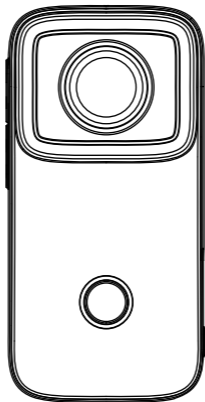


Mini Kamera Sportowa 4K

C200

SJCAM
EMPOWER YOUR DREAMS



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Instrukcja Obsługi

Przed pierwszym użyciem kamery należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

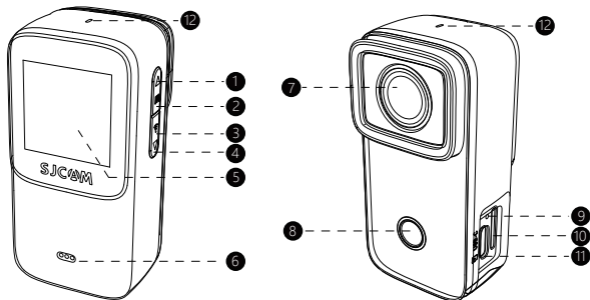
Zasady bezpieczeństwa

- + Kamera jest delikatnym urządzeniem. Nie upuszczaj jej i nie rzucaj
 - + Nie używaj produktu w pobliżu obiektów o silnych polach magnetycznych, takich jak magnesy lub silniki i unikaj umieszczania produktu w pobliżu obiektów, które mogą emitować silne fale radiowe, aby uniknąć awarii produktu lub jego uszkodzeń.
 - + Nie wystawiaj produktu na działanie wysokiej temperatury lub bezpośrednio na światło słoneczne.
 - + Prosimy o wybieranie kart pamięci renomowanych marek. W przypadku kart pamięci słabej jakości, nie możemy zagwarantować poprawnego działania urządzenia
 - + Nie zbliżaj karty pamięci do obiektów z silnymi polami magnetycznymi, aby uniknąć utraty danych zapisanych na karcie.
 - + Nie demontuj ani nie zbliżaj baterii do źródła ognia, aby uniknąć wycieku lub eksplozji
- + Produkt przechowuj w suchym i zacienionym miejscu.

Nie wyrzucaj produktu do śmietnika! Wybierz odpowiedni punkt do zutylizowania urządzenia elektronicznego.



Opis produktu



- 1/2, Do góry/Menu 3/4, Na dół / WIFI
5. Ekran 6. Głośnik 7. Obiektyw
8. Włączanie-Wyłączanie/ OK 9. Reset
10. Slot karty pamięci 11. Port USB 12. Mikrofon

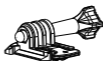
Akcesoria



Kamera ×1



Obudowa
×1



Szybkozłączka ×1



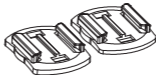
Ramka×1



Uchwyt ×1



Naklejki 3M ×2



Mocowanie
do kasku ×2



Kabel USB ×1



Mikrofon
(Sprzedawany
oddzielnie)



Pilot
(Sprzedawany
oddzielnie)



Ściereczka ×1



Instrukcja ×1

Uwaga: Pilot zdalnego sterowania i mikrofon zewnętrzny nie są standardowym wyposażeniem i muszą być zakupione dodatkowo

Specyfikacja

Chipset :	NT96660
Sensor :	SONY IMX335
Stabilizacja Gyro :	Wspierana
Akumulator :	1200mAh
Kąt obiektywu :	154°
Przesłona :	2.0
Matryca :	16 Milionów
Ekran :	1.28 cali
WIFI :	2.4GHz
Pilot :	Opcjonalnie
Kodek :	H.264
TV System :	NTSC/PAL
Częstotliwość :	50Hz/60Hz
Format wideo :	MP4
Format zdjęć :	JPG
Rozdzielczość wideo :	4K(2880*2160)24FPS 2K(2560*1440)30FPS 1080P(1920*1080)60/30FPS 720P(1280*720)120/60/30FPS VGA(640*480)240FPS

Rozdzielczość zdjęć :	16M(4608*3456) 12M(4032*3024) 10M(3648*2736) 8M(3264*2448) 5M(2592*1944) 3M(2048*1536) VGA(640*480)
USB :	Typ-C
Moc wejściowa :	5V 2A
Wodoszczelność :	5 metrów
Wodoszczelność w obudowie:	30 metrów
Zakres temperatur :	-10 °C ~ 45 °C
Wymiary :	68*34*26.5mm
Obsługiwane języki :	English/French/German/Spanish/ Italian/Portuguese/Simplified Chinese/ Japanese/Traditional Chinese/Polish/ Russian/Hungarian/Czech/Slovak/ Finnish/Danish/Dutch/Turkish/ Hebrew/Thai

Ładowanie

Interfejs ładowania:	Typ-C
Napięcie wejściowe :	5V
Natężenie wejściowe :	2A

Aplikacja



iOS

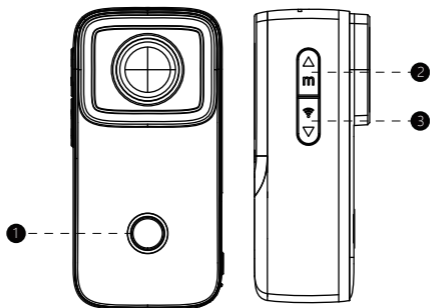


Android

Zeskanuj kod QR i pobierz aplikację

Ten produkt można podłączyć do smartfonów i tabletów (Android lub IOS).

Opis przycisków



1. On/off /OK : Długie naciśnięcie przez 3 sekundy powoduje włączenie/wyłączenie, krótkie naciśnięcie powoduje zrobienie zdjęcia/filmu lub potwierdzenie.
2. Do góry /M : Naciśnij krótko raz, aby powiększyć lub przewinąć menu, naciśnij długo przez 2 sekundy, aby przełączyć tryb fotografowania lub przełączyć menu ustawień.
3. W dół/WIFI : Naciśnij krótko raz, aby powiększyć lub przewinąć w dół menu, wciskaj długo przez 2 sekundy, aby włączyć/wyłączyć WIFI.

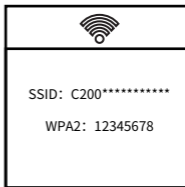
Pilot zdalnego sterowania (Opcjonalnie)



1. Wyłączenie kamery
2. Tryb ciągły robienia zdjęć
3. Zrobienie zdjęcia
4. WIFI
5. Rozpoczęcie/ zakończenie nagrywania

Sieć WIFI

Po włączeniu zasilania, naciśnij i przytrzymaj przycisk WIFI przez 2 sekundy. Na ekranie kamery pojawi się nazwa WIFI i hasło. Trzymaj przycisk WIFI przez 2 sekundy, aby wyłączyć WIFI.



WIFI nazwa : C200*****
WIFI hasło : 12345678

Wskazówki dla użytkownika

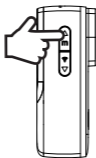
Nagrywanie

Wejdź do funkcji nagrywania wideo zaraz po włączeniu - możesz nagrywać wideo krótkim kliknięciem przycisku nagrywania.

Uwaga: Po ustawieniu trybu, po ponownym włączeniu i wyłączeniu kamery, ta będzie pamiętała tryb przed wyłączeniem zasilania.

Zdjęcia

Po włączeniu aparatu, naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przełączyć na tryb aparatu. Następnie naciśnij krótko przycisk OK (Rysunek 2), aby zrobić zdjęcie.



Rys. 1



Rys. 2

Odtwarzanie

Po włączeniu kamery naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przełączyć na tryb odtwarzania. Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać wideo/zdjęcie, które ma być odtworzone; po wybraniu, naciśnij przycisk OK (Rysunek 2), aby odtworzyć.

