



# SJCAM

1080P  
H.264  
FULL HD

# SPORTS

**HD DV**  water resistant  
30M







## Warning

- 1 It is a high-precision product, do not fall or crash.
- 2 Do not expose the unit to strong magnetic objects, such as magnet and electrical motor. Avoid strong radio waves. Strong magnetic fields may cause the products breakdown or images and sounds damage.
- 3 Never leave the products exposed to high temperatures and direct sunlight.
- 4 Please choose branded Micro SD card. Neutral cards are not guaranteed to work normally.
- 5 Do not place Micro SD card near strong magnetic objects to avoid data loss.
- 6 In case of overheating, smoke, or unpleasant smell in the process of charging, unplug your device immediately to prevent fire hazard.
- 7 While it is charging, keep the product out of children's reach. Power line may cause children accidental suffocation or electric shock.
- 8 Keep the device in cool, dry and dust-proof places.

## Preface

This product is a high-definition digital motion video recording device tailored to market demand. It has a variety of industry-leading features including digital video recording, photo shooting, audio recording, video display and detachable battery, which makes it perfect for vehicle data recording, photo-shooting, outdoor sports, home security, deep-water probing, etc., allowing you to film at anytime, anywhere. And it has a variety of patents.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving



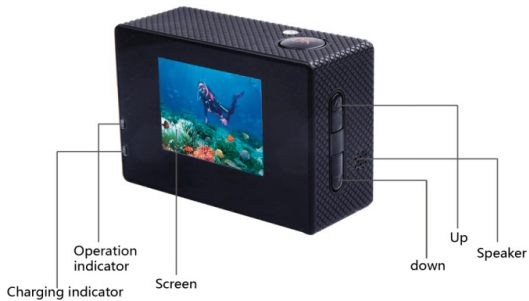
Home burglar

## Product Features

- >A water-resistant casing that allows you to film fascinating water sports; water-resistant up to 30 meters under water
- >High definition screen that displays and replays fascinating videos recorded
- >Detachable battery that is easy to replace and prolongs your camera's service life
- >Video recording while charging
- >Video recording with battery
- >12-megapixel HD wide-angle lens
- >HDMI HD output
- >Web camera
- > Support storage cards up to 32GB maximum
- > Multiple video recording formats: 1080P / 720P / WVGA
- > Recorded in MOV format
- >Multiple photo shooting modes: Single shot, Snapper
- > Video encryption enabled
- > Mini appearance, diversified colors available

# Picture of product







Battery cover

Battery cover lock

## Picture of waterproof case



# Picture of Accessories



Waterproof case



bicycle stand



base 1



base 2



clip



Fixed base



switch support 1



switch support 2



switch support 3



adapter



Helmet base



bandage



ribbon



3M adhesive tape



wire rope



Data wire



charger



manual



wiper







## 1. Inserting Micro SD Card

Note: Please choose branded Micro SD card and format it on computer before use. Neutral cards are not guaranteed to work normally.

## 2. Installing and removing batteries

- A Press on battery cap to open it.
- B Correctly install battery into camera as indicated by +/- symbols and direction of arrows marked on battery until it's in place.
- C Battery Gauge: Please refer to diagram.
- D Remove Battery: Open cap to take battery out.

## 3. Charging

- A Charging can be done by either connecting SJ4000 to computer or power adaptor.
- B Charge SJ4000 on vehicle by connecting it to car charger.
- C SJ4000 can record video while charging (Switch into Vehicle-mounted Mode in "Menu")
- D Charging of SJ4000 can be done even when it's powered off.

## 4. Switching camera on and off

- A Press and hold power switch for 3 to 5 seconds to turn it on / off.
- B Switch it on and off by turning display screen on and off.

## 5. Mode Switching

Switch between video recording / photo shooting / playback / menu by pressing "Power On-Off" button.



recording mode, while



photo shooting mode. Symbols are displayed on top of screen.



Refers to the function

of video playback, and the last one is system settings.

## 6. How to record videos and configure recording setting

### 1. Video Recording

Switch to recording mode and there'll be an  icon in the upper left corner of the screen. Press OK to start recording and the  icon in the upper left corner will start to flash. Press "OK" again if you want to stop and the icon will disappear.

