

**SJCAM**

**Manual**  
SJ5000

**SPORTS**  
HD DV  30M  
water resistant



Thank you for purchasing brand new SJ5000 Camera. Please read this manual notes carefully before using the camera, and hope you will be familiar with the camera, and have more exciting moment in your life.

## 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.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving

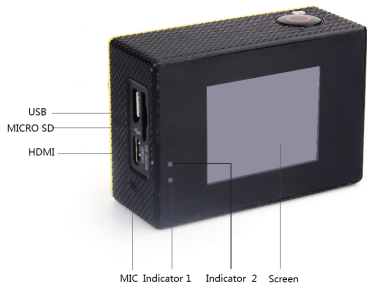


Home burglar

## Product Features

- >A water-resistant casing that allows you to film fascinating water sports; water-resistant up to 30 meters under water
- >2.0 inch Ultra HD screen show video of shooting
- >Detachable battery that is easy to replace and prolongs your camera's service life
- >Vehicle-mounted recording
- >14MP (Panasonic MN34110PA)
- >170° Ultra orthoscopic camera
- >HDMI HD output
- >AV video 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

# Product Diagram

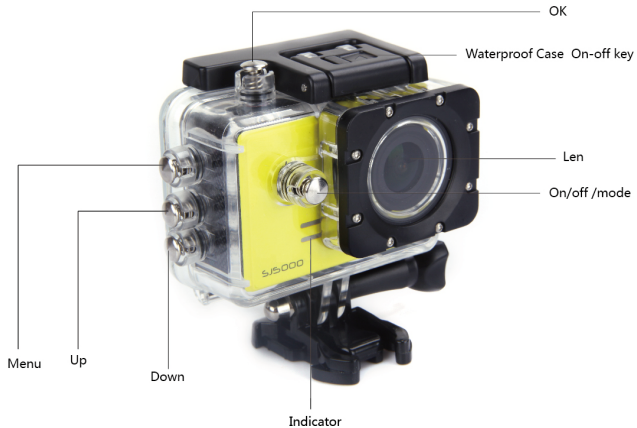




Battery door

Battery door key

# Waterproof Case Diagram



## Accessory Diagram



Waterproof case



bicycle stand



base 1



base 2



clip



Fixed base



switch support 1



switch support 2



switch support 3



adapter



Helmet base bandage



Data wire



3M adhesive



manual



wiper



## Operating Instructions

### 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 orrectly 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 to computer or power adaptor.

B Charge on vehicle by connecting it to car charger.

C SJ5000 can record video while charging (Switch into Vehicle-mounted Mode in "Menu")

D Charging can be done even when it's powered off.

#### 4. Vehicle mounted video record

A. Firstly set up menu, and search vehicle- mounted mode in the menu, then power on(it will automatically and circularly record video)

B. Plug in vehicle-mounted charger, and power on the vehicle, and the machine will automatically start. switch off, the machine will automatically power off.

### 5. 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.

## 6. 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.


## 7. 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 (3s/5s/10s) / Continuous Shooting

## 8. 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.

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

Liquid Crystal Display (LCD)	2.0 TFT LCD
Pixel	14MP ( Panasonic MN34110PA )
Lens	170° A+ HD wide-angle lens
Language Options	English / German / French / Spanish / Italian
	Portuguese / Chinese Traditional / Chinese Simplified / Japanese / Russian
Resolution of Videos Recorded	1080P (1920*1080) 30FPS 720P (1280*720) 60FPS 720P (1280*720) 30FPS WVGA (640*480) 60FPS
Video Format	MOV
Compressed Format of Videos	H.264
Resolution of Photos	14M/12M/8M/5M/3M
Storage	Micro SD
Shooting Mode	Single Shot / Self-timer (3s / 5s / 10s / Continuous Shooting)
Frequency of Optical Source	50Hz/60Hz
USB Interface	USB2.0
Power Source Interface	5V1A
Battery Capacity	900MAH

