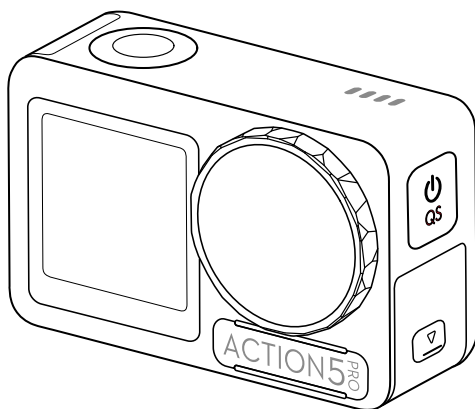


dji OSMO ACTION 5 PRO

Руководство пользователя

v1.0 2024.09





Этот документ защищён авторским правом DJI. Все права защищены. Без разрешения DJI запрещено воспроизводить, передавать или продавать документ либо любую его часть, а также разрешать это другим лицам. Документ и его содержание предназначены исключительно для использования в качестве инструкции по эксплуатации продукции DJI. Использование документа в иных целях запрещено.

Поиск по ключевым словам

Для поиска темы используйте ключевые слова, например «аккумулятор» или «установка». В Adobe Acrobat Reader нажмите Ctrl+F в Windows или Command+F на Mac, чтобы начать поиск.

Переход к разделу

Полный список тем приведён в оглавлении. Нажмите на нужную тему для перехода к соответствующему разделу.

Печать документа

Документ поддерживает печать в высоком разрешении.

Как пользоваться руководством

Условные обозначения

⚠ Важно

💡 Советы и рекомендации

📖 Справка

Перед использованием

DJI™ предлагает обучающие видеоролики и следующие документы:

1. *Правила техники безопасности*
2. *Краткое руководство*
3. *Руководство пользователя*

Перед первым использованием рекомендуется посмотреть все обучающие видеоролики и прочитать *правила техники безопасности*. Подготовьтесь к первому использованию по *краткому руководству*. Подробные сведения приведены в этом *руководстве пользователя*.

Обучающие видеоролики

Перейдите по указанному ниже адресу или отсканируйте QR-код, чтобы посмотреть видеоролики о безопасном использовании устройства:



<https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/video>

Загрузка приложения DJI Mimo

Отсканируйте QR-код для загрузки приложения DJI Mimo.



- Версии Android и iOS, поддерживаемые DJI Mimo, указаны на странице <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>.
 - Интерфейс и функции DJI Mimo могут меняться при обновлении приложения. Фактические возможности зависят от используемой версии.
-

Оглавление

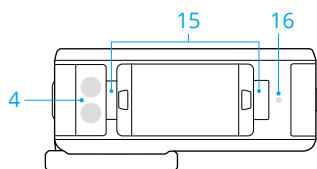
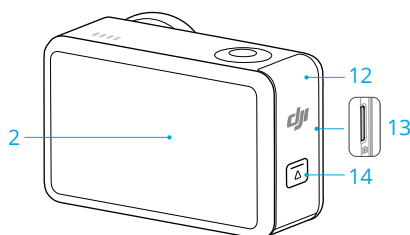
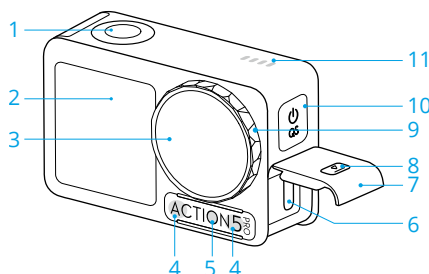
Как пользоваться руководством	3
Условные обозначения	3
Перед использованием	3
Обучающие видеоролики	3
Загрузка приложения DJI Mimo	3
1 Описание устройства	8
1.1 Обзор	8
1.2 Аксессуары	8
Изогнутая клеевая площадка Osmo Action	9
Защитная рамка Osmo Action для горизонтальной и вертикальной съемки	9
Многофункциональный футляр Osmo Action	10
2 Первое использование	13
2.1 Установка аккумулятора	13
2.2 Установка карты microSD	13
2.3 Включение	14
2.4 Активация	14
2.5 Зарядка аккумулятора	15
3 Основные операции	17
3.1 Функции кнопок	17
3.2 Работа с сенсорным экраном	17
3.3 Хранение фотографий и видео	18
4 Использование устройства	20
4.1 Настройка параметров съёмки	20
4.2 Настройка изображения	21
4.3 Настройка системных функций	21
4.4 Голосовое управление (Voice Control)	22
4.5 Таймкод (Timecode)	22
4.6 Отметки важных моментов (Highlight)	22
4.7 Сверхзамедленное видео	23
4.8 Передача файлов	23
4.9 Подключение микрофона	24
4.10 Режим веб-камеры (Webcam)	25
4.11 Глубина и высота (Depth & Altitude)	25
5 Обслуживание	27
5.1 Обновление прошивки	27

