажатия кнопки «затвор».

- Fast shot

Устанавливает скорость серийной съёмки.

3/1s

: 3 снимка в секунду;

6/1s

: 6 снимков в секунду;

10/1s

: 10 снимков в секунду;

- **Timed shooting**


Устанавливает время задержки для режима съёмки по таймеру.












- **Display time**

Вы можете разрешить (On) или запретить (Off) отображение времени записи видео в правом нижнем углу изображения.

Прочие настройки


1. Для входа в меню настроек нажмите кнопку «М»,
2. Используйте кнопки «-» или «+», чтобы выбрать пункт ;
3. Чтобы перемещать курсор в подменю используйте кнопки «<» и «>»; для подтверждения, нажмите кнопку «OK».


	Звуковой сигнал		Индикатор состояния
	Индикация на дисплее		Автоматический переход в режим ожидания
	PAL/NTSC		Выбор языка
	Дата/время		Форматирование
	Сброс настроек		Версия программы

• Звуковой сигнал

Определяет громкость звуковых сигналов.


: Без звука.


: 50% громкость

: 100% громкость

- Индикаторы состояния

Здесь можно включить\выключить индикаторы состояния.

: OFF - Все ВЫКЛ

: включены только 2 индикатора камеры


: ON - Включены все индикаторы

- Индикация на дисплее

В этом меню вы можете включать или выключать отображение информации на дисплее.

- Автоматический переход в режим ожидания

Камера S71 автоматически переходит в режим ожидания, если в течение установленного промежутка времени с ней не выполняются какие-либо операции (фотосъемка, запись видео или нажатие кнопок).

: Не переходить в режим ожидания

: 2 минуты

: 5 минут

: 10 минут

- PAL/NTSC

Здесь задаётся множитель частоты кадров для видео режимов камеры. Вы можете выбрать: NTSC или PAL

- Форматирование

Форматирование карты памяти, позволяет наилучшим образом подготовить новую карту памяти для работы в камере, а также быстро удалить все записи.

- Сброс настроек

Эта функция позволяет сбросить все настройки камеры до предустановленных, заводских значений.

Воспроизведение


1. Нажмите кнопку «воспроизведение», чтобы активировать режим;
2. Чтобы выбрать тип файла, нажмите кнопку «Запись видео»;

: Просмотр видео



: Просмотр фотографии

: Отображать всё (звукозаписи/фотографии/видео)


3. Чтобы выбрать файл, который вы хотите воспроизвести, используйте кнопки «<», «>», «+», «-»;
 4. Нажмите кнопку «ОК», чтобы войти в проигрыватель, нажмите ее еще раз, чтобы воспроизвести файл.
- Ниже указаны функции различных кнопок во время воспроизведения видеофайлов:

Кнопка	Функция	Кнопка	Функция
-	Уменьшить громкость	+	Увеличить громкость
<	Перемотка назад	>	Перемотка вперед
	Возврат к списку файлов	ОК	Воспроизведение/пауза

- Во время просмотра фотографий, действуют следующие функции:

Кнопка	Функция	Кнопка	Функция
-	Уменьшить изображение В этом режиме, после того, как вы нажали «ОК», вы можете прокрутить изображение вниз, нажав «-».	+	Увеличить изображение В этом режиме, после того, как вы нажали «ОК», вы можете прокрутить изображение вверх нажав «+».
<	В режиме увеличения масштаба, вы можете нажать «<», чтобы прокрутить изображение вправо. Вне режима увеличения клавиша «<» отображает предыдущее фото.	>	В режиме увеличения масштаба, вы можете нажать «>», чтобы прокрутить изображение влево. Вне режима увеличения клавиша «>» отображает следующее фото.
	В режиме увеличения эта кнопка отображает фотографию полностью. Возврат к списку файлов	ОК	Вне режима увеличения клавиша "ОК" поворачивает изображение. В режиме увеличения масштаба, после нажатия «ОК», в верхнем левом углу дисплея появится значок  означающий возможность двигать изображение

Функции кнопок в режиме воспроизведения звука:

-	Уменьшить громкость	+	Увеличить громкость
	Возврат к списку файлов	OK	Воспроизведение/пауза

Удаление файлов

1. Во время воспроизведения или в режиме отображения эскизов, выберите файл, который вы хотите удалить;
2. Нажмите кнопку «M», чтобы войти в режим управления файлами, и выберите пункт «Delete file» (Удалить файл);
3. Нажмите кнопку «OK» для подтверждения;
4. Выберите «delete single/delete all» (удалить один файл/удалить все файлы) и нажмите кнопку «OK».