### 2. Photo shooting & Settings

Switch the camera on and press "Mode" to select "Photo shooting Mode", there'll be an  icon in the upper left corner of display screen and the camera is in

photo shooting mode. Press “OK” to take photos.

Shooting Pattern: Single shot / Self-timer (2s/5s/10s) / Continuous Shooting

### 3. File Storage & Playing

After you are done recording, use a USB cable to export the videos onto a computer to play. Or you can take the Micro SD card out and access the image data with a card reader.

|                                  |                                                                                                                                |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Liquid Crystal Display (LCD)     | 1.5LTPS                                                                                                                        |
| Lens                             | 170°A+ HD wide-angle lens                                                                                                      |
| Language Options                 | English / German / French / Spanish / Italian<br>Portuguese / Chinese Traditional / Chinese<br>Simplified / Japanese / Russian |
| Resolution of Videos<br>Recorded | 080P (1920*1080) 30FPS<br>720P (1280*720) 60FPS<br>VGA (848*480) 60FPS<br>QVGA (640*480) 60FPS                                 |
| Video Format                     | MOV                                                                                                                            |
| Compressed Format of Videos      | H.264                                                                                                                          |
| Resolution of Photos             | 12M / 8M / 5M                                                                                                                  |
| Storage                          | Micro SD                                                                                                                       |
| Shooting Mode                    | Single Shot / Self-timer (2s / 5s / 10s /<br>Continuous Shooting                                                               |
| Frequency of Optical Source      | 50Hz / 60Hz                                                                                                                    |
| USB Interface                    | USB2.0                                                                                                                         |
| Power Source Interface           | 5V1A                                                                                                                           |
| Battery Capacity                 | 900MAH                                                                                                                         |
| Power Dissipation                | 400mA@4.2V                                                                                                                     |
| Recording Time                   | 1080P/ About 70 minutes                                                                                                        |
| Charging Time                    | About 3hours                                                                                                                   |
| Operating System (OS)            | Windows XP/VistaorAbove/Win7/Mac os                                                                                            |
| Dimension                        | 59.27*41.13*29.28                                                                                                              |

**Note:** Specifications could be subject to modification due to upgrading or updating. Please regard the actual product as the standard form.

## Optional accessories



Car bracket



HDMI outlet line



waist bandage



car charger

## Achtung bei der Bedienung

1. Dieser Artikel ist mit höher Präzision, hinzufallen oder zu schlagen ist verboten
2. Lassen Video Kamera entfernt von Artikel mit starkem Magnetismus oder Radiowelle, zum Beispiel Magnet oder Elektromaschine, weil starkes Magnetfeld vielleicht Produkt-Ausfall machen, oder einflussen Bild oder Stimme.
3. Lassen Video Kamera entfernt von Irgendwo mit höher Temperatur oder direkter Sonneneinstrahlung.
4. Wählen Sie bitte Marke Micro SD Karte aus, weil allgemeine Karte normales Nutzen nicht garantieren können.
5. Micro SD Karte in Magnetfeld oder in der Nähe von Magnetfeld zu liegen ist verboten, um in Micro SD Karte gespeicherte Daten nicht zu verlieren.
6. Falls Überhitzung, Räucherung n in Ladevorgang erscheint, oder riechen Sie etwas verbrannt ,bitte ziehen Sie Stecker aus, um Brandkatastrophe zu vermeiden.
7. In Ladevorgang lassen Sie bitte den Artikel entfernt von Kindern, weil Netzteil vielleicht Kindern Erstickung oder Stromschlag machen wird.
8. Lassen Sie Artikel in kühlem, trockenem Ort ohne Staub.