5.2	Использование под водой	27
5.3	Очистка	28
5.4	Меры предосторожности для аккумулятора	29
5.5	Прочие аксессуары (не входят в комплект)	30
	Удлинительная штанга Osmo длиной 1,5 м	30
	Магнитное шарнирное крепление Osmo	31
	Водонепроницаемый бокс Osmo Action (до 60 м)	31
	Плавающая рукоятка DJI	31
	Крепление-присоска Osmo Action	32
	Крепление Osmo Action на подбородок шлема	32
	Нагрудное крепление Osmo Action	32
	Крепление Osmo Action на руль	33
	Пульт Osmo Action с GPS и Bluetooth	33
	Многофункциональная зарядная рукоятка Osmo Action	34
	Комплект Osmo Action с креплением «холодный башмак»	34
6	Технические характеристики	36

Описание устройства

1 Описание устройства

1.1 Обзор



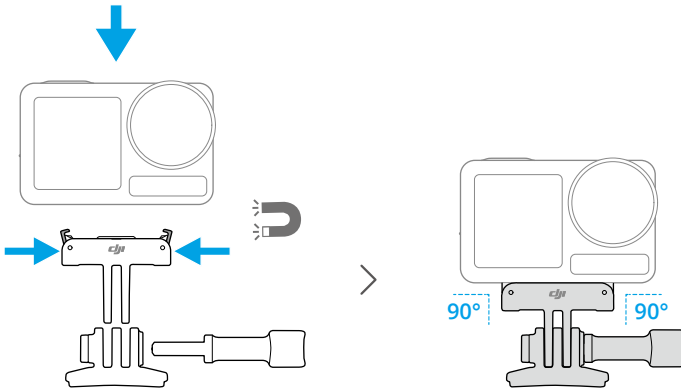
1. Кнопка спуска затвора / записи
2. Сенсорный экран
3. Объектив
4. Микрофон
5. Датчик цветовой температуры
6. Порт USB-C
7. Крышка порта USB-C
8. Кнопка открытия крышки порта USB-C
9. Защитная крышка объектива
10. Кнопка быстрого переключения
11. Динамик
12. Крышка аккумуляторного отсека
13. Слот карты microSD
14. Кнопка открытия крышки аккумуляторного отсека
15. Паз быстросъемного крепления
16. Датчик давления

1.2 Аксессуары

Устройство совместимо с различными аксессуарами, позволяющими менять положение камеры для съёмки разнообразных спортивных сцен.

Изогнутая клеевая площадка Osmo Action

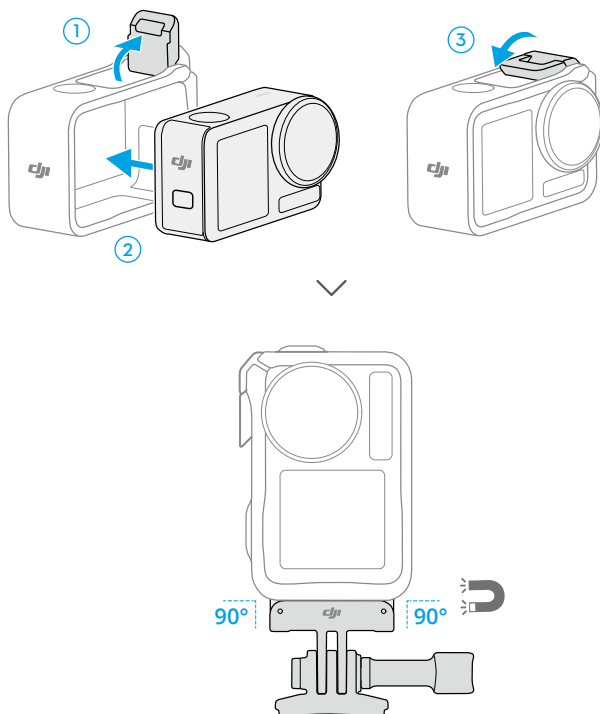
Комплект с изогнутой клеевой площадкой позволяет надёжно закрепить камеру на гладкой и чистой изогнутой поверхности.



- ⚠ • Нажмите на камеру, чтобы фиксаторы быстросъёмного крепления-адаптера полностью вошли в пазы камеры, затем затяните стопорные винты. Чтобы снять камеру, нажмите оба фиксатора крепления-адаптера.
- Прижмите клеевую площадку к поверхности и удерживайте не менее 10 секунд. Перед установкой камеры рекомендуется подождать 30 минут.
- Клеевую площадку можно приклеить только один раз и только к чистой изогнутой поверхности. НЕ приклеивайте её к плоским, шероховатым, осыпающимся или отслаивающимся поверхностям, к пыли, песку, следам масла, воска или воды. Крепление-адаптер может закрепиться ненадёжно.
- Рекомендуемая температура приклеивания площадки: от -10 до 40 °C (от 14 до 104 °F). НЕ приклеивайте её к поверхности с температурой вне этого диапазона.

Защитная рамка Osmo Action для горизонтальной и вертикальной съёмки

Защитная рамка для горизонтальной и вертикальной установки позволяет менять ориентацию камеры и снимать с разных ракурсов.



