

SJ10

water-resistance series

**Пайдаланушының
нұсқаулығы
SJ10 Series**

SJCAM

Экшн-камерасын сатып алғаныңыз үшін
алғысымызды білдіреміз

SJCAM

SJCAM камералары цифрлық технологиялардың қазіргі заманғы нарығының қажеттіліктері мен үрдістеріне сәйкес әзірленді. Алынбалы батарея, кең функционал (фото- бейне- және аудижазбаны қамтитын) және әртүрлі қосымша жабдық SJCAM камерасын белсенді демалыс, велосипедте немесе мотоциклде сапарлар кезінде түсірілімдер үшін, сондай-ақ бейнетіркегіш ретінде пайдалану үшін мінсіз таңдау етіп жасайды.



Пайдаланушы нұсқаулығының
толық нұсқасын жүктеу үшін
[SUPPORT.SJCAM.COM](https://support.sjcam.com) сайтына
өтіңіз немесе QR кодты
сканерлеп алыңыз.

Сақтық шаралары

- Құрылғыны соғылудан және құлаудан, экстремальды температурадан және тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
- Құрылғыны және оның құрамдас бөліктерін күшті магнит өрістері мен радиотолқындардың әрекет ету аймағына қоймаңыз (магниттердің, электр қозғалтқыштарының және т.б. жанына).
- Егер зарядтау кезінде құрылғыдан ыс иісі тән түтін немесе қандай да бір дыбыстар шықса, камераны зарядтау құрылғысынан дереу ажыратыңыз.
- Зарядтау кезінде құрылғының бұзылуын және болуы мүмкін жарақаттарды болдырмау үшін, құрылғыны балалар мен жануарлардың қолы жетпейтін жерден тыс орналастырыңыз.
- Ұзақ пайдаланбаған кезде, құрылғыны салқын, құрғақ, шаңнан қорғалған жерде сақтаңыз.
- Жұмыс істеп тұрған уақытта құрылғы қыздырылады. Егер құрылғы тым ыстық болса, оны электр желісінен ажыратып, суытыңыз.
- Жұмыста ақаулардың туындауын болдырмау үшін microSD түпнұсқалық картасын пайдаланыңыз.
- Қайта зарядтауды болдырмау үшін, бейне тіркегіш ретінде камераны пайдалану уақытында аккумуляторды шығарып қойыңыз.



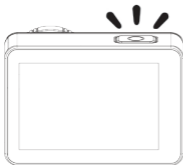
Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	SJ10 Pro	SJ10 X
Сенсор	Sony IMX377	OmniVision
Объектив	Екі асферикалық линзалары бар жеті қабатты шыны	Екі асферикалық линзалары бар жеті қабатты шыны
Рұқсат беру Бейне	Тұрақтандырусыз 4K 60fps дейін тұрақтандыруды қосқан кезде 4K 30fps дейін	4K 24fps дейін (интерполяцияланды) 2K 30fps дейін Тұрақтандыруды қосқан кезде 1080p60fps дейін 720p 240fps дейін
Фотоға рұқсат беру	12MP (4000x3000 4:3) 10M (3648x2736 4:3) 8M (3840x2160 16:9) 8M (3264x2448 4:3) 5M (2595x1944 4:3) 3M (2048x1536 4:3) 2M HD (1920x1080 16:9)	12M (4032x3024 4:3) 10M (3648x2736 4:3) 8M (3264x2448 4:3) 5M (2595x1944 4:3) 3M (2048x1536 4:3) 2M HD (1920x1080 16:9)
Пішімі бейне	MP4 (H.264/ H.265 HVEC)	MP4 (H.264)
Фото пішімі	JPG	JPG
Wi-Fi	2.4 ГГц, 5 ГГц 802.11 a/b/g/n	2.4 ГГц Wi-Fi a/b/g/n
Тұрақтандыру	Кіріктірілген 6-осьті гироскоп	Кіріктірілген 3-осьті гироскоп