Tryb Samochodowy

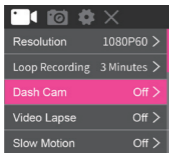
Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy. Po włączeniu kamery, naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przełączyć na interfejs ustawień, naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić i wejść do ustawień nagrywania, naciśnij przycisk, aby zmienić menu na "tryb samochodowy" i naciśnij przycisk OK. Wciśnij przycisk w dół, aby wybrać "On" (jak pokazano na Rysunku 3), wciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy, aby przełączyć na wyjście z trybu ustawień, wciśnij przycisk OK, aby potwierdzić i wyjść z trybu ustawień, po wyjściu z trybu ustawień, wejdź w tryb samochodowy i wciśnij przycisk OK, aby rozpocząć nagrywanie w trybie samochodowym.

Uwagi:

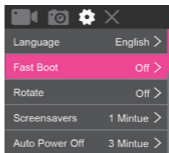
1. Aby korzystać z trybu samochodowego, należy odwrócić aparat i ustawić obracanie ekranu (ustawienie obrotu ekranu można ustawić w menu ustawień systemowych).
2. Po podłączeniu zasilacza samochodowego, można automatycznie rozpocząć nagrywanie. Po odłączeniu zasilania, urządzenie automatycznie zatrzyma nagrywanie w ciągu około 5 sekund.

Ustawienia

Po włączeniu kamery, naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przełączyć na ustawienia i naciśnij przycisk OK, aby wejść w ustawienia (Rysunek 4).



Rys. 3



Rys. 4

Ustawienia Nagrywania

Po włączeniu kamery, naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przejść do funkcji ustawień i naciśnij przycisk OK, aby wejść (Rysunek 3).

Menu opcji nagrywania

Rozdzielczość:	2880×2160 24FPS	2560×1440 30FPS
	1920×1080 30FPS	1920×1080 60FPS
	1280×720 120FPS	1280×720 60FPS
	1280×720 30FPS	640×480 240FPS
Nagrywanie w pętli:	Wył, 3 min, 5 min, 10 min	
Tryb samochodowy :	Wył/ Wł	
Interwał :	Wył, 1 sek, 2 sek, 5 sek, 10 sek, 30 sek, 1 min	
Powolne nagrywanie :	Wył, -2X, -4X, -8X	
Tryb wideo/foto :	Wył, 5 sek, 10 sek, 30 sek, 1 min	
Nagrywanie pionowe:	Wył/Wł	
Pre-nagrywanie :	Wył/Wł	
Nagrywanie z opóźnieniem :	Wył, 5 sek, 10 sek, 20 sek, 30 sek	
Stabilizacja Gyro :	Wył/Wł	
Nagrywanie :	Wył/Wł	
Głośność :	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	
Znacznik Daty :	Wył/Wł	
Znak wodny :	Wył/Wł	

Stream :	Wysoki/Średni/Niski
Balans bieli :	Auto, światło dzienne, pochmurnie, tungsten, fluorescent , tryb podwodny
Kolor :	Normalny, czarno-biały, retro, ciepły, cool color
Ekspozycja :	+2.0, +5/3, +4/3, +1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0

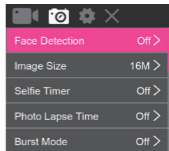
Ustawienia foto

Po włączeniu kamery należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Mbuton przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przejść do funkcji ustawiania, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby wejść. Ponownie naciśnij długo przycisk Mbuton przez 2 sekundy, aby przejść do funkcji ustawiania kamery (Rysunek 5). Wybrać żądane menu naciskając przycisk w górę lub w dół, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby potwierdzić.

Menu ustawień foto

Rozpoznawanie twarzy : Wył/Wł, auto photo (≥ 1 Face), auto photo (≥ 2 Faces), auto photo (≥ 3 Faces), auto photo (≥ 4 Faces), auto photo (≥ 5 Faces), auto photo (≥ 6 Faces), automatic camera (≥ 7 Faces), automatic camera (≥ 8 Faces)

Rozmiar zdjęć :	16M 4608×3456	12M 4032×3024
	10M 3648×2736	8M 3264×2448
	5M 2592 ×1944	3M 2048×1536
	VGA 640×480	



Rys. 5

Time-lapse :	Wył 3 sek, 5 sek, 10 sek
Interwałometr :	Wył, 3 sek, 5 sek, 10sek, 20 sek
Tryb Ciągły:	Wył, 3 zdjęcia/ 5 /10
Jakość :	Wysoka, standard, eco
Balans bieli :	Auto, światło dzienne, pochmurnie, tungsten, fluorescent, tryb podwodny
Kolor :	Normalny, czarno-biały, retro, ciepły, cool color
Ekspozycja :	+2.0, +5/3, +4/3, +1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0
Znacznik daty:	Wył, data, data/czas

Ustawienia Systemowe

Po włączeniu kamery, naciśnij i przytrzymaj przycisk M przez 2 sekundy (Rysunek 1), aby przełączyć na funkcję ustawień i naciśnij przycisk OK, aby wejść. Naciśnij ponownie przycisk M przez 2 sekundy, aby przełączyć na funkcję ustawień systemowych (Rysunek 4). Wybierz menu, które ma być ustawione, naciskając przycisk w górę lub w dół, a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.

Menu ustawień systemowych :

Język: English/French/German/Spanish/Italian/Portuguese/
Simplified Chinese/Japanese/Traditional Chinese/
Polish/Russian/Hungarian/Czech/Slovak/Finnish/
Danish/Dutch/Turkish/Hebrew/Thai/Polski

Szybkie włączanie : Wył/Wł

Obracanie : Wył/Wł

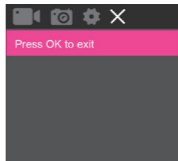
Wygaszacz ekranu : 30 sek, 1 min, 3 min, 5 min
Auto wyłączenie : Wył, 3 min, 5 min, 10 min
Format : Anuluj, Potwierdź
Data/Czas : YY/MM/DD

TV System : NTSC, PAL
Szybkie nagrywanie : Wył/Wł
Szybkie foto : Wył/Wł
Voice Broadcast : Wył/Wł
Dźwięk Przycisku : Wył/Wł
WIFI SSID : A~Z, a~z, 0~9
WIFI Hasło : A~Z, a~z, 0~9

:
Zdalne sterowanie : Opcja
Domyślne : Anuluj/Potwierdź
Wersja : Informacje o wersji systemu

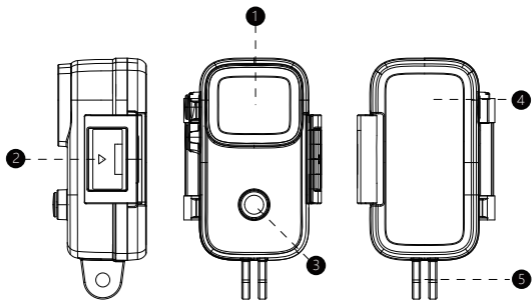
Wyłączenie

Naciśnij długo przycisk M przez 2 sekundy, aby przełączyć na ikonę X, wybierz menu i "naciśnij przycisk OK, aby wyjść" (Rysunek 6), aby wyjść z ustawień.



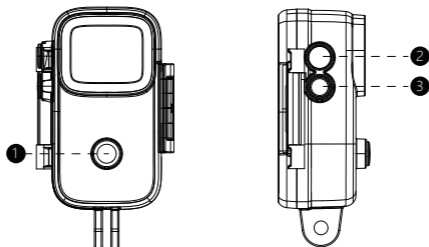
Rys. 6

Obudowa wodoodporna



1. Obiektyw 2. Klips 3. On/Off , OK button
4. Ekran 5. Mocowanie uchwyty

Przyciski na obudowie



1. Przycisk On/off/OK: Długie naciśnięcie przez 3 sekundy powoduje włączenie, krótkie naciśnięcie powoduje zrobienie zdjęcia/filmu lub potwierdzenie.
2. Przycisk w górę/M : Naciśnij krótko raz, aby powiększyć lub przewinąć w górę menu, naciśnij długo przez 2 sekundy, aby przełączyć tryb fotografowania lub przełączyć menu ustawień.
3. Przycisk w dół/przycisk WIFI: Krótko naciśnij raz, aby powiększyć widok lub przewinąć w dół menu, długo naciśnij przez 2 sekundy, aby włączyć/wyłączyć WIFI.