### Vorwort

Dieses High-End HD Sport-Video Produkt wird für Marktnachfrage eingeführt, das branchführende Funktionen enthält, wie digitale Audio- und Videoaufnahme, Fotografieren, Aussprache, Video Display, Abziehen von Akku u.s.w. Aufnahme kann erfüllen zu jeder Zeit, wie beim Auto-Rekord, Outdoor-Sport, Haushalt-Sicherheit, Wasserforschung u.s.w. Dabei enthält dieses Produkt eine Reihe von Patente.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving

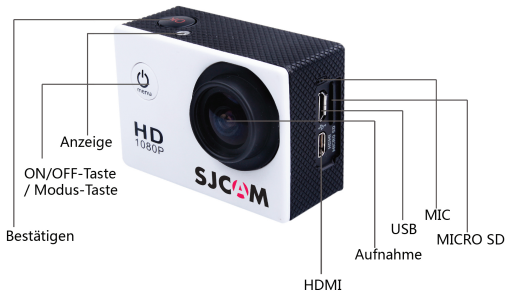


Home burglar

### Charakter

- > Ein Gehäuse mit wasserdichter Funktion ist geeignet für Ihre Aufnahme von wunderbaren Wassersport -Szenen. Starke Wasserdichtigkeit unter Wasser 30m.
- > Aufnehmen-Funktion
- > Ultra-HD Anzeige, zeigen und wiederholen den wunderbaren Video.
- > Batterie ist abziehbar, einfach zu wechseln und Lebensdauer zu verlängern.
- > Während des Ladevorgangs kann auch aufnehmen.
- >Aufnehmen-Funktion mit Stromversorgung
- >12 Millionen HD Weitwinkel-Objektiv
- > HDMI HD-Ausgang
- >Webcam
- >max 32GB Speicherkarte unterstützen
- >zahlreiche Aufnahme Format 1080P / 720P / WVGA
- > Video mit MOV Format aufzunehmen
- >Verschiedener Fotografieren- Modus, zum Beispiel Einzel.Aufnahmen oder Automatisch-Serie- Aufnahmen.
- > Video-Dokument ist mit Sperrung
- > Mit Mini-Formgeschaltung und verschiedenen Farbe

# Produktschema

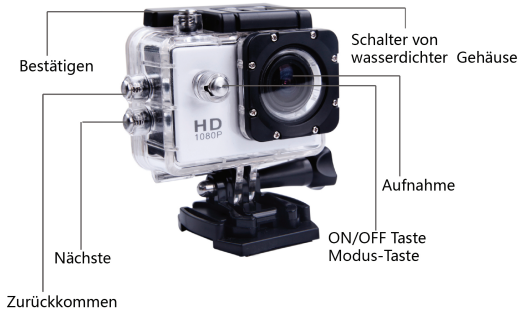






Batterie-Deckel Taste von Batteriedeckel

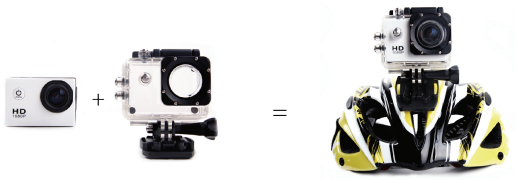
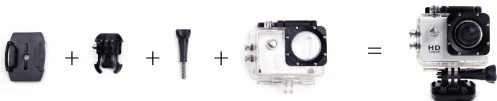
# Diagramm von wasserdichter Gehäuse





# Diagramm von Einzelement

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Wasserdichte Gehäuse                                                              | Auto-Halter Fahrradständer                                                        | Basis1                                                                            | Basis2                                                                            | Clip                                                                              |
|  |  |  |  |  |
| Festhalter                                                                        | Adapter Halterung 1                                                               | Adapter Halterung 2                                                               | Adapter Halterung 3                                                               | Adapter                                                                           |
|  |  |  |  |  |
| Sitz von Helm                                                                     | Verband                                                                           | Krawatten                                                                         | 3M Leim                                                                           | Stahl-Seil                                                                        |
|  |  |  |  |  |
| Datenleitung                                                                      | Ladegerät                                                                         | Anleitung                                                                         | Tuch für Reinigung                                                                |                                                                                   |





## Bedienung

### 1. Micro SD Karte einstecken

Achtung: Bitte die Marke-SD Karte auswählen, die Sie nur nach dem Formatieren bei Computer verwendet werden kann. Es ist nicht sicher, ob die allgemeine neutrale Karte nutzbar sein.