Power Dissipation	450mA/4.2V
Video time	About 1080P/ 90 min.
Charging Time	About 3 hours
Operating System (OS)	Windows XP/VistaorAbove/Win7/Mac os
Dimension	25.2*61.2*42.7
Weight	74 g

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

## Optional accessory



Car bracket



HDMI line



waist bandage



car charger



TV line



AV line



Charger



Battery

Vielen Dank für den Kauf eines neuen SJ5000 Kamera , bevor die Verwendung der Kamera bitte die Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen sorgfältig durchlesen, wir hoffen mit dem Handbuch können Sie die Kamera schnell vertraut zu machen, sodass ihr Leben mehr schöne Momente haben können

## 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 allegemeine 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 richen 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.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving

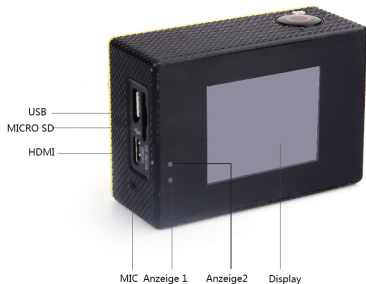


Home burglar

## Charakter

- > Ein Gehäuse mit wasserdichter Funktion ist geeignet für Ihre Aufnahme von wunderbaren Wassersport -Szenen. Starke Wasserdichtigkeit unter Wasser 30m.
- > Aufnehmen-Funktion
- > >2.0 -Zoll Ultra Hoch Definition -Display, Zeigen wunderbare Video
- > Batterie ist abziehbar, einfach zu wechseln und Lebensdauer zu verlängern.
- >14MP ( Panasonic MN34110PA)
- >170 Grad Superunverfälschte Kamera
- > HDMI HD-Ausgang
- > Auto Video Aufnahme Funktion
- >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
- >AV Video Ausgang Funktionen,
- > Mit Mini-Formgeschaltung und verschiedenen Farbe

# Produktschema



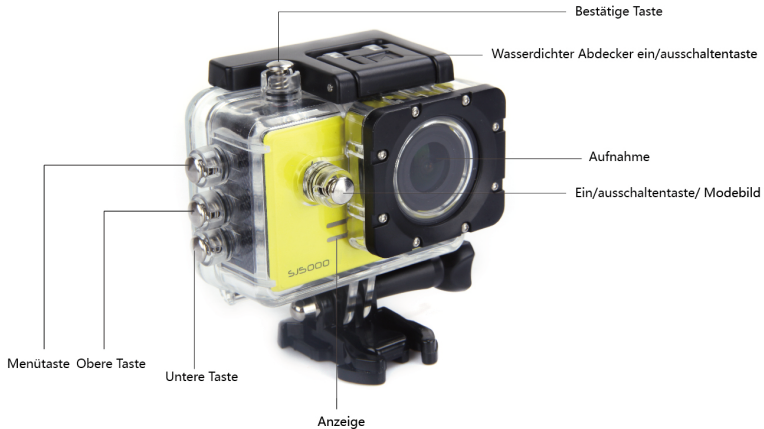




Batterietür

Batterietür Schlosstaste

# Wasserdichter Abdecker



# Zubehörteile



Wasserdichter Abdecker



Fahrrad-Stütze



Fundament 1



Fundament 2



Rückenklammer



Festsitz



Rangier-Stütze 1



Rangier-Stütze 2



Rangier-Stütze 3



Adapter



Helm-Stütze



Datenkabel



3M Gummi



Bedienungsanleitung



Putzlappen

## 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. SJ5000 kann mit Computer oder Adapter anschließen, um aufzuladen.

B. SJ5000 kann einfach mit Auto-Ladegerät aufladen.

C. SJ5000 kann während Aufladengangs Video aufnehmen(Auto-Modus müsste zuerst eröffnet sein wurde ).

D. SJ5000 kann beim Ausschalten auch aufladen.

### 4. Auto Video Aufnahme

A. Stellen zunächst die Menüeinstellungen , suchen in Menü nach Auto –Modus, einschalten die Lampe, ( das Videobild automatisch Zyklus aufnehmen)

B. Stecken Auto-Ladegerät, starten Auto- Netzanschluss, nach dem Einschalten automatisch eingeschaltet wird. Schalten das Gerät aus , innerhalb von 30 Sekunden werde das Gerät automatisch ausschalten

## 5. 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.

## 6. 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..

## 7. 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 Aufnahme. 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(3sec, 5sec, 10sec), seriell aufnehmen.