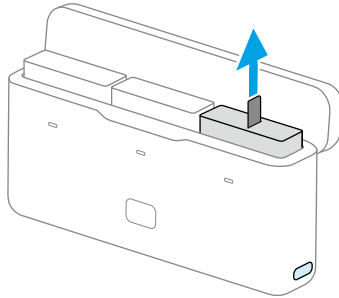
Многофункциональный футляр Osmo Action

Многофункциональный футляр для аккумуляторов Osmo Action (далее «футляр») предназначен для безопасного хранения аккумуляторов и карт microSD. Чтобы проверить заряд аккумуляторов, нажмите кнопку один раз или откройте футляр. Индикаторы состояния покажут уровень заряда.

Если подключить зарядное устройство к футляру с установленными аккумуляторами, они будут заряжаться по очереди. Первым заряжается аккумулятор с наибольшим уровнем заряда.

Если в футляр установлены аккумуляторы, через его порт USB-C можно заряжать внешние устройства, используя футляр как внешний аккумулятор. Первым разряжается аккумулятор с наименьшим зарядом, затем по очереди остальные.

Для зарядки аккумулятора в футляре рекомендуется зарядное устройство USB-C с поддержкой Power Delivery или PPS (программируемого источника питания).



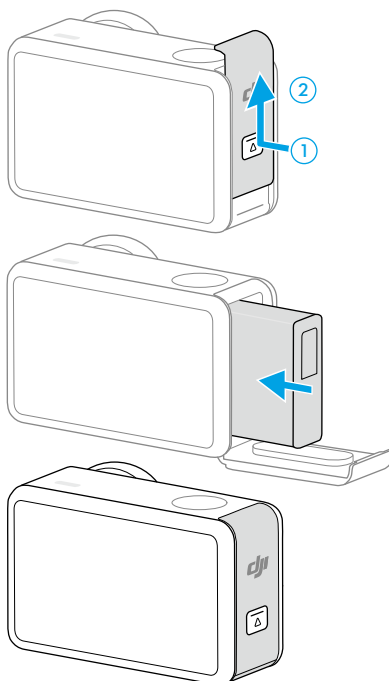
- При использовании ставьте футляр на ровную устойчивую поверхность. Убедитесь в надлежащей изоляции устройства во избежание пожара.
 - НЕ касайтесь металлических контактов разъёмов аккумуляторов.
 - При заметном загрязнении очистите металлические контакты чистой сухой тканью.
 - Футляр не водонепроницаем. НЕ погружайте его в воду и не проливайте на него жидкости.
-

Первое использование

2 Первое использование

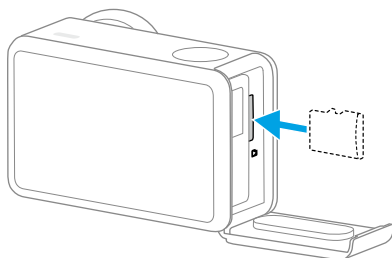
2.1 Установка аккумулятора

Нажмите кнопку открытия крышки аккумулятора отсека и сдвиньте крышку вверх. Вставьте аккумулятор в отсек. Убедитесь, что он установлен правильно, затем закройте крышку.

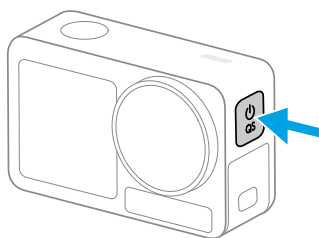


2.2 Установка карты microSD

Карта microSD позволяет увеличить объём памяти камеры. Список рекомендуемых карт microSD приведён на сайте DJI: <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/specs>.



2.3 Включение



Для включения нажмите и удерживайте кнопку быстрого переключения. Функция SnapShot включена по умолчанию.

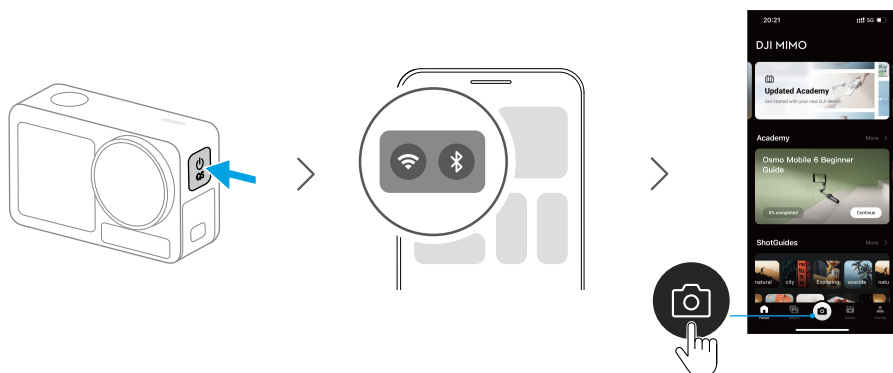
SnapShot позволяет быстро начать съёмку и не упустить важный момент. Когда камера выключена, нажмите и удерживайте кнопку спуска затвора / записи: камера включится и сразу начнёт съёмку в режиме SnapShot. После съёмки камера автоматически выключится через три секунды бездействия.

Для выключения нажмите и удерживайте кнопку быстрого переключения.

2.4 Активация

Перед первым использованием активируйте камеру через DJI Mimo.