### 2. Batterie installieren und entfernen

A. das Akku-Gehäuse hinunter gleiten, dann wird es geöffnet sein.

B. Laut der gezeichneten Anode und Katode, auch der angegebenen Richtung von dem Pfeil legen Sie die Batterie richtig in die Videokamera ein, bis gut installieren.

C. Hinweis der Leistung von Batterie: Bitte sehen Sie die Darstellung.

D. Batterie entfernen: das Gehäuse abzuschieben, dann Akku ausnehmen.

### 3. Aufladen

A. kann mit Computer oder Adapter anschließen, um aufzuladen.

B. kann einfach mit Auto-Ladengerät aufladen.

C. kann während Aufladengangs Video aufnehmen(Auto-Modus müsste zuerst eröffnet sein wurde ).

D. SJ4000 kann beim Ausschalten auch aufladen.

### 4. Einschalten und ausschalten

A. Den Schalter für 3-5 Sekunde länger drücken, dann einschalten oder ausschalten.

B. Den Monitor öffnen, dann die Kamera einschalten, wenn schließen, dann ausschalten.

### 5. Modus umschalten

Nach dem Start drücken Sie bitte ON/OFF Taste. Dann könnte Aufnehmen /Fotografieren/ Playback/ Menü umschalten.



bedeutet Aufnehmen.



bedeutet Fotografieren und es erscheint oben von dem Schirm..



bedeutet Playback und die

letzte Funktion ist Menü-Einstellung..

## 6. Video aufnehmen, Fotografieren-Option einstellen

### 1. Videoaufnahme und Einstellung

Kamera kommt in Videoaufnahme Modus, wenn ein Logo in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint, drücken Sie bitte die Eingabe-Taste und starten Aufnehmen. Während der Videoaufnahme blinkt das Logo. Drücken Sie bitte die Eingabe-Taste wieder, da Aufnahme stoppen, dabei wird dies Logo verschwunden.

## 2. Fotografieren und die Einstellen

Einschalten und die Videokamera in Modus-Taste, wählen Sie die Kamera-Modus. Wenn Logo in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint, das bedeutet, Sie komme in Kamera-Modus. Dann drücken Sie bitte die Eingabe-Taste, um Fotografieren zu starten.

Fotografierensweise: Einzel aufnehmen, selbst auslösen(2sec, 5sec, 10sec), seriell aufnehmen.

## 3.Documentation speichern und spielen

Nach der Aufnahme kopieren und spielen Sie die Videos auf Computer mit USB Kabel. Sie können auch die SD Karte ausnehmen und mit Karte-Leser die Dateien von der Karte lesen.

Tipps:wenn Sie den Produkt falsch operieren und Betriebuntersuchung bringt, könnten Sie die Akkus entnehmen und erneut installieren. Dann die Kamera wird normal laufen.

|                           |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCD                       | 1.5LTPS                                                                                                   |
| Objektiv                  | 170 ° A+ Klasse, High- Resolution<br>Weitwinkel-Objektiv                                                  |
| Sprache auswählen         | Englisch/Deutsch/Französisch/Spanisch/It<br>alienisch/<br>Portugiesisch/Chinesisch/Japanisch/Russi<br>sch |
| Aufnahme-Video            | 1080P (1920*1080 ) 30FPS<br>720P (1280*720) 60FPS<br>VGA ( 848*480) 60FPS<br>QVGA (640*480) 60FPS         |
| Video-Format              | MOV                                                                                                       |
| Video -Kompressionsformat | H.264                                                                                                     |
| Foto Auflösung            | 12M/8M/5M                                                                                                 |
| Speicher-Karte            | Micro SD                                                                                                  |
| Fotografieren-Modus       | Einzel aufnehmen, selbst auslösen(2sec,<br>5sec, 10sec), seriell aufnehmen.                               |
| Lichtfrequenz             | 50Hz/60Hz                                                                                                 |
| USB                       | USB2.0                                                                                                    |
| Stromversorgung           | 5V1A                                                                                                      |