Najczęściej spotykane problemy:

1) Nie można włączyć kamery

Może to być spowodowane brakiem zasilania w aparacie. Proszę naładować aparat.

2) Jakiego rodzaju zasilacza należy użyć do ładowania? Obsługuje ładowanie za pomocą zasilacza 5V 2A, a także może być ładowany za pomocą interfejsu USB komputera.

3) Czy to normalne, że kamera się nagrzewa?

Istnieje pewien próg ciepła, gdy aparat działa normalnie, co jest normalnym zjawiskiem, proszę się upewnić, że jest używany w zakresie temperatur od -10 do 45 stopni.

Funkcje produktu mogą ulec zmianie wraz z aktualizacjami lub uaktualnieniami produktu, należy zapoznać się z aktualną specyfikacją produktu.

Producent: Shenzhen Zhencheng Technology Co., Ltd.

Importer/Dystrybutor: KAMAKS SP. Z O.O. Pokrzywno 4A, 61-315 Poznań

WWW.SEMPLER.PL

Руководство пользователя



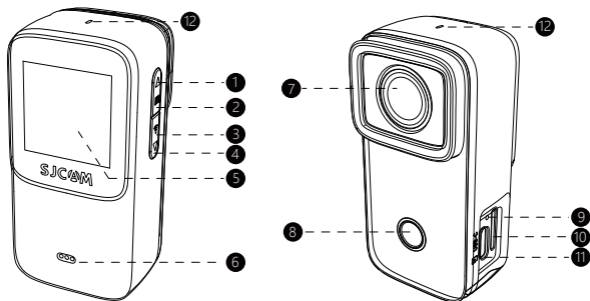
Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед использованием и храните его должным образом.

1. Этот продукт является высокоточным инструментом, не роняйте его и не ударяйте.
2. Не приближайте этот продукт к объектам с сильным магнитным полем, таким как магниты или двигатели, и избегайте размещения этого продукта рядом с Объекты с сильным беспроводным набором номера, чтобы избежать неисправности продукта или повреждения изображения / звука, которые могут быть вызваны сильными магнитными полями и беспроводным набором номера.
3. Не подвергайте этот продукт воздействию высоких температур или прямых солнечных лучей в течение длительного времени.
4. Пожалуйста, выберите стандартную марку TF-карты, нестандартные фирменные карты не могут гарантировать нормальную работу.
5. Не приближайте TF-карту к объектам с сильными магнитными полями, чтобы не потерять данные, хранящиеся на карте.
6. Этот продукт может использовать сухие батареи или аккумуляторные батареи. Пожалуйста, проверьте положительный и отрицательный полюса батареи. Не разбирайте и не сжигайте батарею. Используйте вместе батарейки или батарейки разных типов, чтобы избежать утечки или взрыва батарей.
7. Поместите этот продукт в прохладное, сухое и непыльное место.

Пожалуйста, выберите официальный пункт сбора, чтобы утилизировать этот продукт или его батарею, и не выбрасывайте их вместе с мусором.



Обзор продукции



1/2, клавиша вверх / клавиша М

3/4, клавиша вниз / клавиша WIFI

5. Экран

6. Спикер

7. Объектив

8. Кнопка включения / выключения, кнопка ОК.

9. Кнопка сброса

10. Гнездо для карты памяти.

11. USB-порт.

12. микрофон

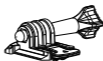
Товарный перечень



C200
экшн-камера × 1



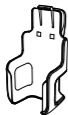
Водонепроницаемый
чехол × 1



База
поддержки × 1



Кронштейн
рамы × 1



Задний
зажим × 1



Наклейки 3M × 2



Основание
шлема × 2



USB-кабель × 1



Внешний
микрофон × 1
(надо купить)



Пульт дистанционного
управления × 1
(надо купить)



Протирающая
ткань × 1



Руководство × 1

Примечание: пульт дистанционного управления и внешний микрофон не входят в стандартный список и должны купить отдельно!

Параметр

Основной чип :	NT96660
Датчик :	SONY IMX335
Гироскопическая защита от сотрясения :	Вкл/ выкл
аккумулятор :	1200 мАч
Угол обзора объектива :	108 °
диафрагма :	1.8
Пиксели :	16000000
экран :	1.28 дюйма
WIFI :	2.4GHz
дистанционное управление :	поддержано
Формат кодирования :	H.264
TV система :	NTSC / PAL
Частота источника света :	50Hz/60Hz
Формат видео :	MP4
Формат изображения :	JPG
Разрешение видео :	4K(2880*2160)24FPS 2K(2560*1440)30FPS 1080P(1920*1080)60/30FPS 720P(1280*720)120/60/30FPS VGA(640*480)240FPS

размер картины :	16M(4608*3456) 12M(4032*3024) 10M(3648*2736) 8M(3264*2448) 5M(2592*1944) 3M(2048*1536) VGA(640*480)
Интерфейс USB :	TYPE_C
входная мощность :	5V 2A
Голый металл	5 метров
водонепроницаемый :	
Водонепроницаемый чехол :	30 метров
Рабочая Температура :	-10°C~ 45°C
Размер товара :	68*34*26.5mm
Язык поддержки :	Английский / французский / немецкий / испанский / итальянский / португальский / Упрощенный китайский / японский / традиционный китайский / польский / русский / Венгерский / чешский / словацкий / финский / Датский / голландский / турецкий / иврит / тайский

Зарядка

Интерфейс зарядки :	TYPE_C
Входное напряжение :	5V
Входной ток :	2A

Скачать приложение



iOS

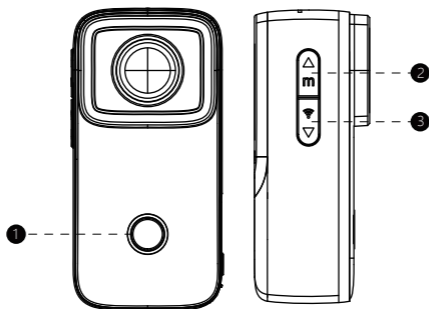


Android

Отсканируйте код и загрузите приложение

Этот продукт можно подключить к смартфонам и планшетам (система Android или IOS).

Описание кнопки камеры



1. Кнопка включения / выключения / кнопка ОК: Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы включить / выключить, короткое нажатие, чтобы сделать фото / видео или подтвердить.
2. Клавиша «Вверх» / клавиша M: Короткое нажатие один раз для увеличения видоискателя или прокрутки меню вверх, длительное нажатие в течение 2 секунд для переключения режима съемки Меню настройки режима или переключателя.
3. Кнопка вниз / кнопка WIFI: Кратковременно нажмите один раз, чтобы уменьшить масштаб или прокрутить меню вниз, нажмите и удерживайте в течение 2 секунд, чтобы включить / Выключите WIFI.

Описание кнопки пульта дистанционного управления

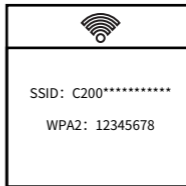
1. Кнопка выключения:
выключить камеру.
2. Кнопка непрерывной съемки:
непрерывная съемка.
3. Кнопка камеры:
сделайте снимок.
4. Кнопка WIFI:
включить / выключить WIFI.
5. Кнопка записи:
запуск / остановка записи.



WIFI вкл. / Выкл

После включения нажмите и удерживайте кнопку WIFI в течение 2 секунд, экран камеры Отобразятся имя WIFI и пароль WIFI. Долгое нажатие клавиша WIFI 2 секунды, камера отключает WIFI.

название WIFI: C200 *****
Начальный пароль WIFI: 12345678



руководство пользователя

Видео

Начните запись, чтобы войти в функцию записи, коротко нажмите кнопку записи, чтобы начать запись.

Примечания :

после установки режима после выключения и повторного включения есть режим памяти, и камера запомнит режим до выключения питания.

Фотографировать

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться в режим камеры, а затем коротко нажмите кнопку ОК (Рисунок 2). Вы можете сфотографировать.