1. Нажмите и удерживайте кнопку быстрого переключения для включения.
2. Включите Wi-Fi и Bluetooth на мобильном устройстве.
3. Запустите DJI Mimo на мобильном устройстве. Нажмите значок камеры для подключения, затем следуйте инструкциям по активации.



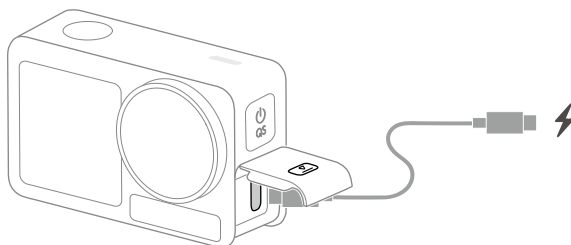
Приложение DJI Mimo позволяет с мобильного устройства просматривать изображение с камеры, настраивать её параметры и управлять ею. Передача, редактирование и публикация файлов, а также прямые трансляции помогут использовать возможности камеры в полной мере.

💡 При проблемах с подключением к DJI Mimo выполните следующие действия:

1. Убедитесь, что на мобильном устройстве включены Wi-Fi и Bluetooth.
2. Проверьте наличие последней версии прошивки в приложении DJI Mimo.
3. Проведите вниз от верхнего края экрана для входа в меню управления. Выберите **«Беспроводное подключение» (Wireless Connection) > «Сброс подключения» (Reset Connection)**. Камера сбросит все подключения и пароли Wi-Fi.

2.5 Зарядка аккумулятора

Рекомендуется зарядное устройство USB-C с поддержкой Power Delivery или PPS (программируемого источника питания).

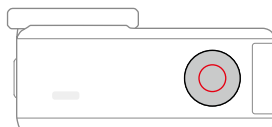


Основные операции

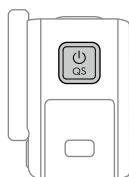
3 Основные операции

3.1 Функции кнопок

Кнопка спуска затвора / записи



- Одно нажатие: фотосъёмка или начало / остановка записи.
- Нажатие и удержание при выключенной камере: быстрое включение и начало съёмки. Режим зависит от настроек SnapShot. После съёмки камера автоматически выключится через три секунды бездействия.

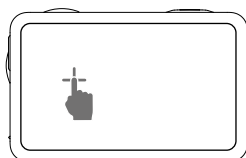


Кнопка быстрого переключения

- Нажатие и удержание: включение / выключение.
- Одно нажатие: переключение режимов съёмки. Во время записи обычного или замедленного видео нажмите кнопку, чтобы отметить важный момент. Это поможет быстро найти нужный фрагмент при монтаже и сократит время поиска.

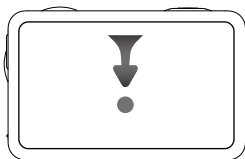
3.2 Работа с сенсорным экраном

После включения оба сенсорных экрана показывают изображение с камеры, режим съёмки, заряд аккумулятора и сведения о карте microSD. Для управления камерой нажимайте на экран или проводите по нему пальцем.

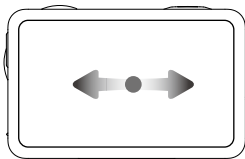


Нажатие

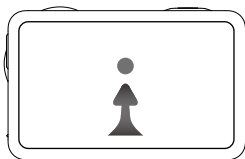
Нажимайте значки по краям экрана для просмотра отснятого материала и изменения настроек камеры.



Проведите вниз от верхнего края экрана
Открывается меню управления.



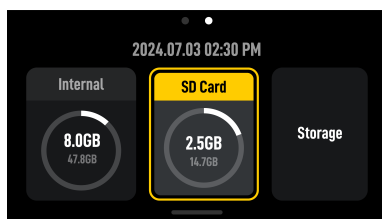
Проведите влево или вправо
Переключение между фото, видео и другими режимами съёмки.



Проведите вверх от нижнего края экрана
Настройка соотношения сторон, таймера обратного отсчёта, разрешения и других параметров.

3.3 Хранение фотографий и видео

Проведите вниз от верхнего края экрана, затем влево, чтобы проверить сведения о памяти. Если установлена карта microSD, все изображения можно сохранять на неё. Нажмите «Память» (Storage), чтобы отформатировать внутреннюю память или карту microSD.



- Форматирование безвозвратно удалит все данные. Заранее создайте резервные копии всех нужных данных.

Использование устройства

4 Использование устройства

4.1 Настройка параметров съёмки

Проведите вверх от нижнего края экрана, чтобы настроить параметры режима съёмки. Набор доступных параметров зависит от режима.

Серийная съёмка (Burst)

Задайте соотношение сторон и частоту серийной съёмки (кадров в секунду).

При выборе «Выключено» (Off) камера делает только один снимок.

Для разных соотношений сторон доступны разные частоты серийной съёмки. Камера быстро делает несколько снимков подряд, и вы можете выбрать лучший. Это особенно удобно при съёмке быстро движущихся объектов.

Предварительная и циклическая запись

В видео и SuperNight нажмите слева сверху. Включите предварительную (Pre-Rec) или циклическую запись (Loop Recording) и задайте длительность.

