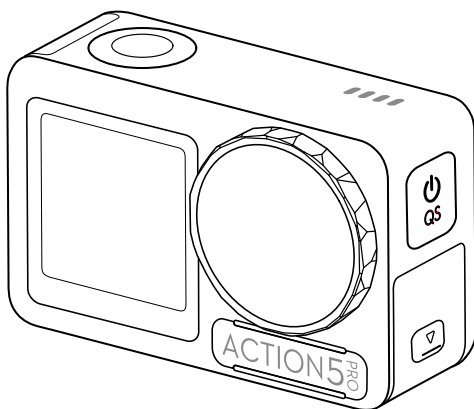


dji OSMO ACTION 5 PRO

Ръководство за потребителя

v1.0 2024.09





Този документ е защитен с авторски права от DJI с всички запазени права. Освен ако не е разрешено друго от DJI, нямате право да използвате или да позволявате на други лица да използват документа или която и да е част от документа чрез възпроизвеждане, прехвърляне или продажба на документа. Потребителите трябва да се позовават само на този документ и неговото съдържание като инструкции за работа с продукти DJI. Документът не трябва да се използва за други цели.

Търсене по ключови думи

Търсете по ключови думи като „батерия“ и „инсталиране“, за да намерите дадена тема. Ако четете този документ с Adobe Acrobat Reader, натиснете Ctrl+F при използване на устройство с Windows или Command+F при използване на устройство с Mac, за да започнете търсене.

Навигиране към тема

Вижте пълния списък с теми в съдържанието. Щракнете върху дадена тема, за да навигирате до този раздел.

Отпечатване на този документ

Този документ може да се отпечата с висока разделителна способност.

Използване на това ръководство

Легенда

⚠ Важно

💡 Полезни съвети

📖 Препратка

Прочетете преди употреба

DJI™ предоставя на потребителите видео уроци и следните документи:

1. „Указания за безопасност“
2. „Ръководство за бързо стартиране“
3. „Ръководство за потребителя“

Препоръчително е да изгледате всички видео уроци и да прочетете „указанията за безопасност“, преди да използвате за първи път. Подгответе се за първия полет на дрона, като прегледате „ръководството за бързо стартиране“ и това „ръководство за употреба“ за повече информация.

Видео уроци

Посетете адреса по-долу или сканирайте QR кода, за да гледате видео уроците, които демонстрират как безопасно да използвате продукта:



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

Изтегляне на приложението DJI Mimo

Сканирайте QR кода, за да изтеглите приложението DJI Mimo.



- За да проверите версиите на операционната система Android и iOS, поддържани от DJI Mimo, посетете <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>
 - Интерфейсът и функциите на DJI Mimo може да се различават в зависимост от софтуерната версия. Реалното потребителско изживяване зависи от използваната софтуерна версия.
-

Съдържание

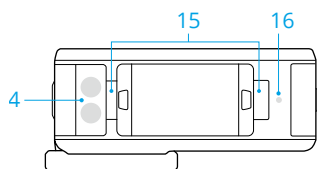
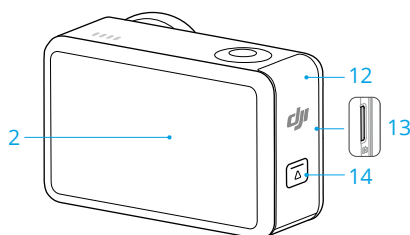
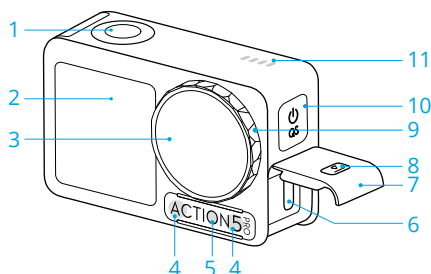
Използване на това ръководство	3
Легенда	3
Прочетете преди употреба	3
Видео уроци	3
Изтегляне на приложението DJI Mimo	3
1 Профил на продукта	8
1.1 Общ преглед	8
1.2 Аксесоари	8
Osmo Action Комплект самозалепваща извита основа	9
Osmo Action Защитна рамка за хоризонтално-вертикално положение	10
Многофункционален куфар за батерии Osmo Action	10
2 Използване за първи път	13
2.1 Поставяне на батерията	13
2.2 Поставяне на microSD картата	13
2.3 Включване	14
2.4 Активиране	14
2.5 Зареждане на батерията	16
3 Основни операции	18
3.1 Функции на бутоните	18
3.2 Работа със сензорния екран	18
3.3 Съхраняване на снимки и видеоклипове	19
4 Използване на продукта	21
4.1 Задаване на параметрите на заснемане	21
4.2 Задаване на параметрите на изображението	22
4.3 Настройка на системните функции	23
4.4 Voice Control (Гласово управление)	23
4.5 Timecode (Времеви код)	24
4.6 Акцент	24
4.7 Супер забавен каданс	24
4.8 Прехвърляне на файлове	25
4.9 Свързване на микрофон	26
4.10 Режим на уеб камера	27
4.11 Дълбочина и надморска височина	27
5 Поддръжка	29

5.1	Актуализиране на фърмуера	29
5.2	Бележки за използване под вода	29
5.3	Бележки за почистване	31
5.4	Предупреждения за използване на батерията	31
5.5	Използване на други аксесоари (не са включени)	32
	Удължителен прът Osmo 1,5 m	33
	Магнитна адаптерна стойка със сферично коляно Osmo	33
	Водоустойчив куфар Osmo Action 60 m	34
	Подвижна дръжка DJI	34
	Стойка с вендуза Osmo Action	34
	Стойка за подбрадник на каска Osmo Action	35
	Стойка за нагръден колан Osmo Action	35
	Стойка за дръжка Osmo Action	35
	GPS Bluetooth дистанционно управление Osmo Action	36
	Многофункционална дръжка за зареждане Osmo Action	36
	Разширителен комплект Osmo Action Cold Shoe	36
6	Спецификации	38