Рисунок 1



Рисунок 2

Воспроизвести

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться в режим воспроизведения, и нажмите кнопку вверх или вниз, чтобы Выберите видео / изображение, которое необходимо воспроизвести; после выбора нажмите кнопку ОК (рис. 2) для воспроизведения

Автомобильный режим

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд. После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться на интерфейс настроек, нажмите кнопку ОК для подтверждения, чтобы войти в настройки записи, нажмите кнопку, чтобы переключить меню в «режим автомобиля», и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в переключатель режима автомобиля, нажмите кнопку «вниз», чтобы выбрать «Вкл.» (как показано на рисунке 3), нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд, чтобы перейти к выходу из настроек, нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить и выйти из настроек, после выхода войдите в режим автомобиля и нажмите кнопку ОК, чтобы начать запись в режиме автомобиля.

Примечания:

1. Для использования автомобильного режима необходимо повесить камеру вверх дном и повернуть экран. Установите для поворота (настройку поворота экрана можно установить в меню настроек системы).

2. После подключения автомобильного адаптера питания он может автоматически начать запись, после отключения питания. Он автоматически остановит запись примерно через 5 секунд.

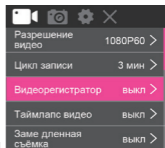


Рисунок 3

Настройка

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться на настройку, и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в настройку (Рисунок 4).

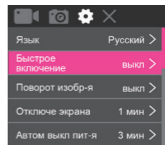


Рисунок 4

Настройки записи

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться на функцию настройки, и нажмите кнопку ОК, чтобы войти (Рисунок 3). Выберите меню, которое нужно установить, нажав кнопку «вверх» или «вниз», а затем нажмите кнопку ОК для подтверждения после выбора меню.

Меню настройки записи

Разрешение :	2880×2160 24FPS	2560×1440 30FPS
	1920×1080 30FPS	1920×1080 60FPS
	1280×720 120FPS	1280×720 60FPS
	1280×720 30FPS	640×480 240FPS
Циклическая запись :	выкл., 3 минуты, 5 минут, 10 минут	
Автомобильный режим :	выкл., Вкл.	
Интервальная запись :	выкл., 1 секунда, 2 секунд, 5 секунд, 10 секунд, 30 секунд, 1 минута	
Медленная запись :	выкл., -2X, -4X, -8X	
Режим видео / фото :	выкл., 5 секунд, 10 секунд, 30 секунд, 1 минута	
Вертикальное видео :	выкл., Вкл.	
Предварительная запись :	выкл., Вкл.	
Задержка записи :	выкл., 5 секунд, 10 секунд, 20 секунд, 30 секунд	
Антистрясание гироскопа :	выкл., Вкл.	
Запись :	выкл., Вкл.	
Регулировка громкости :	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.	
Метка даты :	выкл., Вкл.	
Водяной знак логотипа :	выкл., Вкл.	
Поток :	высокий, средний, низкий	
Баланс белого :	авто, дневной свет, облачно, вольфрамовый свет, флуоресцентный свет, подводный режим	
Цвет :	нормальный, черно-белый, ретро, теплый цвет, холодный цвет	
Компенсация экспозиции :	+2,0, +5/3, +4/3, +1,0, +2/3, +1/3, +0,0, -1/3, -2/3, -1,0, -4/3, -5/3, -2,0	

Настройки камеры

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться на функцию настройки, Нажмите ОК для входа. Снова нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд, чтобы переключиться на функцию настройки фотографий. (рисунок 5). Выберите желаемую настройку, нажимая клавишу "вверх" или "вниз", после выбора меню нажмите ОК для подтверждения.

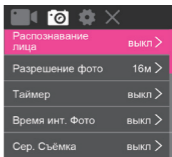


Рисунок 5

Меню настройки фото

Распознавание лиц :	выкл., Вкл., Автоматическое фото (> = 1 лица), автоматическое фото (> = 2 лица), Авто фото (> = 3 лица), авто фото (> = 4 лица), авто фото (> = 5 лиц), Авто фото (> = 6 лиц), авто фото (> = 7 лиц), авто фото (> = 8 лиц)
Размер фото :	16M 4608×3456 12M 4032×3024 10M 3648×2736 8M 3264×2448 5M 2592 ×1944 3M 2048×1536 VGA 640×480
Покадровая съемка :	выкл., 3 секунды, 5 секунд, 10 секунд
Время интервальной фотосъемки :	выкл., таймер 3 секунды, таймер 5 секунд, таймер 10 секунд, таймер 20 секунд
Серийная съемка :	выкл., 3 выстрела, 5 выстрелов, 10 выстрелов
Качество изображения :	качественное, стандартное, экономичное авто, дневной свет, облачно, вольфрамовый свет, флуоресцентный свет, подводный режим
Баланс белого :	нормальный, черно-белый, ретро, теплый цвет, холодный цвет
Цвет :	
Экспозиция :	+2.0, +5/3, +4/3, +1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0
Метка даты :	выкл., дата, дата / время

Настройки системы

После включения камеры нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд (Рисунок 1), чтобы переключиться на функцию настройки, и нажмите кнопку ОК, чтобы войти. Нажмите кнопку М еще раз в течение 2 секунд, чтобы переключиться на функцию настройки системы (Рисунок 4). Выберите меню, которое нужно установить, нажав кнопку «вверх» или «вниз», и нажмите кнопку ОК для подтверждения после выбора меню.

Меню настройки системы

Настройка языка :	английский / французский / немецкий / испанский / итальянский / португальский / упрощенный китайский / японский / Традиционный китайский / польский / русский / венгерский / чешский / словацкий / финский / Датский / голландский / турецкий / иврит / тайский
Быстрая загрузка :	выкл., Вкл.
Вращение :	выкл., Вкл.
Заставка :	выкл., 30 секунд, 1 минута, 3 минуты, 5 минут
Автоматическое отключение :	выкл., 3 минуты, 5 минут, 10 минут
Формат :	отменить, подтвердить
Дата / Время :	YY/MM/DD(Примечание: после установки даты /
Телевизионная система :	времени нажмите и удерживайте кнопку М в течение 2 секунд для выхода) NTSC, PAL
Быстрая запись :	выкл., Вкл.
Быстрое фото :	выкл., Вкл.
Голосовая трансляция :	выкл., Вкл.
Звук кнопки :	выкл., Вкл.

WIFI SSID :	A ~ Z, a ~ z, 0 ~ 9 и другие модификации текста
Пароль WIFI :	A ~ Z, a ~ z, 0 ~ 9 и другие модификации текста
Частота источника света :	50Hz、60Hz
Дистанционное управление :	выкл., Вкл., Согласование дистанционного управления
Настройка по умолчанию :	отменить, подтвердить
Версия :	просмотр информации о версии камер

Выйти из настроек

Нажмите и удерживайте кнопку M в течение 2 секунд, чтобы переключиться на значок X и выбрать меню. “Нажмите ОК для выхода” (Рисунок 6), чтобы выйти из настройки.

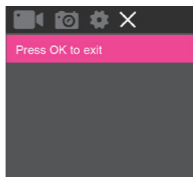
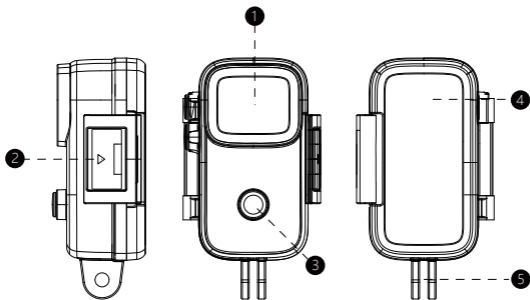


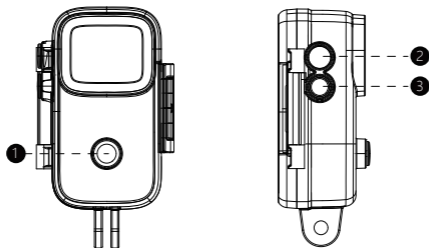
Рисунок 6

Знакомство с водонепроницаемым футляром



1. Объектив 2. Зажим
3. Кнопка включения / выключения, кнопка ОК
4. Экран 5. Водонепроницаемый базовый интерфейс.