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Kapazität         | 900MAH                              |
| Energieverbrauch  | 400mA@4.2V                          |
| Aufnahmezeit      | etwa 1080P/ 70Minute                |
| Ladezeit          | etwa 3.Stunden                      |
| Bedienungs-System | Windows XP/VistaorAbove/Win7/Mac os |
| Größe             | 59.27*41.13*29.28                   |

**Achtung:** Spezifikationen werden geändert wegen der Aktualisierung, bitte sehen Sie das eigentliche Produkt

## Optionales Zubehör



Auto-Halter



HDMI



Verband



Auto-Ladegerät

## Меры предосторожности операции

1. Данная продукция является продукцией с высокой точностью, пожалуйста, не разбивайте или ударите ее.
2. Пожалуйста, не положите данную видеокамеру к телу с сильным магнитом, например: магнит и двигатель, а также надо избежать того, что положить продукцию приблизиться к телу, которое излучает радиоволны, мощное магнитное поле будет привести к неисправности продукции или повреждению имиджа и звука.
3. Пожалуйста, не положите видеокамеру в место с высокой температурой или прямым солнечным лучом.
4. Используйте карту маркой Micro SD, а простая карта не обеспечивает нормальное использование,
5. Пожалуйста, не сохраните карту Micro SD в месте близко к сильному магниту. Не потеряйте данных сохранения в карте Micro SD.
6. В процессе заряда при возникновении перегрева, дыма, или странного запаха, пожалуйста, сразу вытащите питание и остановите зарядить во избежание пожара.
7. Во время заряда, пожалуйста, положите продукцию в месте, недоступное детьми, линия питания может привести к внезапному удущению или электрическому шоку для детей.
8. Пожалуйста, положите продукцию в прохладное, сухое место от пыли.

## Предисловие

Данная продукция ориентирует на требования рынка, которая является продукцией лагеря чистого спорта на высоком уровне, данная продукция имеет передовые функции в отрасли: видеозапись, фотоаппарат, звучание, показание видео, демонтаж аккумулятора, а еще такие функции: запись хода, спорт на открытом воздухе, домашняя защитная безопасность, водонепроницаемости на глубоком уровне и т.д.. Она позволит вам сделать фото в любое время в любом месте, она имеет много патентов.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving



Home burglar

## Характеристики продукции

- > >С гидроизоляционным корпусом, который удобно для видеокамеры наводных sports, глубина гидроизоляции корпуса: 30м
- > Функция видеокамеры
- > Дисплей с высокой чистотой, который показывает и повторно передает видео и замечательное видео
- > Можно демонтировать аккумулятор, это удобно для замены аккумулятора и удлинить срок службы
- >Функция видео и заряда в одно время
- >Функция видео во время заряда
- > Широкоугольный объектив высокой четкости с 12 млн. разрешений
- > Выходная функция высокой четкости HDMI
- > Выходная функция сетевой видеоголовки
- > Поддерживает максимальную карту сохранения в 32 гигабайтов
- >видеозапись многих разных форматов 1080P / 720P / WVGA
- >видеозапись формата MOV,
- >видео различных режимов фотографирования   одноразовое фотографирование
- >автоматическое продолжительное видео
- >замок видеофайлов
- >ультра-мини внешность, вариантыные цветы

## схематическое товаров









Крышка  
батарейного отсека

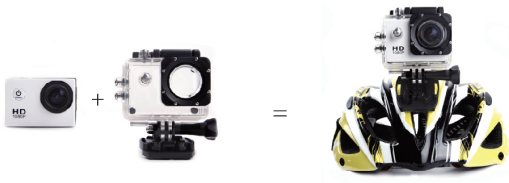
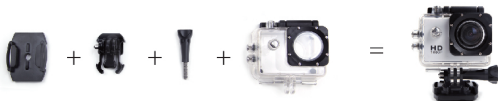
Дверные ключи  
батареи