- Предварительная запись (Pre-Rec): камера заранее записывает видео в течение заданного времени. При нажатии кнопки спуска затвора / записи камера сохраняет последние кадры, снятые до нажатия, и продолжает запись. Всё сохраняется в одном видео. Функция позволяет сохранить момент до нажатия кнопки, не занимая слишком много места на карте microSD, и помогает запечатлеть важные события, особенно на рыбалке.
- Циклическая запись (Loop Recording): новое видео заменяет старые фрагменты через выбранные интервалы. Это экономит место на карте microSD и подходит для ожидания непредсказуемых событий, например при вождении.

Электронная стабилизация (EIS)

В режимах видео и SuperNight нажмите в правом верхнем углу для выбора режима EIS.

- Отключено (Disabled): запись видео с максимальным углом обзора.
- RockSteady: стабилизирует изображение, сохраняя динамику движения. Подходит для съёмки от первого лица.
- RockSteady+: немного обрезает края изображения по сравнению с RockSteady для более сильной стабилизации.
- HorizonBalancing: устраняет дрожание изображения в пределах $\pm 45^\circ$.
- HorizonSteady: компенсирует дрожание при любом повороте по горизонтали (360°) и удерживает горизонт ровным в каждом кадре независимо от способа установки или ношения камеры.

- Для записи видео с данными гироскопа отключите EIS и выберите широкий угол обзора (Wide).

4.2 Настройка изображения

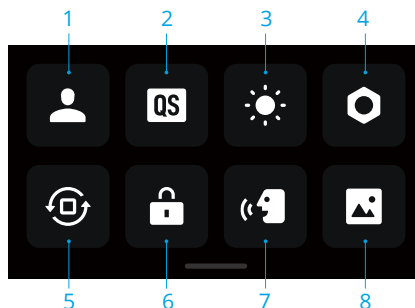
На экране съёмки нажмите  для настройки изображения и звука. Нажмите PRO для доступа к профессиональным параметрам.

Набор параметров зависит от режима съёмки. Например, доступны следующие:

- Настройка изображения (Image Adjustment): настройте детализацию и шумоподавление для оптимального качества изображения.
- Цвета (Colors): доступны обычный 8-битный (Normal 8bit), обычный 10-битный (Normal 10bit), HLG 10bit и D-Log M 10bit. HLG обеспечивает широкий динамический диапазон и цветовой охват для просмотра на совместимом телевизоре или мониторе. D-Log M предназначен для профессиональной цветокоррекции при монтаже. В контрастных и многоцветных сценах (сад, поле и другие) он расширяет динамический диапазон для последующей цветокоррекции. Глубина цвета 10 бит обеспечивает плавные переходы. В D-Log M включите «Восстановление цвета» (Color Recovery) для просмотра цветового эффекта на экране съёмки.
- Параметры звука (Audio Parameters): канал (Channel), подавление шума ветра (Wind Noise Reduction) и микрофон (Microphone). При включённом подавлении шума ветра алгоритмы уменьшают шум, записанный встроенным микрофоном. При подключении внешнего микрофона эта функция не работает.

4.3 Настройка системных функций

Проведите вниз от верхнего края экрана, чтобы открыть меню управления.



1. Пользовательские режимы (Custom Modes)

Нажмите для создания и управления пользовательскими режимами. Затем используйте их для съёмки похожих сцен.

2. Быстрое переключение (Quick Switch)

Нажмите значок, чтобы настроить голосовые подсказки (Voice Prompt) и режимы, доступные через кнопку быстрого переключения. При включённых подсказках камера произносит название режима при переключении этой кнопкой. Это помогает выбрать нужный режим, когда камера закреплена на шлеме или в другом месте, где трудно видеть экран.

3. Яркость (Brightness)

4. Настройки (Settings)

5. Блокировка ориентации (Orientation Lock)

6. Блокировка экрана (Screen Lock)

7. Голосовое управление (Voice Control)

8. Передний экран целиком (Full Front Screen)

4.4 Голосовое управление (Voice Control)

Проведите вниз от верхнего края экрана, откройте меню управления и нажмите . Выберите «Голосовое управление» (Voice Control) и включите его для управления голосовыми командами.

Поддерживаются упрощённый китайский и английский языки. Английские команды: Start Recording (начать запись), Stop Recording (остановить запись), Take Photo (сделать снимок), Shut Down (выключить).

4.5 Таймкод (Timecode)

Проведите вниз от верхнего края экрана, откройте меню управления, нажмите  и выберите «Таймкод» (Timecode) для настройки таймкода камеры.

Сбросьте таймкод или синхронизируйте его с системным временем. Через порт USB-C таймкод камеры можно синхронизировать с внешним синхронизатором таймкода.

Нажмите «Отображение таймкода» (Timecode Display), чтобы показать его на экране съёмки.

4.6 Отметки важных моментов (Highlight)

Нажмите  для просмотра видео. Во время просмотра нажмите значок , чтобы отметить важный момент. Отметки помогают быстро найти нужные фрагменты при монтаже и сократить

время поиска важных моментов. Отмеченные моменты доступны при просмотре в DJI Mimo.