## 8. entation 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 operarieren und Betriebuntersuchung bringt, könnten Sie die Akkus entnehmen und erneut installieren. Dann die Kamera wird normal laufen.

LCD	2.0 TFT LCD
Pixel	14MP ( Panasonic MN34110PA )
Objektiv	170° A+ Klasse, High- Resolution Weitwinkel-Objektiv
Sprache auswählen	Englisch/Deutsch/Französisch/Spanisch/Italienisch/ Portugiesisch/Chinesisch/Japanisch/Russisch
Aufnahme-Video	1080P (1920*1080) 30FPS 720P (1280*720) 60FPS 720P (1280*720) 30FPS WVGA (640*480) 60FPS
Video-Format	MOV
Video -Kompressionsformat	H.264
Foto Auflösung	14M/12M/8M/5M/3M
Speicher-Karte	Micro SD
Fotografieren-Modus	Einzel aufnehmen, selbst auslösen(3sec, 5sec, 10sec), seriell aufnehmen.
Lichtfrequenz	50Hz/60Hz
USB	USB2.0

Stromversorgung	5V1A
Kapazität	900MAH
Energieverbrauch	450MA/4.2V
Aufnahmezeit	etwa 1080P/ 90Minute
Ladezeit	etwa 3 Stunden
Bedienungs-System	Windows XP/VistaorAbove/Win7/Mac os
Größe	25.2*61.2*42.7
Bec	74g

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

# Optionale Zubehöre



Auto-Halter



HDMI



Verband



Auto-Ladegerät



TV Draht



AV Draht



Ladegerät



Batterie



Очень благодарим за вашу покупку новой камеры типа SJ5000, перед использованием, пожалуйста, аккуратно прочитайте инструкцию и меры предосторожности. Желаем вам быстро знакомить с использованием данной камеры, чтобы в важной жизни были больше замечательных моментов.

## 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 продукции в месте, недоступное детьми, линия питание может привести к внезапному удушью или электрическому шоку для детей.
8. Пожалуйста, положите продукцию в прохладное, сухое место от пыли.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine sports



Diving

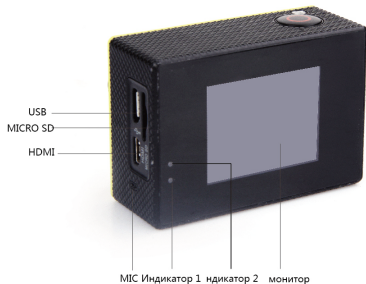


Home burglar

## Характеристики продукции

- >С гидроизоляционным корпусом, который удобно для видеокамеры подводных sports, глубина гидроизоляции корпуса: 30м
- > Экран сверхвысокой четкости в 2.0 дюймов, Показать замечательное снимающее видео
- > Дисплей с высокой чистотой, который показывает и повторно передает видео и замечательное видео
- > Запись автомобильной видеокамеры
- >Функция видео во время заряда
- >14MP ( Panasonic MN34110PA)
- > Сверхвысокая видеокамера в 170 градусах без искажения
- > 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
- >AV Визуальный вывод
- >ультро-мини внешность, вариантыные цветы