Профил на продукта

1 Профил на продукта

1.1 Общ преглед



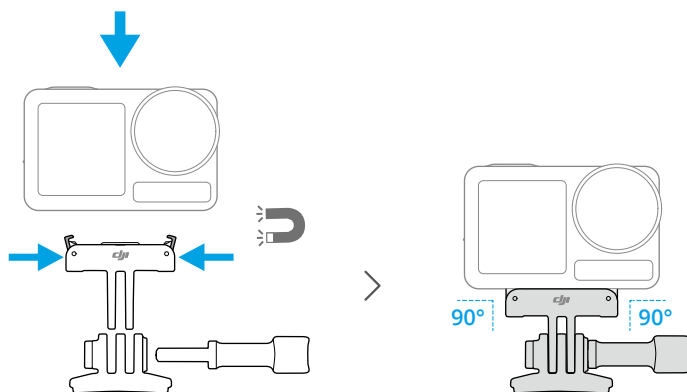
1. Бутон за затвора/видеозапис
2. Сензорен екран
3. Обектив
4. Микрофон
5. Сензор за цветна температура
6. USB-C порт
7. Капаче на USB-C порта
8. Освобождаващ бутон на капачето на USB-C порта
9. Предпазен капак на обектива
10. Бутон Quick Switch за бързо превключване
11. Високоговорител
12. Капаче на батерийното отделение
13. Слот за microSD карта
14. Освобождаващ бутон на капачето на батерийното отделение
15. Слот за бързо освобождаване
16. Сензор за налягане

1.2 Аксесоари

Продуктът е съвместим с различни аксесоари за динамична промяна на позицията за заснемане на различни спортни сцени.

Osmo Action Комплект самозалепваща извита основа

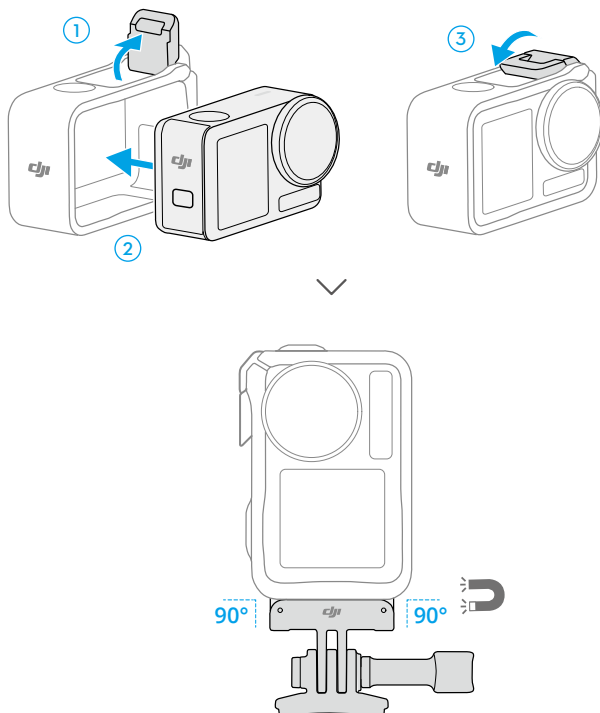
Камерата може да се монтира сигурно върху гладки и чисти извити повърхности с помощта на комплекта за самозалепваща извита основа.



- ⚠ • Натиснете надолу камерата, докато щипките на адаптерната стойка за бързо освобождаване се фиксират в отворите за бързо освобождаване на камерата, и след това затегнете фиксиращите винтове. При сваляне на камерата натиснете и двете щипки на адаптерната стойка за бързо освобождаване.
- Прикрепете и натиснете здраво самозалепващата основа, и задръжте поне 10 секунди. Препоръчва се да изчакате 30 минути, преди да поставите камерата.
- Самозалепващата основа може да се монтира върху чисти извити повърхности само веднъж. НЕ поставяйте самозалепващата основа върху повърхности, които са плоски, грапави, покрити с пудра, лющещи се, покрити с прах или пясък, или имат петна от масло, восък или вода. В противен случай адаптерната стойка може да не се закрепи здраво.
- Препоръчителната температура за прилагане на самозалепващата основата е от -10°C до 40°C (14° до 104°F). НЕ поставяйте самозалепващата основа върху повърхност с по-висока или по-ниска температура.

Osmo Action Защитна рамка за хоризонтално-вертикално положение

Благодарение на защитната рамка за хоризонтално-вертикално положение потребителите могат да обръщат камерата от хоризонтално във вертикално положение за различни ъгли на заснемане.



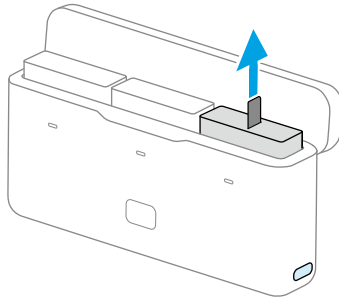
Многофункционален куфар за батерии Osmo Action

Многофункционален куфар за батерии Osmo Action (наричана по-долу „куфар за батерии“) е предназначена за безопасно съхранение на батерии и microSD карти. Потребителите могат да проверяват нивото на заряд на батерията, като натиснат бутона веднъж или отворят куфара за батерии. Светоиндикаторите за състоянието показват нивото на заряд на батерията.

Когато към куфара за батерии е свързано зарядно устройство и са поставени батерии, той ще ги зареди в последователност. Първо ще се зареди батерията с най-високото ниво на мощност.

Когато батериите са поставени в куфара за батерии и към USB-C порта са свързани външни устройства, батериите могат да се използват като захранващ модул за зареждане на свързаните външни устройства. Първо се разрежда батерията с най-ниско ниво на заряд, а след това последователно се разреждат останалите батерии.