Описание кнопок водонепроницаемой оболочки



1. Кнопка включения / выключения / кнопка ОК:
нажмите и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы включить / выключить,
короткое нажатие, чтобы сделать фото / видео или подтвердить.
2. Клавиша вверх / клавиша M:
короткое нажатие один раз для увеличения или прокрутки меню, длительное
нажатие в течение 2 секунд для переключения режима съемки или вырезания.
Измените меню настроек.
3. Кнопка «Вниз» / кнопка WIFI:
короткое нажатие один раз для уменьшения или прокрутки меню, длительное
нажатие в течение 2 секунд для включения / выключения WIFI.

Общая проблема

1) Не могу загрузиться?

Возможно, питание камеры отключено. Зарядите камеру.

2) Какой адаптер питания следует использовать для зарядки камеры?

Он поддерживает зарядку с помощью адаптера питания 5V 2A, а также может заряжаться с помощью компьютерного USB-интерфейса.

3) Нагревание камеры - это нормально?

Во время нормальной работы камера будет нагреваться до определенной степени, что является нормальным явлением, пожалуйста, будьте уверены, что используете ее, применимый диапазон температур составляет $-10^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$.

4) Какое состояние индикатора камеры?

Горит синий свет: режим записи

Мигает синий свет: запись видео

Постоянный красный свет: режим фото

Мигает красный свет: сделайте снимок

Постоянный красный свет: зарядка

Характеристики продукта могут измениться с обновлением или обновлением продукта, пожалуйста, обращайтесь к действующим техническим характеристикам продукта.

Если вам необходимо послепродажное обслуживание, обратитесь в службу поддержки SJCAM.

Электронная почта службы поддержки: support@sjcam.com

Добро пожаловать на страницу послепродажного обслуживания SJCAM
WWW.SJCAM.COM

Производитель: Shenzhen Zhencheng Technology Co., Ltd.



Guía de usuario

Lea atentamente la guía del usuario antes de utilizar la cámara por la primera vez.

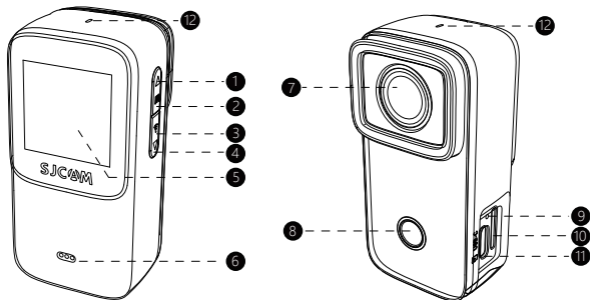
Guía de seguridad

1. Este producto es un instrumento de alta precisión, no lo deje caer ni lo golpee.
2. No acerque este producto a objetos con campos magnéticos fuertes, como imanes o motores, y evite colocarlo cerca de objetos que puedan emitir ondas de radio fuertes para evitar fallas del producto.
3. No exponga este producto a altas temperaturas ni a la luz solar directa.
4. Elija una tarjeta micro-SD de una marca habitual, no se puede garantizar el uso normal de una tarjeta de marca no habitual.
5. No acerque la tarjeta SD a objetos con fuertes campos magnéticos para evitar perder los datos almacenados en la tarjeta.
6. No desmonte ni queme la batería para evitar fugas o explosión de la misma.
7. Coloque este producto en un lugar fresco, seco y sin polvo.

Elija un punto de recogida oficial para reciclar este producto o su batería, y no lo tire a la basura.



Introducción del producto



1/2, botón arriba / botón M

5. Pantalla

6. Altavoz

8. Botón de encender / apagar (ON/OFF), botón OK

9. Botón de reinicio (Reset)

11. Interfaz USB

3/4, botón abajo / botón WIFI

7. Lente

10. Ranura para tarjeta de memoria

12. Micrófono

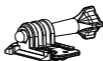
Incluido en la caja



Cámara × 1



Estuche impermeable × 1



Base de soporte × 1



Soporte de marco × 1



Clip trasero × 1



Pegatinas 3M × 2



Base del casco × 2



Cable USB × 1



Micrófono externo × 1
(Se requiere compra adicional)



Control remoto × 1
(Se requiere compra adicional)



Paño de limpieza × 1



Manual × 1

Nota: El control remoto y el micrófono externo no están incluidos en la lista estándar y deben comprarse adicionalmente.

Especificaciones

Chip principal :	NT96660
Sensor :	SONY IMX335
Estabilización GYRO de imagen :	Apoyo
Batería :	1200mAh
Ángulo de visión de la lente :	108 °
Apertura :	1.8
Píxeles :	16 Millones
Pantalla :	1.28 pulgadas
WIFI :	2.4GHz
Control remoto :	Soportado
Formato de codificación :	H.264
Sistema TV :	NTSC / PAL
Frecuencia de fuente de luz :	50Hz / 60Hz
Formato de video :	MP4
Formato de imagen :	Formato de imagen: JPG
Resolución de video :	Resolución de video: 4K (2880 * 2160) 24FPS 2K (2560 * 1440) 30FPS 1080P (1920 * 1080) 60 / 30FPS 720P (1280 * 720)/ 30FPS 120/60VGA (640 * 480) 240FPS

Resolución de foto :	16M(4608*3456) 12M(4032*3024) 10M(3648*2736) 8M(3264*2448) 5M(2592*1944) 3M(2048*1536) VGA(640*480)
Interfaz USB :	Type-C
Entrada de energía :	5V 2A
Resistente al agua :	hasta 5 metros sin carcasa impermeable
Resistente al agua hasta con carcasa impermeable :	30 metros
Temperatura de trabajo :	-10°C ~ 45°C
Tamaño del producto :	68*34*26.5mm
Idiomas del menú :	inglés / francés / alemán / español / italiano / portugués / chino simplificado / japonés / chino tradicional / polaco / ruso / húngaro / checo / eslovaco / finlandés / danés / holandés / turco / hebreo / tailandés

Carga

Interfaz de carga :	Type-C
Voltaje de entrada :	5V
Corriente de entrada :	2A

Descarga de la aplicación



iOS

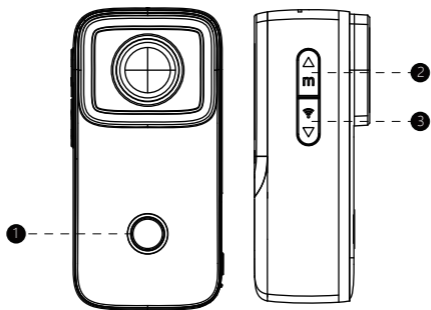


Android

Escanee el código y descargue la **APLICACIÓN**

Este producto se puede conectar a teléfonos móviles y tabletas (Android o iOS).

Descripción de los botones



1. Encendido / apagado / botón OK: Mantenga presionado durante 3 segundos para encender / apagar, presione brevemente para tomar una foto / video o confirmar.

2. Botón arriba / botón M: presione brevemente una vez para acercar la imagen o desplazarse hacia arriba en el menú, presione prolongadamente durante 2 segundos para cambiar el modo de disparo o cambiar el menú de configuración.

3. Botón Abajo / Botón WIFI: presione brevemente una vez para alejar o desplazarse hacia abajo en el menú, presione prolongadamente durante 2 segundos para encender / apagar WIFI.

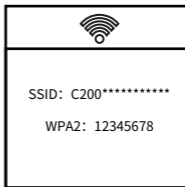
Descripción del botón del control remoto



1. Botón de apagar: Apague la cámara
2. Botón de disparo continuo: Disparo continuo
3. Botón de foto: Tomar una foto
4. Botón de WIFI: encender / apagar WIFI
5. Botón de grabación: Iniciar / detener la grabación de

Encender / Apagar WIFI

Después de encender, presione y mantenga presionado el botón WIFI durante 2 segundos, la pantalla de la cámara mostrará el nombre WIFI y la contraseña WIFI. Mantenga presionado el botón WIFI durante 2 segundos para apagar el WIFI.



Nombre de WIFI: C200*****
Contraseña inicial de WIFI: 12345678

Guía del usuario

Grabación Video

Ingrese a la función de grabación de video tan pronto como la encienda, y puede grabar el video con un clic corto del botón de grabación.