: Удалить один файл



: Удалить все

Защита от случайного удаления

1. Во время воспроизведения или в режиме отображения эскизов, выберите файл, который вы хотите защитить.
2. Нажмите кнопку «М», чтобы войти в режим управления файлами, и переместите курсор на пункт "file protection";
3. Нажмите кнопку «ОК» для подтверждения
4. Выберите действие и нажмите кнопку «ОК»



: Защитить один файл



: Защитить все файлы



: Снять защиту с файла



: Разблокировать все

! Защищенные файлы могут быть удалены только в результате форматирования или снятия защиты.

Подключение к ПК и медиапроигрывателям

Камера может быть подключена к компьютерам и другим устройствам воспроизведения мультимедиа через интерфейс USB.

1. Подключите камеру при помощи кабеля USB.
2. Включите камеру.
3. Камера определится устройством как «Съемный диск»

HDMI подключение

Камера AEE-S71 оснащена интерфейсом HDMI для подключения телевизора или видеомонитора.

Это позволяет с высоким качеством просматривать фотографии и видео на большом экране.


Для подключения используйте кабель HDMI:



* Вывод HDMI недоступен при включенном Wi-Fi.

Wi-Fi


При помощи встроенного Wi-Fi-модуля к камере может быть подключён пульт дистанционного управления, в роли которого также может выступать мобильный телефон или планшетный компьютер, что особенно удобно, ведь кроме управления камерой, приложение позволяет просматривать и управлять файлами записанными камерой, а также переносить их на мобильное устройство.

Приложение для управления камерами AEE доступно пользователям iOS и Android, вы легко найдёте его в iPhone App Store или Google Play введя в строке поиска "AEE APP" .

- **Включение Wi-Fi**

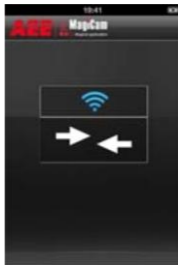
Используйте включатель Wi-Fi, переведите его в положение «ON» (ВКЛ):



После включения Wi-Fi на камере замигает голубой индикатор, и на дисплее появится значок сигнала 

Включите камеру, подождите до тех пор, пока голубой индикатор Wi-Fi не начнет медленно мигать. Выполните поиск точек доступа Wi-Fi на мобильном устройстве, выберите сеть «AEE Magicam» и подключитесь к ней (пароль по умолчанию - AEE12345). После этого соединение между камерой и мобильным устройством будет установлено.

Запустите приложение, щёлкнув по значку на мобильном устройстве и нажмите кнопку «-><-» для связи с камерой.





* Для предотвращения возможности несанкционированного доступа к камере установите свой пароль на Wi-Fi модуль!

Установка параметров Wi-Fi камеры

1. Подключите камеру (с установленной картой памяти) к компьютеру и включите ее.
2. Используя текстовый редактор, откройте файл «WiFi.conf» в папке «MISC» камеры. (В диалоге открытия файла, выберите опцию «отображать все файлы ‘.’» если файл не отображается.)
3. Найдите строчку «AP PASSWD=00000000». Измените ее содержимое после знака «=» на желаемый пароль (состоящий не менее, чем из 8 символов) и сохраните файл.
4. Вы так же можете назначить камере уникальное имя, изменив аналогичным образом значение строки «AP SSID=AEE Magicam»

Использование аксессуаров

Множество доступных аксессуаров, расширяют возможности применения камеры. Различные крепления и водонепроницаемый, защитный футляр, позволяют находить новые, интересные, ракурсы даже в самых экстремальных