Когато използвате куфара за батерии за зареждане на батерията, се препоръчва да използвате зарядно устройство USB-C, което поддържа Power Delivery или PPS (Programmable Power Delivery).



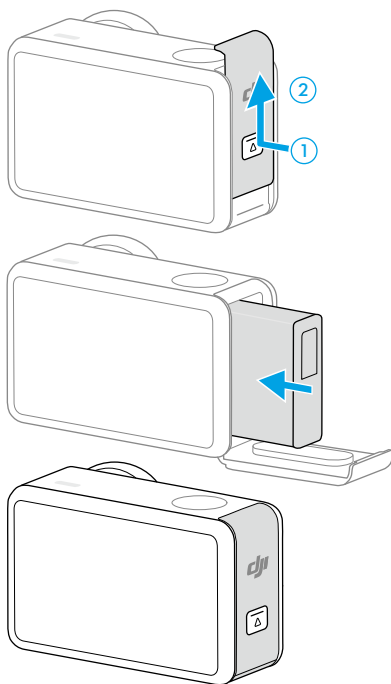
-
- ⚠ • Поставете куфара за батерии на равна и стабилна повърхност, когато го използвате. Уверете се, че устройството е правилно изолирано, за да предотвратите опасност от пожар.
 - НЕ докосвайте металните клеми на портовете за батерии.
 - Почистете металните краища с чиста, суха кърпа, ако има забележими наслоявания.
 - Куфарът за батерии не е водоустойчив. НЕ го поставяйте във вода и не разливайте течност върху куфара.
-

Използване за първи път

2 Използване за първи път

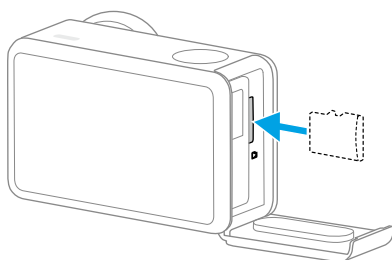
2.1 Поставяне на батерията

Натиснете освобождаващия бутон на капачето на батерийното отделение и го плъзнете нагоре, след което поставете батерията в батерийното отделение. Уверете се, че батерията е поставена правилно, след което затворете капачето на батерийното отделение.

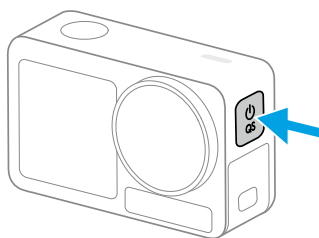


2.2 Поставяне на microSD картата

Камерата позволява разширен капацитет за съхранение с microSD карти. Вижте списъка с препоръчителни microSD карти на уебсайта на DJI <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/specs>.



2.3 Включване



Натиснете и задръжете бутона Quick Switch, за да включите устройството. Функцията SnapShot на камерата е активирана по подразбиране.

SnapShot е най-бързият начин за стартиране на заснемане и да не пропускате нито миг от действието. Когато камерата е изключена, можете бързо да я включите и незабавно да започнете да снимате в режим SnapShot, като натиснете и задръжете бутона за затвора/видеозапис. След заснемането камерата автоматично ще се изключи, ако остане неактивна в продължение на три секунди.

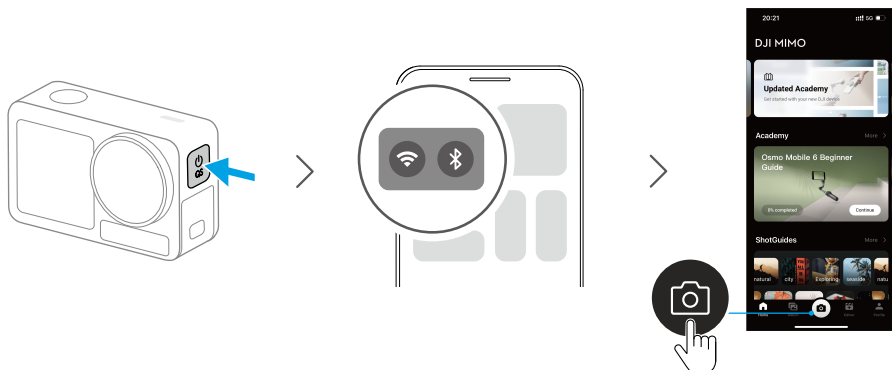
Потребителите могат да натиснат и задръжат бутона Quick Switch (Бързо превключване), за да изключат захранването.

2.4 Активиране

Не забравяйте да активирате камерата чрез DJI Mimo преди първата употреба.

1. Натиснете и задръжете бутона Quick Switch, за да включите устройството.
2. Включете Wi-Fi и Bluetooth на мобилното устройство.

3. Стартирайте DJI Mimo на мобилното устройство, докоснете иконата на камерата, за да се свържете с камерата, и следвайте инструкциите за активиране на камерата.



Когато камерата се използва с приложението DJI Mimo, можете да наблюдавате текущия изглед на камерата, да задавате параметри на камерата и да управлявате камерата с мобилно устройство. Приложението DJI Mimo ви позволява да извлечете максимума от камерата със серия от функции, като прехвърляне, редактиране, споделяне на файлове и стрийминг на живо.