Nota: Después de configurar el modo, hay un modo de memoria cuando la cámara se apaga y se enciende nuevamente, y la cámara recordará el modo antes de apagarse.

Fotos

Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar al modo de cámara, y luego presione brevemente el botón OK (Figura 2) para tomar una foto.

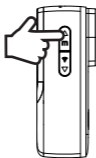


Figura 1



Figura 2

Reproducción

Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar al modo de reproducción, presione el botón arriba o abajo para seleccionar el video / foto que necesita reproducirse ; después de la selección, presione el botón OK (Figura 2) para jugar.

Modo coche

Mantenga pulsado el botón de encendido durante 3 segundos. Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar a la interfaz de configuración, presione el botón OK para confirmar e ingresar a la configuración de grabación, presione el botón para cambiar el menú al "modo automóvil" y presione el botón OK para ingresar al interruptor de modo del automóvil, presione el botón hacia abajo para seleccionar "Encendido" (como se muestra en la Figura 3), presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos para cambiar a la configuración de salida, presione el botón OK para confirme y salga de la configuración, después de salir, ingrese al modo automóvil y presione el botón OK para iniciar la grabación en modo automóvil.

Observaciones:

1. Para usar el modo automóvil, debe colgar la cámara al revés y configurar la pantalla para que gire (la configuración de rotación de la pantalla se puede configurar en el menú de configuración del sistema).
2. Después de conectar el adaptador de corriente para automóvil, puede comenzar a grabar automáticamente. Después de desconectar la alimentación, dejará de grabar automáticamente en unos 5 segundos.

Configuración

Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar a la configuración, y presione el botón OK para ingresar la configuración (Figura 4).

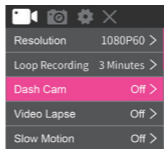


Figura 3

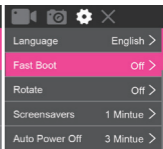


Figura 4

Configuración de grabación

Después de encender la cámara , presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar a la función de configuración, y presione el botón OK para ingresar (Figura 3). Seleccione el menú a configurar presionando la tecla arriba o abajo, y luego presione la tecla OK para confirmar.

Configuración de grabación menú

Resoluciones :	2880×2160 24FPS	2560×1440 30FPS
	1920×1080 30FPS	1920×1080 60FPS
	1280×720 120FPS	1280×720 60FPS
	1280×720 30FPS	640×480 240FPS
Grabación en bucle :	Desactivada, 3 minutos, 5 minutos, 10 minutos	
Modo automóvil :	Apagado, encendido	
Grabación a intervalos :	Apagado, 1 segundo, 2 segundos, 5 segundos, 10 segundos, 30 segundos, 1 minuto	
Grabación lenta :	Apagado, -2X, -4X, -8X	
Modo de video / fotografía :	apagado, 5 segundos, 10 segundos, 30 segundos, 1 minuto	
Vídeo :	Encendido / Apagado	
Pre-grabación :	Encendido / Apagado	
Retardo de grabación :	Desactivado, 5 segundos, 10 segundos, 20 segundos, 30 segundos	
Estabilización GYRO :	Encendido / Apagado	
Grabación :	Encendido / Apagado	
Ajuste de volumen :	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	
Etiqueta de fecha :	Encendido / Apagado	
Filigrana LOGO :	Encendido / Apagado	

Transmisión:	Alto, medio, bajo
Balance de blancos:	Automático, luz del día, nublado, luz de tungsteno, luz fluorescente, modo subacuático
Color:	Normal, blanco y negro, retro, color cálido, color frío
Compensación de exposición:	+2.0, +5/3, +4/3, +1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4/3, -5/3, -2.0

Configuración de foto

Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar a la función de configuración, y presione el botón OK para ingresar. Mantenga presionado el botón M nuevamente durante 2 segundos para cambiar a la función de configuración de la cámara (Figura 5). Seleccione el menú a configurar presionando la tecla arriba o abajo, y luego presione la tecla OK para confirmar.

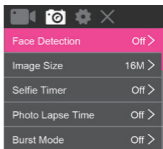


Figura 5

Menú de configuración de fotos

Reconocimiento facial:	Desactivado, activado, foto automática (≥ 1 cara), foto automática (≥ 2 caras), foto automática (≥ 3 caras), foto automática (≥ 4 caras), foto automática (≥ 5 caras), foto automática (≥ 6 caras), cámara automática (≥ 7 caras), cámara automática (≥ 8 caras)	
Tamaño de la foto:	16M 4608×3456	12M 4032×3024
	10M 3648×2736	8M 3264×2448
	5M 2592×1944	3M 2048×1536
	VGA 640×480	

Fotografía de lapso de tiempo: intervalos:	Apagado, 3 segundos, 5 segundos, 10 segundos Tiempo de fotografía a Apagado, temporizador de 3 segundos, temporizador de 5 segundos, temporizador de 10 segundos, temporizador de 20 segundos
Disparo continuo:	Apagado, 3 disparos, 5 disparos, 10 disparos
Calidad de imagen:	Alta calidad, estándar, económico
Balance de blancos:	Automático, luz del día, nublado, luz de tungsteno, luz fluorescente, modo subacuático
Color:	Normal, blanco y negro, retro, color cálido, color frío
Exposición:	+2.0, +5/3, +4/3, +1.0, +2/3, +1/3, +0.0, -1/3, -2/3, -1.0, -4 / 3, - 5 / 3, -2.0
Etiqueta de fecha:	Apagado, fecha, fecha / hora

Configuración del sistema

Después de encender la cámara, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos (Figura 1) para cambiar seleccione la función de configuración y presione el botón OK para ingresar. Presione la tecla M nuevamente durante 2 segundos para cambiar a la función de configuración del sistema (Figura 4). Seleccione el menú a configurar presionando la tecla arriba o abajo, y luego presione la tecla OK para confirmar.

Configuración del sistema - menú

Configuración del idioma : inglés / francés / alemán / español / italiano / portugués / chino simplificado / japonés / chino tradicional / polaco / ruso / húngaro / checo / eslovaco / finlandés / danés / holandés / turco / hebreo / tailandés

Encendido rápido: Encendido / Apagado

Rotación: Encendido / Apagado

Protector de pantalla: Apagado, 30 segundos, 1 minuto, 3 minutos, 5 minutos

Apagado automático: Apagado, 3 minutos, 5 minutos, 10 minutos

Formato: cancelar, confirmar

Fecha / hora: AA / MM / DD (Nota: después de configurar la fecha / hora, presione y mantenga presionado el botón M durante 2 segundos para salir)

Sistema de TV: NTSC, PAL

Grabación rápida: Encendido / Apagado

activado Foto rápida: Encendido / Apagado

activado Transmisión de voz: Encendido / Apagado

Sonido de botones: Encendido / Apagado

WIFI SSID: A ~ Z, a ~ z, 0 ~ 9 y otras modificaciones de texto

Contraseña de WIFI: A ~ Z, a ~ z, 0 ~ 9 y otras modificaciones de texto

Frecuencia de la fuente de luz: 50Hz, 60Hz

Control remoto: Apagado, encendido, emparejamiento de control remoto

Configuración predeterminada: Cancelar, confirmar

Versión: Verifique la información de la versión

Salir Configuración

Mantenga presionado el botón M durante 2 segundos para cambiar al ícono X, seleccione el menú y presione el botón OK (Figura 6) para salir de la configuración.