4.7 Сверхзамедленное видео

Функция сверхзамедленного видео анализирует снятый материал покадрово и создаёт замедленные ролики. Она особенно подходит для ярких и захватывающих моментов скоростных видов спорта, например велоспорта и лыж.

При просмотре видео выберите нужный момент и нажмите значок , чтобы создать сверхзамедленный фрагмент. Во время создания нажмите «Предпросмотр» (Preview) для оценки эффекта замедления.

Во время создания нажмите «Отмена» (Cancel), чтобы остановить процесс. Чтобы удалить сверхзамедленный фрагмент, при просмотре видео нажмите значок  в правом верхнем углу.



- Камера выполняет четырёхкратную интерполяцию кадров и создаёт замедленные видео с частотой до 960 кадров в секунду.
- В одном видео можно создать до 6 сверхзамедленных фрагментов.
- Сверхзамедление доступно только для видео 4K/2.7K/1080p с соотношением сторон 16:9 и частотой не менее 100 кадров в секунду. Созданные ролики сохраняются в формате 1080p.
- Сверхзамедленные фрагменты нельзя создать в первых 1,5 и последних 2 секундах видео.

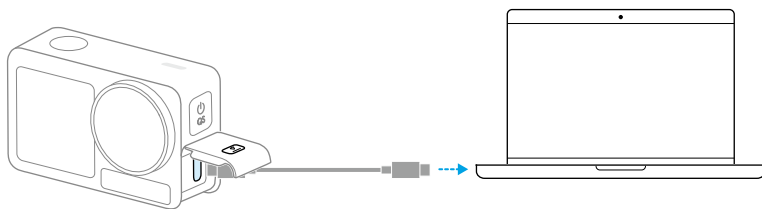
4.8 Передача файлов

Передача файлов на мобильное устройство

Подключите камеру к DJI Mimo и нажмите значок просмотра (Playback), чтобы просмотреть фото и видео. Нажмите  для их загрузки. Фото и видео можно публиковать в социальных сетях прямо из DJI Mimo.

Передача файлов на компьютер

Включите камеру и подключите её к компьютеру кабелем USB-C. В появившемся окне нажмите «Передача файлов: USB» (Transfer File: USB), чтобы скачать файлы с камеры на компьютер. Во время передачи файлов фото- и видеосъёмка недоступны.



-
- 💡 • Если передача файла прервалась, снова подключите устройство к компьютеру.
-

Передача файлов в режиме USB

На мобильные устройства с поддержкой OTG файлы с камеры можно передавать в режиме USB.

Подключите камеру к мобильному устройству комплектным кабелем Type-C - Type-C PD. После подключения просматривайте и передавайте фото и видео через галерею или файловый менеджер устройства.

-
- 💡 • Если камера не распознаёт мобильное устройство в режиме USB, проведите вниз от верхнего края экрана и откройте меню управления. Выберите **«Настройки» (Settings) > «Режим USB» (USB Mode)**, затем подключите камеру к устройству кабелем Type-C - Type-C PD.
-

4.9 Подключение микрофона

Два беспроводных микрофона DJI можно одновременно подключить по Bluetooth для стабильной записи звука и дистанционного управления съёмкой.

Для подключения беспроводных микрофонов выполните следующие действия.

1. Откройте меню управления и нажмите значок настроек. Выберите **«Беспроводной микрофон» (Wireless Microphone)** и передатчик для сопряжения. Камера будет готова к сопряжению с ним.
2. Включите передатчик и убедитесь, что он готов к сопряжению по Bluetooth.
3. Запустите на передатчике поиск ближайших устройств Bluetooth.
4. После успешного сопряжения передатчика с камерой проверьте состояние подключения по сообщению на экране.
5. После сопряжения передатчиком можно запускать запись на камере. Звук при этом записывается передатчиком.



- Подробные сведения приведены на сайте DJI и в руководстве пользователя микрофона.
- В меню управления включите резервную запись встроенным микрофоном (Built-in Mic Audio Backup). При видеосъемке встроенный микрофон также записывает звук в отдельный файл .wav.
- После сопряжения настройте звук передатчика в разделе «Беспроводной микрофон» (Wireless Microphone).

4.10 Режим веб-камеры (Webcam)

Камера может работать как веб-камера компьютера. Включите её и подключите к компьютеру кабелем USB: камера перейдёт в режим USB. Нажмите **«Веб-камера» (Webcam)** на камере, чтобы использовать её как источник изображения. Внизу экрана появится Webcam. Нажмите кнопку спуска затвора / записи для начала записи. Для настройки экспозиции, баланса белого и угла обзора нажмите значок параметров изображения справа. После выхода из режима веб-камеры можно просмотреть записанные видео.

4.11 Глубина и высота (Depth & Altitude)

Если включены настройки глубины или высоты, записанное видео содержит соответствующие данные.

Проведите вниз от верхнего края экрана и откройте меню управления. Нажмите значок настроек, выберите **«Глубина и высота» (Depth & Altitude)** и настройте параметры для дайвинга (Diving) либо походов и прыжков с парашютом (Hiking & Parachuting).

Записанные данные можно наглядно добавить в видео с помощью функции приборной панели приложения DJI Mimo. Это поможет ярче показать захватывающие спортивные моменты.