# Схема водонепроницаемого корпуса



# Схема акссесуаров

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Водонепроницаемый чехо                                                            | стенд велосипедов                                                                 | база1                                                                             | база 2                                                                            | клип                                                                              |
|  |  |  |  |  |
| держатель                                                                         | адаптер кронштейн 1                                                               | адаптер кронштейн 2                                                               | адаптер кронштейн 3                                                               | адаптер                                                                           |
|  |  |  |  |  |
| Шлем                                                                              | сиденья                                                                           | повязка                                                                           | 3М клей                                                                           | стальная веревка                                                                  |
|  |  |  |  |                                                                                   |
| линия передачи данных                                                             | зарядное устройство                                                               | инструкции                                                                        | салфетки                                                                          |                                                                                   |





## Операция использования:

### 1. Вставьте Микро SD карту

Внимание: Пожалуйста, выбирайте микро SD карту с известной маркой, используйте ее после форматирования на компьютере, нейтральная карта не сможет обеспечить нормальную работу.

### 2. Установка и выем аккумулятора

- A. Подвигайте крышу аккумулятора и можно ее открыть.
- B. По индикаторному направлению двузначных знаков и стрелок, указанное на этикетке аккумулятора, правильно вставьте аккумулятор в видеокамеру до места установки.
- C. Индикатор объема электричества аккумулятора: пожалуйста, см. схему.
- D. Вынесите аккумулятор, откройте крышу аккумулятора и можно вынести его.

### 3. Заряд аккумулятора

- 1. соединяет с компьютером и адаптером питания для заряда.
- 2. непосредственно заряжает на автомобиле.
- 3. может заряжать и делать видео в одно время.(Надо включить автомобильный режим в меню устройства)
- 4. может заряжать в состоянии выключения камеры.

### 4. Включение и выключение видеокамеры

- A. Нажмите переключатель питания на 3-5 сек. и можно включить/выключить камеру
- B. Включите монитор и можно включить камеру, выключите монитор и можно выключить камеру

### 5.Конверсия режимов(mode)

Нажмите кнопку включения/выключения на короткое время после включения машины. Это кнопка конверсии режимов видеозаписи/фотографирования/пересмотра/меню

Показание  является режимом видеозаписи. Показание  является режимом фотографирования, знаки показываются на верхней части экрана. Показание  является функцией пересмотра, и наконец это функция устройства меню.

### 6.Как делать и устроить видеокамеры

#### 1.Устройство видеокамеры и имиджа

Видеокамера вступит в режим видеозаписи, при возникновении знаков в левом верхнем углу экрана, нажмите кнопку утверждения начала видеозаписи, в данный момент знак в левом верхнем углу экрана мигает, и нажмите кнопку утверждения и остановите видеозапись, в то же время знак в левом верхнем углу экрана исчезнет.

#### 2.фотографирование и его устройство

Включите питание и видеокамера вступит в режим выбора фотографирования, при возникновении знаков в левом верхнем углу экрана она вступит в режим фотографирования. Нажмите кнопку утверждения для фотографирования,

Вид фотографирования: однократное фотографирование/самовидео с установленным временем(2 сек./5 сек./10 сек.)/продолжительное фотографирование

### 3. Сохранение документов и играть

После завершения видеосъемки, используйте USB линии данных,

Сделайте копии полученных видео в компьютер, а также можно вынести Микро SD, используйте карту-ридер для чтения данных видеосъемки.

**Намек:** при возникновении тупиковой ситуации из-за неправильной операции, можно демонтировать аккумуляторы и снова установить. Данная машина может восстановить нормальное состояние.

|             |                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ЖК Монитор  | 1.5LTPS                                                                                                                             |
| Объектив    | 170 градусов А + объектив широкого угла с высоким коэффициентом анализа                                                             |
| Выбор языка | Английский/германский/французский/испанский/итальянский<br>португальский/сложный<br>китайский/простой<br>китайский/японский/русский |