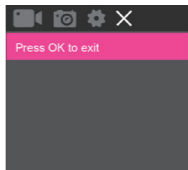
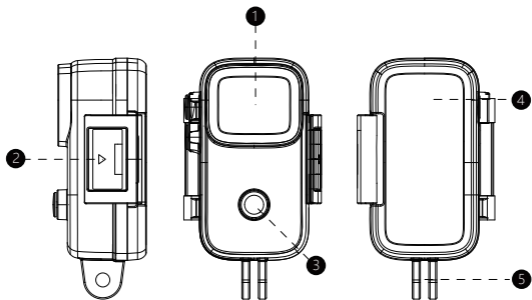


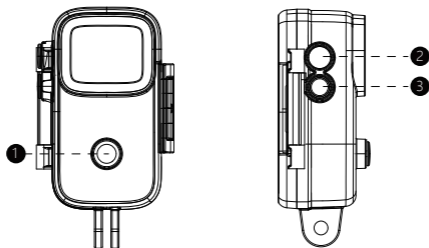
Figura 6

Introducción de carcasa impermeable



1. Lente
2. Clip
3. Botón Encender / Apagar, botón OK
4. Pantalla
5. Interfaz base impermeable

Descripción de los botones de carcasa impermeable



1. Botón Encender/Apagar; botón OK - mantenga pulsada durante 3 segundos para encender / apagar, presione brevemente para tomar una foto / video o confirmar.

2. Botón Arriba / Botón M: presione brevemente una vez para acercar la imagen o desplazarse hacia arriba en el menú, presione prolongadamente durante 2 segundos para cambiar el modo de disparo o cambiar el menú de configuración.

3. Botón Abajo / Botón WIFI: presione brevemente una vez para alejar el visor o desplácese hacia abajo en el menú, presione prolongadamente durante 2 segundos para encender / apagar WIFI.

Preguntas frecuentes

1) ¿No se puede encender?

Puede ser que la cámara no tenga energía. Cargue la cámara.

2) ¿Qué tipo de adaptador de corriente se debe utilizar para cargar la cámara?

Admite la carga con un adaptador de corriente de 5 V 2 A y también se puede cargar con una interfaz USB de computadora.

3) ¿Es normal que la cámara se caliente?

Habrà un cierto grado de calor cuando la cámara funcione normalmente, lo cual es un fenómeno normal, tenga la seguridad de usarlo, el rango de temperatura aplicable es $-10\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 45\text{ }^{\circ}\text{C}$

4) ¿Cuáles son los estados del indicador de la cámara?

La luz azul está encendida: modo de grabación

La luz azul parpadea: grabación de video

Luz roja fija: modo de foto

Luz roja parpadeante: tomar una foto

Luz roja fija: cargando

Las funciones del producto pueden cambiar con las actualizaciones o actualizaciones del producto, consulte las especificaciones reales del producto.

Si necesita servicio posventa, comuníquese con el servicio de atención al cliente de SJCAM

Correo electrónico de soporte técnico: support@sjcam.com

Bienvenido al sitio web del servicio posventa de: SJCAM: www.sjcam.com

Fabricante: Shenzhen Zhencheng Technology Co., Ltd.



首次使用攝像機之前，請仔細閱讀使用指南。

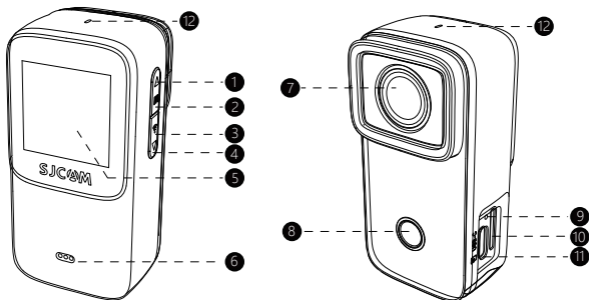
安全指南

1. 本產品為高精度儀器，切勿跌落或碰撞。
2. 切勿將本產品靠近具有強磁場的物體，例如磁鐵或電機，亦要避免將本產品靠近於能發出較強無線電波的物體，以避免強磁場及無線電波可能會引起的產品故障或圖像/音頻的損壞。
3. 切勿將本產品暴露於高溫或陽光直射的環境下。
4. 請選擇正規品牌的TF卡，非正規品牌的卡不能保證可正常使用。
5. 切勿將TF卡靠近具有強磁場的物體，以免卡內儲存的數據丟失。
6. 請勿將電池拆開、火燒，以免造成電池漏液或爆炸。
7. 請將本產品放置於陰涼、乾燥且絕塵的地方。

請選擇正式回收點回收本產品或其電池，切勿棄置於垃圾當中。



產品簡介



1/2、向上鍵/M鍵

6、揚聲器

9、復位鍵

12、麥克風

3/4、向下鍵/WIFI鍵

7、鏡頭

10、內存卡插口

5、屏幕

8、開/關機鍵、OK鍵

11、USB接口

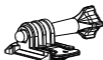
包裝清單



攝像機主機×1



防水殼×1



支撐底座×1



邊框支架×1



背夾×1



3M貼×2



頭盔底座×2



USB線×1



外置麥克風×1
(需另外購買)



遙控器×1
(需另外購買)



擦拭布×1



說明書×1

注：遙控器和外置麥克風不在标配清單內，需要另外購買！

參數

主芯片：	NT96660
傳感器：	SONY IMX335
陀螺儀防抖：	支持
電池：	1200mAh
鏡頭視角：	108°
光圈：	1.8
像素：	1600万
屏幕：	1.28英寸
WIFI：	2.4GHz
遙控器：	支持
編碼格式：	H.264
TV制式：	NTSC/PAL
光源頻率：	50Hz/60Hz
視頻格式：	MP4
圖片格式：	JPG
視頻分辨率：	4K(2880*2160)24FPS 2K(2560*1440)30FPS 1080P(1920*1080)60/30FPS 720P(1280*720)120/60/30FPS VGA(640*480)240FPS

圖片尺寸：	16M(4608*3456) 12M(4032*3024) 10M(3648*2736) 8M(3264*2448) 5M(2592*1944) 3M(2048*1536) VGA(640*480)
USB接口：	TYPE_C
電源輸入：	5V 2A
裸機防水：	5米
防水殼防水：	30米
工作溫度：	-10°C~ 45°C
產品尺寸：	68*34*26.5mm
支持語言：	英語/法語/德語/西班牙語/意大利語/葡萄牙語/ 簡體中文/日本語/繁體中文/波蘭語/俄語/ 匈牙利語/捷克語/斯洛伐克語/芬蘭語/ 丹麥語/荷蘭語/土耳其語/希伯來語/泰語

充電

充電接口：	TYPE_C
輸入電壓：	5V
輸入電流：	2A

應用程序下載



iOS

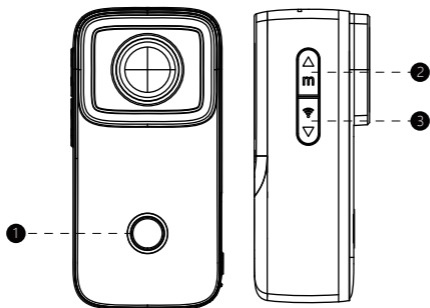


Android

掃碼並下載APP

本產品可連接到智能電話和平板電腦(安卓或IOS系統)。

攝像機按鍵說明



- 1、開/關機鍵/OK鍵：長按3秒開機/關機，短按一下拍照/錄影或確認。
- 2、向上鍵/M鍵：短按一下放大取景或向上翻動菜單，長按2秒切換拍攝模式或切換設置菜單。
- 3、向下鍵/WIFI鍵：短按一下縮小取景或向下翻動菜單，長按2秒開啟/關閉WIFI。

遙控器按鍵說明



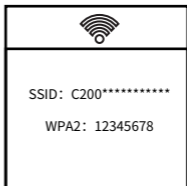
- 1、關機鍵：關閉攝像機
- 2、連拍鍵：連續拍照
- 3、拍照鍵：拍照
- 4、WIFI鍵：開啟/關閉WIFI
- 5、錄影鍵：開始/停止錄影

WIFI開啟/關閉

開機後長按 WIFI 鍵 2 秒，攝像機屏幕會顯示 WIFI 名稱與 WIFI 密碼。再長按 WIFI 鍵 2 秒攝像機關閉WIFI。

WIFI名稱：C200*****

WIFI初始密碼：12345678



使用指南

錄影

開機即進入錄影功能，短按一下錄影鍵即可進行錄影。

備註：設置模式後，關機再開機有記憶模式，攝像機會記住關機前的模式。

拍照

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖1) 切換到拍照模式，然後短按一下 OK 鍵 (圖2) 即可拍照。