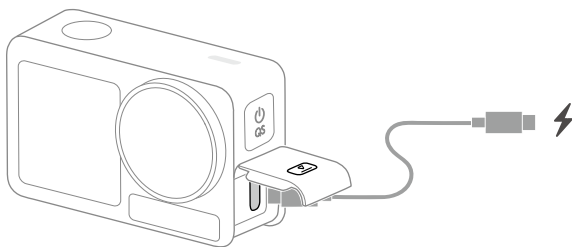


Ако има проблем при свързване към DJI Mimo, следвайте стъпките по-долу:

1. Уверете се, че Wi-Fi и Bluetooth са активирани на мобилното устройство.
2. Уверете се, че приложението DJI Mimo е с най-новата версия на фърмуера.
3. Плъзнете надолу от горната част на екрана, за да влезете в менюто за управление, изберете **Wireless Connection (Безжична връзка) > Reset Connection (Нулиране на връзката)**. Камерата ще нулира всички връзки и Wi-Fi пароли.

2.5 Зареждане на батерията

Препоръчително е да използвате USB-C зарядно, което поддържа Power Delivery или PPS (Programmable Power Supply).

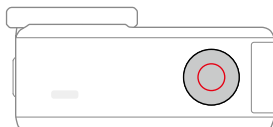


Основни операции

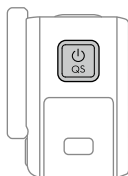
3 Основни операции

3.1 Функции на бутоните

Бутон за затвора/виеозапис



- Натиснете веднъж: Правене на снимка или стартиране/спиране на записването.
- Натиснете и задръжте при изключване: Включете бързо и започнете да снимате. Режимите на заснемане зависят от настройките на SnapShot. След заснемането камерата автоматично ще се изключи, ако остане неактивна в продължение на три секунди.

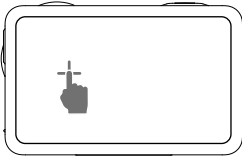


Бутон Quick Switch за бързо превключване

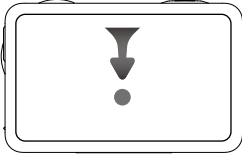
- Натиснете и задръжте: Включване/изключване.
- Натиснете веднъж: Превключване между режимите на заснемане. По време на виеозапис и запис на забавен каданс, натиснете, за да маркирате акцентен момент в кадрите, което позволява бързо намиране на конкретни кадри по време на последващото редактиране и намаляване на времето, прекарано в търсене на акценти.

3.2 Работа със сензорния екран

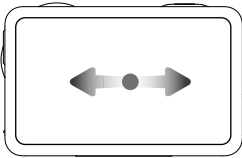
След като камерата е включена, двата сензорни екрана показват изгледа в реално време, както и режима на заснемане, нивото на заряд на батерията и информация за microSD картата. Докоснете или плъзнете с пръст по сензорния екран, за да взаимодействате с камерата.

**Натискане**

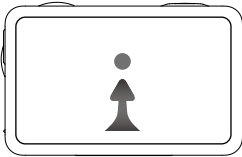
Изберете иконите от двете страни на екрана, за да възпроизведете заснети кадри и да промените настройките на камерата.

**Плъзгане надолу от горната част на екрана**

Влизане в менюто за управление.

**Плъзгане наляво или надясно**

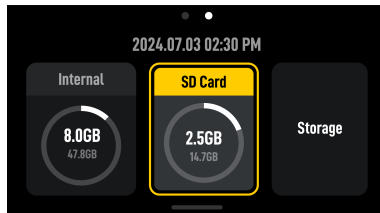
Превключване между режимите за видео, снимка и други режими на заснемане.

**Плъзгане нагоре от долната част на екрана**

За задаване на параметри на заснемане, като съотношение, време за отброяване и разделителна способност.

3.3 Съхраняване на снимки и видеоклипове

Плъзгане надолу от горната част на екрана и след това плъзнете наляво, за да проверите информацията за съхранение. С поставена microSD карта всички изображения могат да се съхраняват на microSD картата. Докоснете **Съхранение**, за да форматирате вътрешната памет или microSD картата.



- Форматирането ще изтрие завинаги всички данни. Уверете се, че сте архивирали всички необходими данни, преди да форматирате.

Използване на продукта

4 Използване на продукта

4.1 Задаване на параметрите на заснемане

Плъзнете нагоре от долната част на екрана, за да зададете параметрите за всеки режим на заснемане. В различните режими на заснемане могат да се задават различни параметри.

Burst

Задайте съотношението на страните и скоростта на серия (кадри в секунда).

Когато скоростта на серия е настроена на Изкл., камерата прави само една снимка.

С различни избрани пропорции могат да се задават различни скорости на серия (кадри в секунда). По това време камерата бързо ще направи няколко последователни снимки, позволявайки на потребителите да изберат най-добрия кадър от серия от снимки. Това е идеално за заснемане на бързо движещи се обекти.

Предварителен запис и цикличен запис

Във видео и SuperNight режим докоснете горния ляв ъгъл, за да активирате функцията за предварителен запис или за цикличен запис и да зададете времева продължителност.

- **Предварителен запис:** Когато тази функция бъде активирана, камерата ще прави предварителен запис в рамките на зададеното време. След като натиснете бутона за затвора/видеозапис, камерата ще запази последния предварително записан материал отпреди натискането на бутона за затвора/видеозапис и ще продължи да записва, след което ще запази материала като едно цяло видео. Тази функция позволява на камерата да запазва материал преди натискането на бутона за затвора/видеозапис, за да се избегне прекомерното запълване на microSD картата, което помага за улавяне на интересни събития – акценти (особено по време на риболов).
- **Цикличен запис:** Когато тази функция бъде активирана, камерата записва видео, като на избрани интервали от време презаписва по-стари кадри с нови кадри. Тази функция позволява на камерата да пести място на microSD картата и е подходяща за ползване в случаи, когато потребителят чака да запише неочаквани събития – акценти (например по време на шофиране).

EIS режим

Във видео и SuperNight режим докоснете горния десен ъгъл, за да зададете EIS режима.


- **Изключено:** когато тази опция е избрана, видеото се записва с най-високи параметри на FOV.