|                         |                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Видеозапись             | 1080P (1920*1080) 30FPS<br>720P (1280*720) 60FPS<br>VGA (848*480) 60FPS<br>QVGA (640*480) 60FPS                        |
| Формат видеозаписи      | MOV                                                                                                                    |
| Формат компрессии видео | H.264                                                                                                                  |
| Разрешение фото         | 12M/8M/5M                                                                                                              |
| Карт сохранения         | MicroSD                                                                                                                |
| Режим съемки            | одноразовое<br>фотографирование/самовидео с<br>установленным временем(2 сек./5<br>сек./10 сек.) продолжительная съемка |
| Частота источника света | 50Гц/60Гц                                                                                                              |
| USB интерфейс           | USB2.0                                                                                                                 |
| Интерфейс питания       | 5V1A                                                                                                                   |
| Объем аккумулятора      | 900MAH                                                                                                                 |
| Глубина                 | 400mA@4.2V                                                                                                             |
| Время съемки            | 1080P/ около 70 минут                                                                                                  |
| Время заряда            | Около 3 часов                                                                                                          |
| Операционная система    | Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac os                                                                                  |
| Габарит                 | 59.27*41.13*29.28                                                                                                      |

**Замечание:** модельные параметры могут измениться в результате восстановления и улучшения, смотрите натуре в качестве стандарта.



## вариантные акссесуары



Автомобильный  
держатель



HDMI



повязка



Автомобильное зарядное  
устройство

## 操作注意事項

1. 本產品是高精度產品,請勿摔落或撞擊
2. 請勿將攝像機靠近具有強磁的物體,如磁鐵和電機,另外也要避免將產品靠近發出較強的無線電波的物體,強磁場可能會引起產品故障,或者破壞圖像及聲音。
3. 請勿將攝像機放置在溫度較高或陽光直射的地方
4. 請選擇品牌Micro SD卡,普通卡不能保證能正常使用。
5. 請勿將Micro SD卡存放在或靠近強磁的地方。避免丟失Micro SD卡中的存儲資料
6. 充電過程中,如果出現過熱,冒煙,或者發出異味,請立即拔出電源,停止充電,避免發生火災。
7. 充電時,請將產品置於兒童無法接觸到的地方,電源線可能會導致兒童意外窒息或受到電擊
8. 請將產品置於陰涼,乾燥且絕塵的地方

## 前言

此款產品是針對市場需求推出的一款高端高清運動露營產品,該產品具有行業領先的數碼錄影,拍照,語音、視頻顯示,電池可拆卸等功能,是您行車記錄、戶外運動、家庭安防、深度防水等功能,可滿足您隨時隨地的拍攝,本產品擁有多項專利。

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine sports



Diving



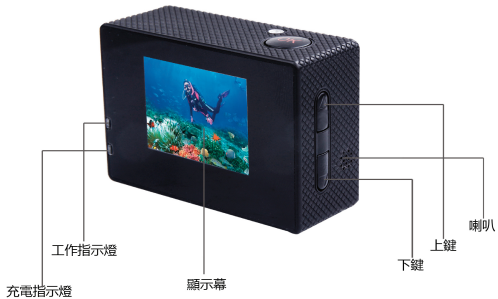
Home burglar

## 產品特性

- >提供防水功能的防水外殼,方便您拍攝精彩的水上運動,防水外殼可以深度防水 30 米
- >拍攝功能
  - >超高清顯示幕,顯示和重播拍攝的精彩視頻
  - >電池可拆卸,方便更換電池,延長使用壽命
  - >邊充電邊錄影功能
  - >插電錄影功能
  - >1200 萬高清廣角鏡頭
  - >HDMI 高清輸出功能
  - >網路攝像頭功能
  - >支援最高 32G 儲存卡
  - >多種視頻錄製格式 1080P / 720P / WVGA
  - >MOV 格式視頻錄製,
  - >多種拍攝模式 單拍 自動連拍
  - >視頻檔加鎖
  - >超小迷你外觀,多種顏色可選

## 產品示意圖







電池門

電池門鎖鍵

## 防水殼示意圖



# 配件圖



防水罩



單車支架



底座 1



底座 2



背夾



固定座



轉接支架1



轉接支架2



轉接支架3



轉接頭



頭盔座



繃帶



繫帶



3M 膠



鋼繩



數據線



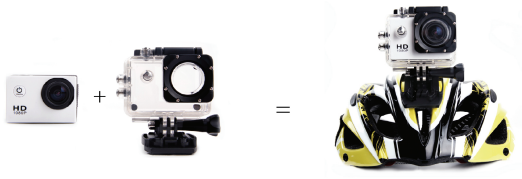
充電器



說明書



擦拭布







## 使用操作

### 1、插入 Micro SD 卡

注意：請選擇品牌的 MicroSD 卡，在電腦上格式化後再使用，普通中性卡不能保證能正常使用工作。

### 2、安裝和取出電池

- A. 向下撥動電池蓋可將它打開。
- B. 按照電池上標示的正負符號和箭頭指示方向，正確的把電池裝入攝像機內，直到安裝到位。
- C. 電池的電量指示：請參考圖示。
- D. 取出電池，將電池蓋推開即可取出電池