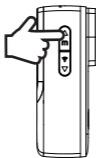


圖1



圖2

回放

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖1) 切換到回放模式，按向上鍵或向下鍵來選擇需要回放的視頻/圖片；選定後按OK鍵 (圖2) 進行播放。

車載模式

長按 3 秒開機鍵待攝像機開機後，長按 2 秒 M 鍵 (圖 1) 切換到設置界面，按 OK 鍵確認進入錄影設置，按下鍵將菜單翻動到“車載模式”按 OK 鍵進入車載模式的開關，按向下鍵選擇“開”(如圖 3)，長按 2 秒 M 鍵切換到退出設置，按 OK 鍵確認退出設置，退出後進入車載模式，按 OK 鍵開始車載模式錄影。



備註：

- 1、使用車載模式需要把攝像機進行倒掛，並把屏幕設置為旋轉（屏幕旋轉設置可在系統設置菜單中進行設置）。 圖 3
- 2、連接車載電源適配器後能自動開機錄像，斷開電源後，5 秒左右會自動停止錄像。

設置

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖 1) 切換到設置，按 OK 鍵進入設置 (圖 4)。



圖 4

錄影設置

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖1) 切換到設置功能，按OK鍵進入 (圖3)。通過按動向上鍵或向下鍵選擇需要設置的菜單，選定菜單後按OK鍵確定。

錄影設置菜單

分辨率：2880×2160 24FPS 2560×1440 30FPS 1920×1080 30FPS
1920×1080 60FPS 1280×720 120FPS 1280×720 60FPS 1280×720 30FPS
640×480 240FPS

循環錄影：關、3分鐘、5分鐘、10分鐘

車載模式：關、開

間隔錄影：關、1秒、2秒、5秒、10秒、30秒、1分鐘

慢速錄像：關、-2X、-4X、-8X

錄影/拍照模式：關、5秒、10秒、30秒、1分鐘

豎屏視頻：關、開

預錄：關、開

延錄：關、5秒、10秒、20秒、30秒

陀螺儀防抖：關、開

錄音：關、開

音量調節：1、2、3、4、5、6、7、8、

日期標籤：關、開

LOGO水印：關、開

碼流：高、中、低

白平衡：自動、日光、陰天、鎢絲燈、熒光燈、水下模式

色彩：正常、黑白、復古、暖色調、冷色調

曝光補償：+2.0、+5/3、+4/3、+1.0、+2/3、+1/3、+0.0、-1/3、-2/3、-1.0、
-4/3、-5/3、-2.0

拍照設置

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖1) 切換到設置功能，按 OK 鍵進入。再次長按 M 鍵 2 秒切換到拍照設置功能 (圖5)。通過按動向上鍵或向下鍵選擇需要設置的菜單，選定菜單後按OK鍵確定。



圖5

拍照設置菜單

人臉識別：關、開、自動拍照 (>=1Face)、自動拍照 (>=2Faces)

自動拍照 (>=3Faces)、自動拍照 (>=4Faces)、自動拍照 (>=5Faces)

自動拍照 (>=6Faces)、自動拍照 (>=7Faces)、自動拍照 (>=8Faces)

照片尺寸：16M 4608×3456 12M 4032×3024 10M 3648×2736

8M 3264×2448 5M 2592 ×1944 3M 2048×1536 VGA 640×480

延時拍照：關、3秒、5秒、10秒

間隔拍照時間：關、3秒定時、5秒定時、10秒定時、20秒定時

連拍：關、3張、5張、10張

圖像質量：優質、標準、經濟

白平衡：自動、日光、陰天、鎢絲燈、熒光燈、水下模式

色彩：正常、黑白、復古、暖色調、冷色調

曝光：+2.0、+5/3、+4/3、+1.0、+2/3、+1/3、+0.0、-1/3、-2/3、-1.0、
-4/3、-5/3、-2.0

日期標籤：關、日期、日期/時間

系統設置

攝像機開機後長按 M 鍵 2 秒 (圖1) 切換到設置功能，按 OK 鍵進入。再次長按 M 鍵 2 秒切換到系統設置功能 (圖4)。通過按動向上鍵或向下鍵選擇需要設置的菜單，選定菜單後按OK鍵確定。

系統設置菜單

語言設置：英語/法語/德語/西班牙語/意大利語/葡萄牙語/簡體中文/日本語/
繁體中文/波蘭語/俄語/匈牙利語/捷克語/斯洛伐克語/芬蘭語/
丹麥語/荷蘭語/土耳其語/希伯來語/泰語

快速開機：關、開

旋轉：關、開

屏保：關、30秒、1分鐘、3分鐘、5分鐘

自動關機：關、3分鐘、5分鐘、10分鐘

格式化：取消、確認

日期/時間：YY/MM/DD (備註：設置完日期/時間後長按M鍵2秒退出)

TV制式：NTSC、PAL

快速錄像：關、開

快速拍照：關、開

語音播報：關、開

按鍵聲音：關、開

WIFI SSID：A~Z、a~z、0~9等文字修改

WIFI 密碼：A~Z、a~z、0~9等文字修改

光源頻率：50Hz、60Hz

遙控器：關、開、遙控匹配

默認設置：取消、確認

版本：查看機器版本信息

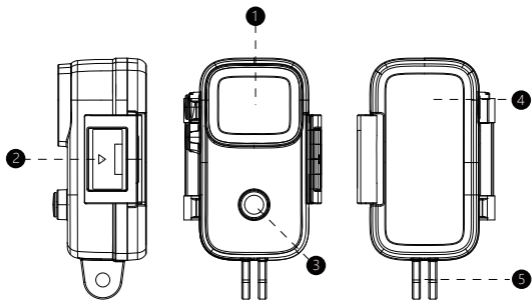
退出設置

長按 2 秒 M 鍵切換到 X 圖標，選擇菜單
“按OK鍵退出”（圖6）即可退出設置。



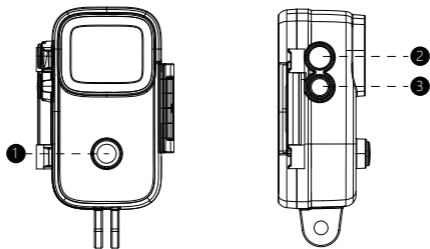
圖6

防水殼簡介



- 1、鏡頭 2、卡扣 3、開/關機鍵、OK鍵
4、屏幕 5、防水底座接口

防水殼按鍵說明



- 1、開/關機鍵/OK鍵：長按3秒開機/關機，短按一下拍照/錄影或確認。
- 2、向上鍵/M鍵：短按一下放大取景或向上翻動菜單，長按2秒切換拍攝模式或切換設置菜單。
- 3、向下鍵/WIFI鍵：短按一下縮小取景或向下翻動菜單，長按2秒開啟/關閉WIFI。

常見問題

1) 不能開機？

可能是攝像機沒有電了，請給攝像機充電。

2) 攝像機應該用什麼規格的電源適配器充電？

支持使用5V 2A電源適配器充電，也可以使用電腦USB接口充電。

3) 攝像機發熱是正常的嗎？

攝像機正常工作時會有一定程度的發熱，屬於正常現象，請您放心使用，適用溫度範圍-10°C~ 45°C

4) 攝像機指示燈有哪幾個狀態？

藍燈長亮：錄影模式

藍燈閃爍：錄影

紅燈長亮：拍照模式

紅燈閃爍：拍照

紅燈長亮：充電中

產品功能可能會隨產品升級或更新而改變，請以實際產品的規格為準。

若有售後服務需求，請聯繫 SJCAM 客服

技術支持郵箱：support@sjcam.com

歡迎訪問 SJCAM 售後服務網頁 WWW.SJCAM.COM

製造商：深圳市臻呈科技有限公司



深圳市臻呈科技有限公司

Made by Shenzhen ZhenCheng Technology Co.,Ltd.

地址：深圳市龍崗區坂田街道上雪工業區1路2號C棟
3/F Building C, NO.2 Road 1, Shangxue Industyial Area
Bantian, Longgang District, Shenzhen, China

Made in China