- **RockSteady:** стабилизира кадрите, като същевременно се запазва динамиката на движението, което е подходящо за снимане в перспектива от първо лице.
- **RockSteady+:** в сравнение с RockSteady, краищата на тези изображения ще бъдат намалени малко повече, за да се повиши стабилизацията.
- **HorizonBalancing:** Този режим намалява трептенето на изображенията в рамките на $\pm 45^\circ$.
- **HorizonSteady:** този режим коригира трептенията при всяко хоризонтално завъртане (360°) и се заключава върху хоризонта във всеки кадър, независимо от това как е монтирана или носена камерата.



- За да записвате видеоклипове с Гуго данни, деактивирайте EIS режима и настройте FOV на камерата на **Wide (Широк)**.

4.2 Задаване на параметрите на изображението

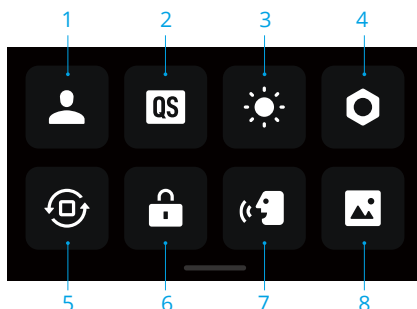
В изгледа на камерата докоснете  , за да регулирате параметрите на изображението и звука. Докоснете PRO, за да регулирате професионалните параметри.

Различни параметри могат да бъдат зададени в различни режими на заснемане, като следните.

- **Image Adjustment (Регулиране на изображението):** потребителите могат да регулират текстурата и намаляването на шума въз основа на нуждите си за оптимално качество на изображението.
- **Цвета:** Налични са Normal 8bit, Normal 10bit, HLG 10bit и D-Log M 10bit. Режимът HLG записва с широк динамичен обхват и цвятова гама, която може да бъде показана на съвместим с HLG телевизор или монитор. D-Log M служи за професионална цвятова градация на етап постпродукция. При сценарии с висок контраст или много цвятове (напр. градина, поле и т.н.) той може да увеличи динамичния диапазон за повече настройка на цветовете в постпродукцията. 10-битовата дълбочина на цвета позволява по-плавен цвятен преход. С избор на D-Log M потребителите могат да включат Color Recovery (Възстановяване на цвета), за да визуализират цвятните ефекти в liveview.
- **Параметри на звука:** Предлагат се Channel (Канал), Wind Noise Reduction (Намаляване на шума от вятъра) и Microphone (Микрофон). Като е активирано намаляване на белия шум, камерата ще използва алгоритми за намаляване на шума от вятъра, улавян от вградения микрофон. Обърнете внимание, че Wind Noise Reduction (Намаляване на шума от вятъра) не работи, когато е свързана към външния микрофон.

4.3 Настройка на системните функции

Плъзнете надолу от горната част на екрана, за да влезете в менюто за управление.



1. Персонализирані режими

Докоснете за създаване и управление на персонализирані режими. След това персонализираните режими могат да се използват директно за заснемане на подобни сцени.

2. Quick Switch (Бързо превключване)

Докоснете иконата, за да зададете гласова подкана и да зададете режимите, достъпни с бутон Quick Switch за бързо превключване. Когато гласовата подкана е активирана, камерата ще излъчва режима на снимане при смяна на режимите чрез натискане на бутона за бързо превключване. Когато камерата е инсталирана на каска или други трудно забележими места, потребителите могат точно да изберат желанния режим с гласова подкана.

3. Яркост

4. Настройки


5. Заклучване на ориентацията

6. Заклучване на екрана

7. Гласово управление


8. Цял преден екран

4.4 Voice Control (Гласово управление)

Плъзнете надолу от горната част на екрана, за да влезете в менюто за управление, изберете  и изберете Voice Control (Гласово управление). Активирайте гласово управление, за да контролирате камерата с гласови команди.

Поддържат се опростен китайски и английски език. Гласовите команди на английски включват Start Recording (Стартиране на запис), Stop Recording (Спиране на запис), Take Photo (Заснемане на снимка) и Shut Down (Изключване).

4.5 Timecode (Времеви код)



Плъзнете надолу от горната част на екрана, за да влезете в менюто за управление, изберете  и изберете **Timecode (Времеви код)**, за да зададете времеви код за камерата.

Или нулирайте времевия код или синхронизирайте със системното време.

Времевият код на камерата може да бъде синхронизиран чрез синхронизатора на времевия код с помощта на USB-C порта.


Докоснете **Timecode Display (Показване на времеви код)**, за да покажете времевия код в liveview.


4.6 Акцент

Докоснете , за да възпроизведете видеоклипа. По време на възпроизвеждане можете да докоснете иконата , за да маркирате акцентите, като помагате за бързото намиране на конкретни моменти по време на постпродукция и намалявате времето за намиране на акценти. Може да видите маркираните акценти при гледане на видеата в DJI Mimo.

4.7 Супер забавен каданс

Функцията за супер забавен каданс позволява кадър по кадър анализ на заснетия материал и генериране на забавени видеоклипове. Функцията е особено подходяща за показване на зашеметяващи и вълнуващи моменти във високоскоростни спортни сцени като колоездене и ски.


Когато възпроизвеждате видеоклип, изберете конкретна точка и докоснете иконата , за да генерирате супер забавен видеоклип. По време на процеса на генериране можете да докоснете Преглед, за да визуализирате ефекта на забавен каданс.

Можете да докоснете Отказ, за да спрете генерирането на клип със супер забавен каданс по време на процеса. За да изтриете клип със супер забавен каданс, докоснете иконата  в горния десен ъгъл, когато възпроизвеждате видеоклипа.