### 3、電池充電

- A. 連接電腦和電源適配器均能進行充電。
- B. 直接將車充也能在汽車上進行充電。
- C. 可邊充電邊錄影功能。(需在功能表裡面設置把車載模式打開)
- D. 關機狀態也可以充電。

### 4、攝像機開機和關機

- A. 長按住電源開關 3-5 秒左右即可開機/關機，
- B. 打開螢幕即可開機，關閉螢幕即可關機

### 5. 模式轉換(mode)

開機後短按開/關鍵。是錄影/拍照/重播/功能表模式轉換鍵

顯示  是攝影模式。顯示  是拍照模式，標誌在螢幕上方顯示。顯示  是影像重播功能，最後是功能表設置功能，

## 6. 如何攝影與攝影選項設定

### 1. 攝影及影像設置

攝像機進入到攝像模式，螢幕的左上角有標誌時，按確認鍵開始錄影，錄影的同時螢幕左上角標誌閃動，在按確認鍵就停止錄影，同時左上角也消失。

### 2. 拍照及拍照設置

打開電源，攝像機進入模式鍵選擇拍照模式，螢幕上左上角有標誌時，此時進入拍照模式。按確認鍵進行拍照，  
拍攝方式：單拍/定時自拍（2 秒/5 秒/10 秒）/連拍

### 3.檔儲存及播放

完成錄影后，使用 USB 資料線，

將所錄得視頻複製到電腦裡播放，也可將 Micro SD 取出，使用讀卡器來讀取卡中的影像資料。

提示：當產品操作不良引起死機現象，可拆卸電池重新安裝。本機可恢復正常。

|        |                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 液晶顯示幕  | 1.5LTPS                                                                                         |
| 鏡頭     | 170 度 A+級高解析度廣角鏡頭                                                                               |
| 選擇語言   | 英文/德文/法文/西班牙文/義大利文<br>葡萄牙文/繁體中文/簡體中文/日文/俄文                                                      |
| 錄影視頻   | 1080P (1920*1080) 30FPS<br>720P (1280*720) 60FPS<br>VGA (848*480) 60FPS<br>QVGA (640*480) 60FPS |
| 錄影視頻格式 | MOV                                                                                             |
| 視訊壓縮格式 | H.264                                                                                           |
| 相片解析度  | 12M/8M/5M                                                                                       |
| 存儲卡    | Micro SD                                                                                        |
| 拍照模式   | 單拍/定時自拍/(2 秒/5 秒/10 秒)/連拍                                                                       |
| 光源頻率   | 50Hz/60Hz                                                                                       |
| USB    | USB2.0                                                                                          |
| 電源     | 5V1A                                                                                            |
| 電池容量   | 900MAH                                                                                          |
| 功耗     | 400mA@4.2V                                                                                      |
| 錄影時間   | 1080P/ 70 分鐘左右                                                                                  |
| 充電時間   | 約 3 小時                                                                                          |
| 作業系統   | Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac os                                                           |
| 外形尺寸   | 59.27*41.13*29.28                                                                               |

注意：規格參數可能會升級，更新等原因而做變更，以實物為準。

## 可選配件



車載支架



HDMI輸出線



腰部綁帶



車載充電器

Warranty service :

- 1, Our product's warranty is 1 year from the date of purchase against manufacturer defects .
- 2, Please keep your purchase receipt as proof .
- 3, Please send to the below address for warranty and support .

The distributor address :

Maintenance Content :

1, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Official Website:  
[www.sjcam\*\*HD\*\*.com](http://www.sjcamHD.com)