Обслуживание

5 Обслуживание

5.1 Обновление прошивки

Используйте DJI Mimo для обновления прошивки устройства.

Перед обновлением полностью зарядите аккумулятор. Подключите устройство к DJI Mimo. При наличии новой прошивки приложение покажет уведомление. Нажмите на него и следуйте инструкциям на экране.



Если обновление не удалось, выполните следующие действия:

1. Перезапустите камеру и DJI Mimo.
2. Включите Wi-Fi и Bluetooth на мобильном устройстве.
3. Подключите камеру к DJI Mimo и повторите обновление.

При повторной неудаче обратитесь в службу поддержки DJI.

5.2 Использование под водой

Устройство можно использовать под водой на глубине до 20 м. С водонепроницаемым боксом Osmo Action 60m Waterproof Case допустима глубина до 60 м.

Перед использованием в воде соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. Перед установкой убедитесь, что аккумулятор и его отсек сухие и чистые. Иначе контакт аккумулятора и водонепроницаемость могут ухудшиться. После установки плотно закройте крышку отсека. При правильно закрытой крышке красные метки не должны быть видны.
2. Убедитесь, что крышка порта USB-C и защитная крышка объектива надёжно установлены и закрыты, а водонепроницаемое уплотнение чистое. Иначе водонепроницаемость ухудшится. Все отверстия защищены встроенным водонепроницаемым материалом. НЕ вставляйте в них предметы.
3. Проверьте состояние защитной крышки объектива. При повреждении сразу замените её. Крышка и объектив должны быть сухими и чистыми. Острые и твёрдые предметы могут повредить объектив и ухудшить работу камеры. Крышка должна быть надёжно установлена, а резиновое кольцо у основания объектива не должно отсоединяться.
4. С блендой объектива Osmo Action Lens Hood устройство НЕ является водонепроницаемым.

При использовании в воде соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. Не прыгайте в воду с устройством на высокой скорости: удар может привести к проникновению воды.
2. НЕ используйте устройство в горячих источниках, агрессивных жидкостях и экстремальных подводных условиях.

После использования в воде соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. После подводной съёмки промойте камеру водой из крана. Дайте ей высохнуть естественно перед использованием. Протрите её мягкой сухой тканью.
2. НЕ сушите камеру горячим воздухом из фена. Это может разорвать мембрану микрофона и встроенную воздухопроницаемую мембрану, и камера потеряет водонепроницаемость.
3. Если после съёмки в воде нужно заменить аккумулятор, открывайте крышку отсека вниз, чтобы вода не попала в зазоры. Удалите капли воды из зазоров аккумуляторного отсека и очистите красное резиновое уплотнительное кольцо от посторонних частиц. Иначе водонепроницаемость при следующем использовании ухудшится.
4. Меняйте защитную крышку объектива только на сухой камере. После использования в воде дайте камере высохнуть. Это предотвратит попадание воды под защитную крышку и запотевание объектива.

При использовании водонепроницаемого бокса соблюдайте следующие меры:

1. Резиновое уплотнение должно быть чистым и надёжно закреплённым.
2. Бокс должен быть сухим, а защёлка надёжно закрытой. Для лучшего результата поместите внутрь противозапотевающую вставку.
3. Перед использованием рекомендуется погрузить бокс в воду примерно на 5 минут, чтобы проверить его исправность.
4. После съёмки в море промойте бокс водой из крана во избежание коррозии.



- Сенсорные экраны работают с влажной поверхностью.
 - При полном погружении сенсорные экраны не работают. Для начала записи используйте кнопки камеры. При съёмке без водонепроницаемого бокса глубже 10 м кнопка спуска затвора / записи автоматически отключается.
-

5.3 Очистка

1. НЕ проливайте на камеру жидкости со спиртом или чистящие растворы.

2. Если песок или другие частицы забились отверстия микрофона, теплоотводящие щели или другие части камеры, промойте её пресной водой, предварительно обеспечив герметичность.
3. Очищайте защитную крышку объектива водой, карандашом, грушей или салфеткой для оптики. НЕ снимайте крышку часто: внутри может скапливаться пыль, ухудшающая качество съёмки.
4. Очищайте объектив карандашом, грушей или салфеткой для оптики.
5. Протирайте аккумулятор и его отсек чистой сухой тканью.
6. Перед установкой быстросъёмного крепления-адаптера убедитесь, что в пазах камеры нет пыли и песка.