Үлгісі	SJ10 Pro	SJ10 X
Цифрлық зум: 4X.	Иә (8x)	Иә
Батарея	1300 мАч алынбалы батарея	1300 мАч алынбалы батарея
Жазбаның ұзақтығы	1080P кезінде 140 минутқа дейін 4K 60fps кезінде 95 минутқа дейін (Алдыңғы экран және Wi-Fi сөндірілген)	1080P кезінде 140 минутқа дейін
Микрофон	Қос стереомикрофон	1 микрофон (моно)
Негізгі экран	2.33" UHD IPS өте сезімтал сенсорлы дисплей	2.33" UHD IPS өте сезімтал сенсорлы дисплей
Деректерді сақтау	Жады картасы microSD 10 класс немесе одан жоғары, көлемі 128 Гб дейін	Жады картасы microSD 10 класс немесе одан жоғары, көлемі 128 Гб дейін
Режимдер	Бөлісіңіз (Facebook, Youtube, Sina)	Бөлісіңіз (Facebook, Youtube, Sina)
Су өткізбеушілігі	100 м дейін су өткізбеушілік кейсіңіз су өткізбеушілік кейсімен 30 мс дейін	Су өткізбеушілік кейсіңіз 10 м дейін Су өткізбеушілік кейсімен 30 м дейін
Салмағы	85 г	85 г
Өлшемдері	62.5 ммx41 ммx28.8 мм	62.5 ммx41 ммx28.8 мм

Құрылғымен жұмыс істеу

1 Басыңыз және ұстаңыз,



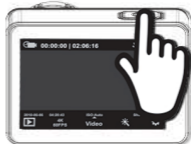
2 Е экранда лого көрінгенде жіберіңіз.



3 Экранда жұмыстың қажетті режимін таңдаңыз.

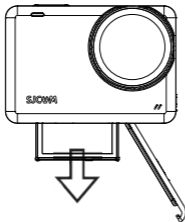
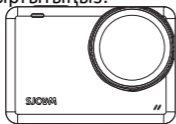


4 Фото түсіруге/бейнені жазуды бастауға арналған батырманы басыңыз

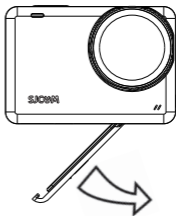


Ауыстыру батареяны

- 1 Батарея бөлімінің қақпағындағы сырғытпаны басып, оны бүйіріне қарай сырғытыңыз.



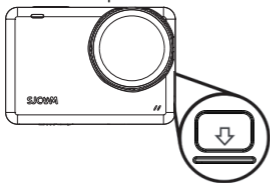
- 2 Бөліктің қақпағын ашыңыз.



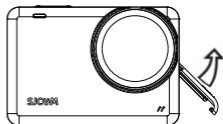
- 3 Батареяны алыңыз.

Жад картасын орнату

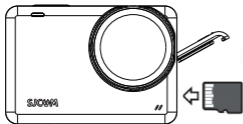
- 1 Құрылғының сол жағындағы бөліктің қақпағындағы жүгірткіні басып, төмен қарай жылжытыңыз.



- 2 Сырғытпасына басыңыз, бөлікті ашыңыз.



- 3 Жады картасын салыңыз.



Ең төменгі талаптар.



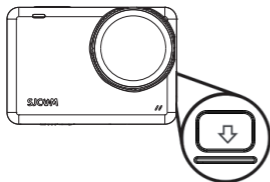
1080p



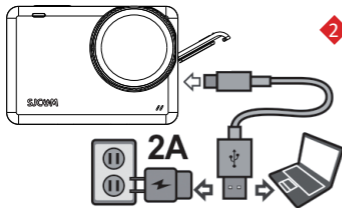
2K↑



USB арқылы



- 1 Құрылғының сол жағындағы бөліктің қақпағындағы жүгірткіні басып, төмен қарай жылжытыңыз.

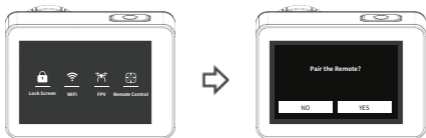


- 2 Құрылғыны кабель арқылы компьютерге және / немесе қуат көзіне жалғаңыз

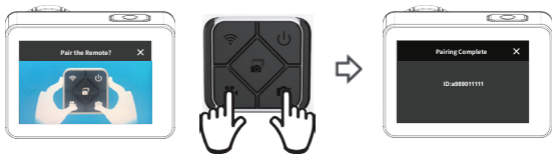
Кашықтан басқару қосылымы қашықтықтан басқару

Қашықтықтан басқару пульті жеткізу жиынтығына кірмейді және бөлек сатып алынуы мүмкін.

- 1 Камераны қосыңыз, төменге қарай қағып жіберіңіз және түйіндесуді бастау үшін қашықтықтан басқару пультіні (Remote Control) таңдаңыз.