- Камерата извършва 4x интерполация на кадъра, което позволява на камерата да генерира видеоклипове на забавен каданс с до 960 кадъра в секунда.
- Към един видеозапис могат да се добавят до 6 клипа със супер забавен каданс.
- Супер забавен каданс се поддържа само за 4K/2.7K/1080p 16:9 видеозаписи с кадрова честота не по-малка от 100 кадъра в секунда. Всички генерирани супер забавени видеоклипове ще бъдат във формат 1080p.
- Първите 1,5 секунди и последните 2 секунди от видеоклипа не поддържат генериране на клипове със супер забавен каданс.

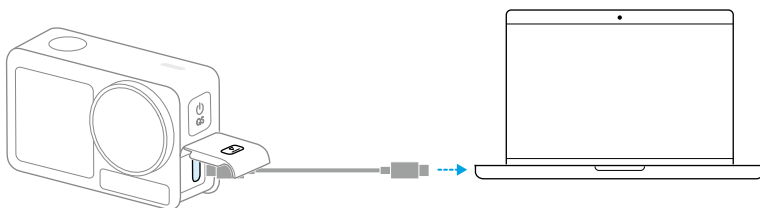
4.8 Прехвърляне на файлове

Прехвърляне на файлове на мобилно устройство

Свържете камерата с DJI Mimo, докоснете иконата за възпроизвеждане, за да прегледате снимките и видеоклиповете. Докоснете иконата , за да изтеглите снимки и видеоклипове. Снимките и видеоклиповете могат да бъдат споделяни директно от DJI Mimo в социалните медии.

Прехвърляне на файлове към компютър

Включете камерата и я свържете към компютър посредством USB-C кабел. Ще се появи изскачащ прозорец, когато е свързана с компютър. Докоснете **Transfer File (Прехвърляне на файлове): USB**, за да изтеглите файловете от камерата на компютъра. При прехвърляне на файл камерата не може да прави снимки или да записва видеоклипове.



- Свържете отново устройството към компютъра, ако прехвърляне на файлове е прекъснато.

USB режим за прехвърляне на файлове

За мобилни устройства, които поддържат OTG връзка, файловете могат да се прехвърлят от камерата към мобилното устройство с USB режим.

Свържете камерата към мобилно устройство с Type-C към Type-C PD кабел (включено). Когато е свързана, преглеждайте и прехвърляйте снимките и видеоклиповете чрез албума на устройството или управлението на файлове.

-
- 💡 • Ако камерата не може автоматично да разпознае мобилното устройство в USB режим, плъзнете надолу от горната част на екрана и влезте в менюто за управление. Докоснете **Settings (Настройки) > USB Mode (USB режим)** и използвайте кабела Type-C към Type-C PD, за да свържете камерата към устройството.
-

4.9 Свързване на микрофон

Продуктът поддържа свързване на два безжични микрофона DJI едновременно чрез Bluetooth, което позволява стабилен безжичен аудио запис и дистанционно управление на снимането.

Следвайте стъпките по-долу, за да свържете безжичните микрофони.

1. Влезте в менюто за управление и докоснете иконата за настройки. Изберете настройките на безжичния микрофон и предавателя, който да свържете, след което камерата е готова за свързване с предавател.
2. Включете предавателя и се уверете, че е готов за свързване чрез Bluetooth.
3. Инициирайте предавателя, за да започнете да търсите близки Bluetooth устройства.
4. Когато предавателят е успешно свързан с камерата, можете да видите състоянието на връзката според подканата на екрана.
5. След като бъде свързан, можете да използвате предавателя, за да контролирате камерата, за да започнете да записвате, като аудио се улавя от предавателя.

-
- 💡 • Посетете уебсайта на DJI и вижте ръководството за потребителя на продукта с микрофон за повече информация.
 - Влезте в менюто за управление и активирайте **Built-in Mic Audio Backup (Вграден микрофон за архивиране на аудио)**. Когато е активиран, вграденият микрофон на камерата също ще записва аудио, докато снима видео, и ще записва аудио като отделен .wav файл.
 - Когато предавателят е свързан с камерата, докоснете Настройки на безжичния микрофон, за да регулирате аудио параметрите на предавателя.
-

4.10 Режим на уеб камера

Продуктът може да работи като уеб камера на компютър. Включете продукта и го свържете към компютъра чрез USB-C кабел. Продуктът ще премине в USB режим. Докоснете **Webcam (Уеб камера)** на камерата, за да влезете в режим на уеб камера, и камерата ще функционира като входящо устройство за уеб камера. В долната част на екрана се показва Webcam (Уеб камера). Натиснете бутона за затвора/видеозапис, за да започнете да записвате. Докоснете иконата Image Parameter Settings (Настройки на параметрите на изображението) от дясната страна на екрана, за да зададете параметрите на експозицията, баланса на бялото и FOV. Потребителите могат да преглеждат записаните видеоклипове след излизане от режим на уеб камера.

4.11 Дълбочина и надморска височина

Когато съответните настройки за дълбочина или надморска височина са активирани, записаният видеоклип ще включва информация за дълбочина или надморска височина.

Плъзнете надолу от горната част на екрана и влезте в менюто за управление. Докоснете иконата за настройки, изберете **Depth & Altitude (Дълбочина и надморска височина)** и след това задайте параметрите за сценария Diving (Гмуркане) или Hiking & Parachuting (Туризм и скачане с парашут).

Записаните данни могат също да бъдат добавени към видеозаписа във визуализирана форма с помощта на функцията на таблото за управление на приложението DJI Mimo, което може по-добре да покаже вълнуващи спортни моменти.

Поддръжка

5 Поддръжка

5.1 Актуализиране на фърмуера

Използвайте DJI Mimo, за да актуализирате фърмуера на устройството.

Уверете се, че батерията е напълно заредена, преди да актуализирате фърмуера. Свържете устройството към DJI Mimo. Ако е наличен нов фърмуер, DJI Mimo ще изведе подкана. Докоснете подканата и следвайте инструкциите на екрана за актуализиране на фърмуера.