5.4 Меры предосторожности для аккумулятора

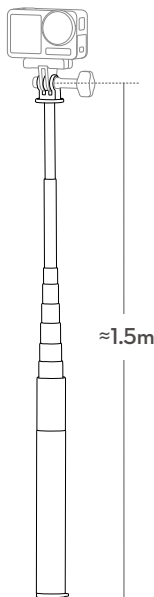
1. НЕ используйте аккумуляторы сторонних производителей вместо DJI Osmo. Новые аккумуляторы доступны на www.dji.com. DJI Osmo не отвечает за неисправности и повреждения из-за использования аккумуляторов других производителей.
2. Используйте аккумулятор в диапазоне температур, указанном на <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/specs>. Высокая температура может привести к пожару или взрыву. Перед использованием на холоде рекомендуется полностью зарядить аккумулятор при нормальной температуре. Зарядка при оптимальной температуре продлевает срок службы.
3. Раз в три месяца полностью разряжайте и заряжайте аккумулятор для поддержания его исправности.
4. После полной зарядки аккумулятор прекращает заряжаться. Рекомендуется следить за процессом и отключать зарядное устройство после полной зарядки.
5. При слишком низком напряжении аккумулятор переходит в режим пониженного энергопотребления. Зарядка выводит его из этого режима.
6. НЕ храните полностью разряженный аккумулятор длительное время. Он может чрезмерно разрядиться, что вызовет необратимое повреждение ячейки.
7. Если аккумулятор не будет использоваться 10 дней или дольше, разрядите его до 40-65%. Это значительно продлит срок службы.

5.5 Прочие аксессуары (не входят в комплект)

Поддержка устройств DJI постоянно расширяется. Полный список доступен на <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro>.

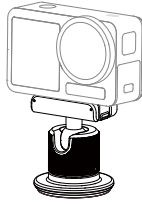
Устанавливайте аксессуары согласно рисункам ниже.

Удлинительная штанга Osmo длиной 1,5 м

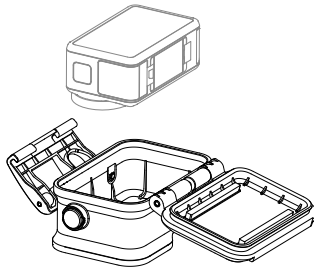


-
- ⚠ • НЕ роняйте штангу и не ударяйте по ней во время использования во избежание повреждений.
 - НЕ трясите штангу с установленной камерой во избежание повреждений.
 - После использования под водой смойте песок чистой водой.
 - НЕ используйте штангу во время грозы во избежание удара молнии.
-

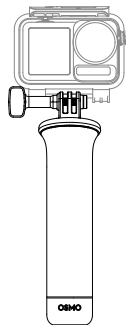
Магнитное шарнирное крепление Osmo



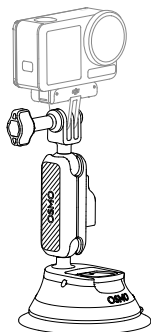
Водонепроницаемый бокс Osmo Action (до 60 м)



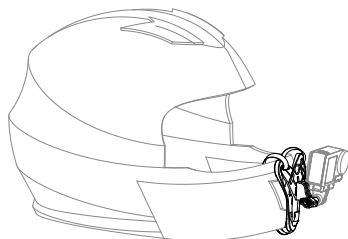
Плавающая рукоятка DJI



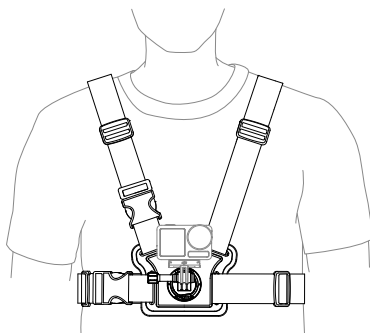
Крепление-присоска Osmo Action



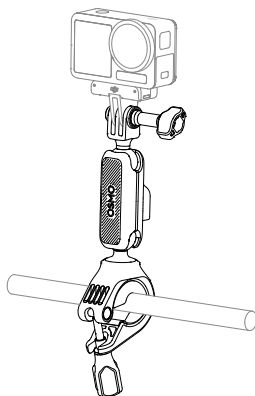
Крепление Osmo Action на подбородок шлема



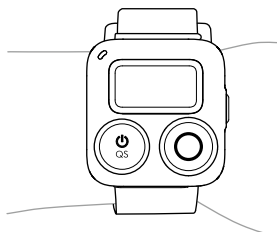
Нагрудное крепление Osmo Action



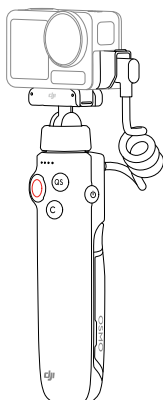
Крепление Osmo Action на руль



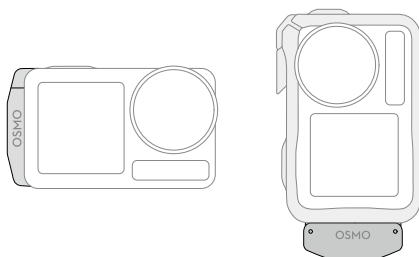
Пульт Osmo Action с GPS и Bluetooth



Многофункциональная зарядная рукоятка Osmo Action



Комплект Osmo Action с креплением «холодный башмак»



Технические характеристики

6 Технические характеристики

Технические характеристики приведены на сайте:

<https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/specs>

Поддержка DJI



Связаться

ПОДДЕРЖКА DJI

Содержание может изменяться без предварительного уведомления.
Скачайте последнюю версию на сайте:



<https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/downloads>

Если у вас есть вопросы об этом документе, напишите в DJI по адресу
DocSupport@dji.com.

DJI является товарным знаком DJI. OSMO является товарным знаком DJI OSMO.
Авторское право © 2024 DJI. Все права защищены.