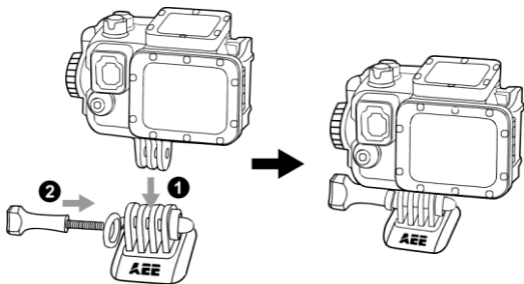
Водонепроницаемый Бокс

Водонепроницаемый Бокс обеспечивает класс защиты до IP68, позволяя погружаться на глубину до 100 метров. Процесс установки камеры в водонепроницаемый футляр показан на рисунках ниже:



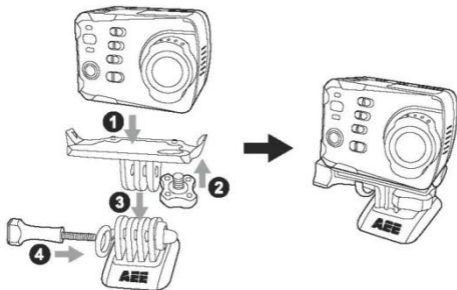
Чтобы предотвратить образование конденсата, мы рекомендуем устанавливать внутрь футляра влагопоглотитель.

Для использования системы креплений АЕЕ, водонепроницаемый футляр камеры соединяется с креплением-застёжкой (1) и фиксируется под нужным углом помощью болта (2) как показано на рисунке ниже.

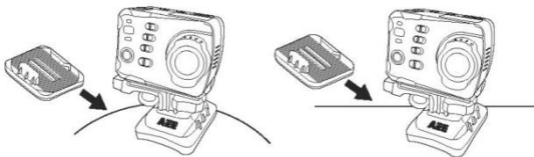


Крепление-застёжка

Если нет необходимости в использовании водонепроницаемого бокса, камера AEE-S71 может быть зафиксирована коротким болтом (2) на держателе (1), который соединяется с креплением-застёжкой (2) и фиксируется болтом (4), как показано на рисунке ниже.



Крепления-наклейки, наклеиваются на различные поверхности с помощью клейкой ленты ЗМ. Позволяя легко и надёжно пристёгивать к ним крепления-застёжки.



Рекомендации по наклеиванию:

- В зависимости от типа поверхности выберите вогнутую или плоскую наклейку.
- Перед наклеиванием поверхности следует очистить.
- Для более надёжного склеивания следует предварительно нагреть поверхности электрическим феном.

Характеристики

Параметр	Значение
Угол охвата	147°
Апертура	f/2.7
Цифровое увеличение	10X
Количество пикселей сенсора	16 million
Формат записи видео	MP4
Формат записи аудио	WAV
Формат фотографий	JPG (JPEG)
Дистанция передачи по Wi-Fi	Около 100 м (максимальная)
Носитель данных	Карта памяти формата Micro SDHC объемом до 64 Гб 128 Мб системная (не для съемки)
Ёмкость аккумулятора	1500мА/ч

Время зарядки аккумулятора	При помощи USB-кабеля: около 4 ч.
	При помощи блока питания: около 2,5 ч.
Длительность записи видео	Около 1,5 ч (макс.)
Длительность записи звука	Около 3 ч (макс.)
Температура хранения	-20°C ~ 60°C
Рабочая температура	-10°C ~ 50°C
Размеры	59 (Д) × 43 (Ш) × 47 (В) мм (с монитором)
	59 (Д) × 43 (Ш) × 35 (В) мм (без монитора)
Масса	116 г (с монитором и аккумулятором)
	56 г (без монитора и аккумулятора)

*Так как наши изделия непрерывно совершенствуются, их характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сертификаты



U.S. Power
Certification



Australia Power
Certification



E.U. Power
Certification



Germany Power
Certification



China Power
Certification



Japan Power
Certification



U.K. Power
Certification



! Температура поверхности блока питания может повышаться во время заряда, это нормально.



**China Hi-Tech
Enterprise**



**Patented
Products**



**Sell well over Europe,
America, Asia**



Recording **Equipment**

The leader of recording equipments