Ако актуализацията е неуспешна, следвайте стъпките за отстраняване на неизправности.

1. Рестартирайте камерата и DJI Mimo.
2. Включете Wi-Fi и Bluetooth на мобилното устройство.
3. Свържете камерата към DJI Mimo и опитайте актуализацията отново.

Свържете се с поддръжката на DJI, ако актуализацията отново е неуспешна.

5.2 Бележки за използване под вода

Продуктът може да се използва под вода на дълбочина до 20 m. Когато се използва с водоустойчивия куфар Osmo Action 60m, продуктът може да работи под вода на дълбочина до 60 m.

Спазвайте следните предпазни мерки, преди да използвате продукта във вода.

1. Уверете се, че батерията и батерийното отделение са сухи и чисти, преди да поставите батерията. В противен случай контактът и водоустойчивостта на батерията може да бъдат засегнати. След поставянето на батерията се уверете, че капачето на батерийното отделение е добре фиксирано. Имайте предвид, че червените маркировки не трябва да се виждат, след като капакът е правилно закрепен.
2. Уверете се, че капакът на USB-C порта и защитният капак на обектива са здраво монтирани и закрепени и че водоустойчивото уплътнение е чисто. В противен случай водоустойчивостта на устройството ще бъде засегната. Всички отвори на продукта са от вграден водоустойчив материал. НЕ бъркайте в отворите.
3. Проверете дали защитният капак на обектива е в добро състояние. Ако е повреден, сменете го незабавно. Уверете се, че предпазният капак на обектива и самият обектив са сухи и чисти. Остри или твърди предмети може да повредят обектива и да повлияят на работата на камерата. Уверете се, че защитното

покрите на обектива е здраво монтирано и гуменият пръстен в основата на обектива не е разкачен.

4. Продуктът HE е водоустойчив, когато се използва със сенник за обектив Osmo Action.

Спазвайте следните предпазни мерки, когато използвате устройството във вода.

1. Избягвайте да скачате във вода при висока скорост с продукта. В противен случай има риск от проникване на вода при рязкото навлизане във водата.
2. НЕ използвайте продукта в горещи извори, корозивни течности или екстремни подводни среди.

Спазвайте следните предпазни мерки, след като използвате устройството във вода.

1. Изплакнете камерата с чешмяна вода след използване под вода. Оставете я да изсъхне по естествен начин, преди да я използвате отново. Избършете повърхността на камерата с мека и суха кърпа.
2. НЕ сушете камерата с горещ въздух, използвайки сешоар, в противен случай мембраната на микрофона и вградената дишаща мембрана ще се скъсат и камерата вече няма да е водоустойчива.
3. След като използвате камерата във вода, отворете капака на отделението за батерии с лице надолу, за да предотвратите навлизането на вода в пролуки в отделението за батерии, ако трябва да смените батерията. Избършете капчиците вода в отворите на отделението за батерията и почистете червения водоустойчив гумен пръстен, за да предотвратите оставането на чужди предмети. В противен случай това ще повлияе на водоустойчивостта при последваща употреба.
4. Когато смените защитния капак на обектива, уверете се, че камерата е суха. След като използвате камерата във вода, оставете я да изсъхне, преди да я използвате отново. Това ще предотврати проникването на вода в защитния капак на обектива, което ще доведе до замъгляване на обектива.

Спазвайте следните предпазни мерки, когато използвате продукта с водоустойчивия куфар:

1. Уверете се, че гуменото уплътнение е чисто и здраво закрепено по време на употреба.
2. Уверете се, че водоустойчивият куфар е сух (за най-добри резултати поставете в куфара влакна против замъгляване по време на употреба) и че ключалката е добре закрепена.
3. Преди употреба е препоръчително да поставите водоустойчивия куфар под вода за около 5 минути, за да се уверите, че той работи правилно.

4. Изплакнете куфара с чешмяна вода, за да предотвратите корозия, след като сте го използвали в морето.



- Сензорните екрани могат да се използват, когато повърхността е мокра.
- Сензорните екрани не функционират, когато са напълно потопени под вода. Потребителите могат да натиснат бутоните на камерата, за да започнат видеозапис. Бутонът за затвора/видеозапис се деактивира автоматично, когато камерата се използва без водоустойчивия куфар на дълбочина над 10 m.

5.3 Бележки за почистване

1. НЕ разливайте течности, съдържащи алкохол или почистващ разтвор, върху камерата.
2. Ако отворите на микрофона, слотовете за разсейване на топлината или други части на камерата са блокирани от пясък или друго чуждо тяло, изплакнете с прясна вода, докато камерата е в запечатано водоустойчиво състояние.
3. Почистете защитния капак на обектива с вода или с писалка за почистване на обективи, инструмент за почистване на обективи с обдухване или с кърпа за почистване на обективи. НЕ сваляйте често защитния капак на обектива, за да избегнете натрупване на прах в капака на обектива, което може да повлияе на качеството на снимките.
4. Почистете обектива с писалка за почистване на обективи, инструмент за почистване на обективи с обдухване или с кърпа за почистване на обективи.
5. Почистете батерията и отделението за батерията с чиста и суха кърпа.
6. Уверете се, че отворите за бързо освобождаване на камерата са почистени от прах и пясък, когато поставяте адаптерната стойка за бързо освобождаване.

5.4 Предупреждения за използване на батерията

1. НЕ използвайте батерии, които не са DJI Osmo. Нови батерии могат да бъдат закупени от www.dji.com. DJI OSMO не носи отговорност за каквито и да било неизправности или повреди, причинени от използването на батерия, различна от тази на DJI OSMO.
2. Използвайте батерията в температурния диапазон, посочен в <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro/specs>. Използването на батерията в среда с

висока температура може да доведе до пожар или експлозия. Преди да използвате батерията в среда с ниска температура, се препоръчва да я заредите напълно в среда с нормална температура. Зареждането на батерията при идеална температура може да удължи живота на батерията.