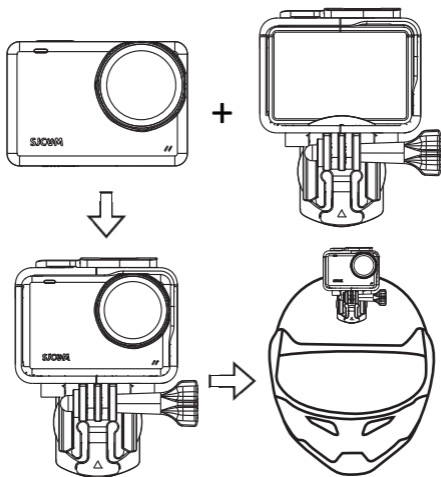
- 2 Екі батырманы (төменде суретте көрсетілгендей) қатар басыңыз және экрандағы нұсқауларды орындаңыз.



Камераны дулығаға бекіту

Қорапта орналасқан арнайы бекіткішті
пайдаланыңыз.

Сіз камераны кез келген кеуекті емес бетіне орната
аласыз.



Жұмыс тәртібі



Бейне
Бейнені жазу



Таймлапс
Түсірілген
суреттерден
бейне жасау



Баяулатылған түсіру
Баяулатылған
бейнені түсіру



Фото
Фото түсіру



Фототапс
Таймлапс
жасауға арналған
фото сериясы



Сериялық түсіру
Фотосуреттерді үздіксіз
түсіру режимі



Бейне/фото
Фото мен
бейнені үйлестіру



Бейнетіркегіш режимі
Қозғалтқышты
іске қосқан кезде жазба
автоматты түрде
басталады

Мәзірдің баптаулары



Басты мәзірмен жұмыс істеу
Сіз қандай режимде тұрғаныңызға байланысты мәзірдің параметрлері өзгертілетін болады. Мәзірдің барлық пункттерін көрсету үшін оны төменге қарай айналдырып шығыңыз.

Мәзірді көрсету үшін айналдыруды пайдаланыңыз



Интерфейсті ауыстыру үшін құрылғының баптаулары мәзірінен "Classic" ("Классикалық") таңдаңыз.

Қосымша



Қосымшаны жүктеп алыңыз



iOS



Android

Қосымшамен түйіндестіру

- 1 Құрылғыда Wi-Fi қосыңыз.
- 2 SJCAM Zone қосымшасын іске қосыңыз.
- 3 Е өз смартфоньыңыздағы Wi-Fi параметрлеріне өтіп, экшн-камерасында құрылған Wi-Fi желісіне - қосылыңыз -(әдепкі қалпы бойынша паролі 12345678).
- 4 Қосымшаға оралып, "Камераға қосылу" ("Connect to Camera") батырмасына басыңыз



Монтаждау, сақтау, тасу (тасымалдау), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғы әлдебір монтаждауды немесе тұрақты бекітіп қоюды қажет етпейді.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларында 5 °C-тан 40 °C-қа дейінгі ауа температурасында және 80%-тен аспайтын салыстырмалы ауа ылғалдылығында қаптамада жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда коррозияны тудыратын жемір қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғы құрғақ ортада тасымалдануы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты ұстауды қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу ҚР қолданыстағы заңнамасына сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталған кезде, тез арада авторландырылған сервис орталығына хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату қажет.
- Бұйымның қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін, оны кәдімгі тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына бұйым Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес, кейіннен қайта өңдеу мен кәдеге жарату үшін тиісті электр және электрондық жабдықты қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға тапсырылуға тиіс.



Кепілдік міндеттемелері

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдар мен құрастырымда ақаулар болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге ғана қолданылады. Кепілді қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес, бұйымды пайдаланған жағдайда кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсінен тыс істен шыққан элементтерін уәкілетті сервис орталықтарының аумағында тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Шэньчжэнь Хунфэн Сенчури Тэкнолоджи Ко., Лтд.

З/Ф ғим К, №2, 1 тас жол, ШанСюэ өнеркәсіптік аймағы, Бантиань к-сі, Лунган ауданы, Шэньчжэнь қ., Қытай.

Қытайда жасалған.

Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нұр-Сұлтан, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Қазақстан.

Импортерушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы, Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

Тауар Кеден Одағының КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Тауар «Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» 037/2016 ЕАЭО.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