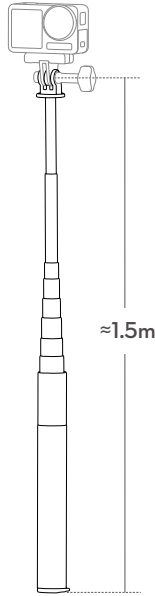
3. Разреждайте и зареждайте батерията напълно веднъж на всеки три месеца, за да я поддържате в добро състояние.
4. Батерията е проектирана да спира зареждането, когато е напълно заредена. Добра практика е да наблюдавате напредъка на зареждането и да изключите зарядното устройство, когато батерията е напълно заредена.
5. Когато напрежението на батерията е твърде ниско, батерията ще премине в състояние на ниска мощност. Зареждането на батерията ще излезе от режима на ниска мощност.
6. НЕ съхранявайте батерията за продължителен период от време, след като е била напълно разредена. В противен случай батерията може да достигне свръх-разреждане и да причини непоправими щети на клетката на батерията.
7. Разредете батерията до 40-65%, ако няма да се използва за 10 или повече дни. Това може значително да удължи живота на батерията.

5.5 Използване на други аксесоари (не са включени)

Поддръжката на устройства DJI ще се актуализира непрекъснато. Посетете <https://www.dji.com/osmo-action-5-pro> за пълен списък.

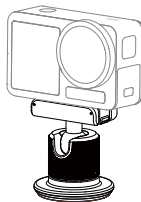
Вижте фигурите по-долу, за да извършите монтажа.

Удължителен прът Osmo 1,5 m

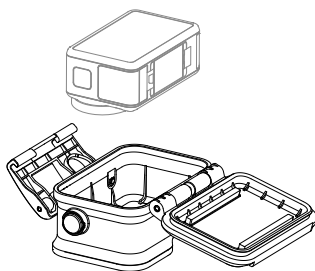


- НЕ изпускайте и не удряйте удължителния прът по никакъв начин, когато го използвате, за да избегнете повреда.
- НЕ разклащайте силно удължителния прът, когато е монтиран към фотоапарата, за да избегнете повреда.
- Изплакнете с чиста вода, за да отстраните пясъка след подводна употреба.
- НЕ използвайте удължителния прът по време на гръмотевични бури, за да избегнете гръмотевични удари.

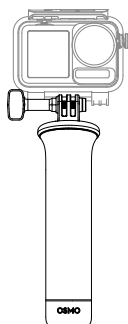
Магнитна адаптерна стойка със сферично коляно Osmo



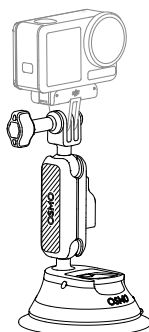
Водоустойчив куфар Osmo Action 60 m



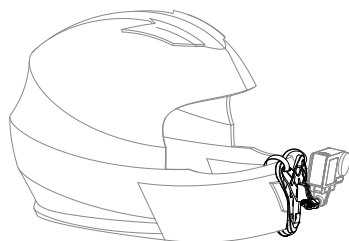
Подвижна дръжка DJI



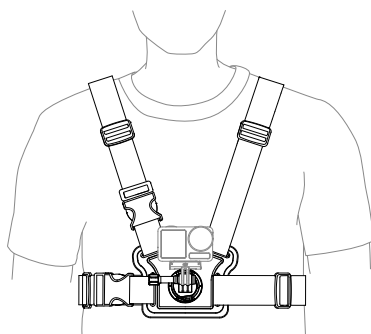
Стойка с вендуза Osmo Action



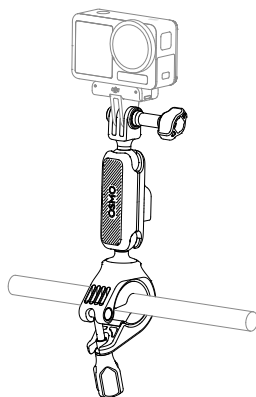
Стойка за подборник на каска Osmo Action



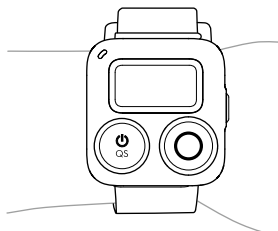
Стойка за нагръден колан Osmo Action



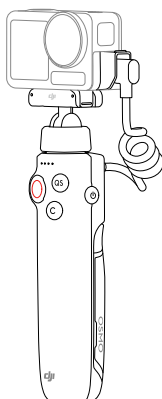
Стойка за дръжка Osmo Action



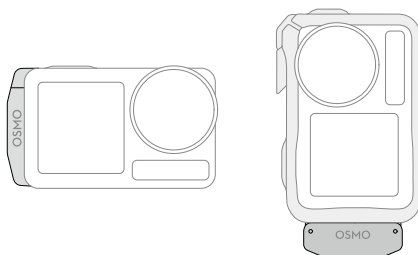
GPS Bluetooth дистанционно управление Osmo Action



Многофункционална дръжка за зареждане Osmo Action



Разширителен комплект Osmo Action Cold Shoe



Спецификации

6 Спецификации

Посетете следния уебсайт за спецификации.

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

Поддръжка на DJI



Контакт

ПОДДРЪЖКА НА DJI

Това съдържание подлежи на промяна без предварително уведомление.
Изтеглете най-новата версия от



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

Ако имате въпроси относно този документ, моля, свържете се с DJI, като изпратите съобщение на DocSupport@dji.com.

DJI е търговска марка на DJI. OSMO е търговска марка на DJI OSMO.
Copyright © 2024 DJI Всички права запазени.