# Схема продукции

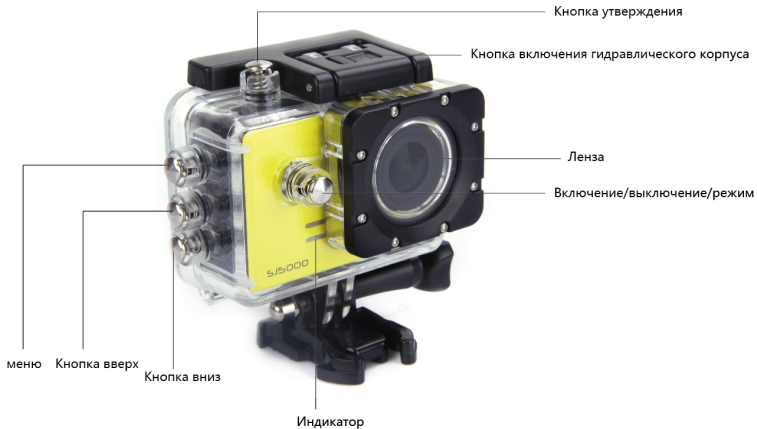




Дверь аккумулятора

Кнопка замка аккумулятора

# Схема гидравлического корпуса



# Схема аксессуаров



Гидравлический корпус



Полка велосипеда



Основание 1



Основание 2



Держатель



Основание  
укрепления



Коммутационная  
полка 1



Коммутационная  
полка 2



Коммутационная  
полка 3



раКоммутационный  
зъем



Основание  
шлема



Провод  
данных



3M наклейка



Инструкция



тряпка

## Инструкция по эксплуатации

### 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. SJ5000 соединяет с компьютером и адаптером питания для заряда.

2. SJ5000 непосредственно заряжает на автомобиле.

3. SJ5000 может заряжать и делать видео в одно время. (Надо включить автомобильный режим в меню устройства)

4. SJ5000 может заряжать в состоянии выключения камеры.

4 Запись автомобильного изображения

A. Сначала установите меню, найдите автомобильный режим в меню, включите переключатель, (автоматическая циклическая видеокамера)

B. Вставьте автомобильный зарядник, включите питание автомобиля, после включения электричества машина автоматически включится. Выключите питание машины, она будет автоматически выключится в течение 30 секунд

#### 5. 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

## 6.онверсия режимов(mode)

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




Показание

является режимом видеозаписи. Показание



является режимом фотографирования, знаки показываются

на верхней части экрана. Показание  является фнукцией пересмотра, и наконец это функция устройки мню.

## 7.ак 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 устройка

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: одноразовое фотографирование/самовидео с установленным времени(3 сек./5 сек./10 сек.)/продолжительное фотографирование

**Внимание:** APP будет нерегулярно обновлять. Возьмем обновленные функции и параметры как примеры.

### 9.Сохранение документов и играть

После завершения видеокамеры, используйте USB линии данных,

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



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

ЖК монитор	2,0 дюйма TFT LCD
Элемент изображения	14MP ( Panasonic MN34110PA )
Объектив	170 градусов А + объектив широкого угла с высоким коэффициентом анализа
Выбор языка	Английский/германский/французский/испанский/итальянский португальский/сложный китайский/простой китайский/японский/русский
Видеозапись	1080P (1920*1080) 30FPS 720P (1280*720) 60FPS 720P (1280*720) 30FPS WVGA (640*480) 60FPS
Формат видеозаписи	MOV
Формат компрессии видео	H.264
Разрешение фото	14M/12M/8M/5M/3M
Карт сохранения	Micro SD
Режим съемки	одноразовое фотографирование/самовидео с установленным времени(3 сек./5 сек./10 сек.) продолжительная съемка
Частота источника света	50Гц/60Гц
USB интерфейс	USB2,0
Интерфейс питания	5V1A
Объем аккумулятора	900MAH
Глубина гидроизоляции пульта	450MA/4.2V
Время съемки	1080P/ около 90 минут

Время заряда	Около 3 часов
Операционная система	Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac os
Габарит	25.2*61.2*42.7
Вес	74g

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

## Вариантные аксессуары



Автомобильный  
держатель



HDMI



повязка



Автомобильное  
зарядное



Линия TV



Линия AV



Основание  
зарядника



Аккумулятор  
зарядника

非常感謝您購買全新的SJ5000相機， 在使用相機前，請仔細閱讀使用說明書及注意事項。 希望本手冊儘快熟悉使用該相機，讓您的生活多一些精彩時刻

## 操作注意事項

- 1.本產品是高精密產品,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

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving

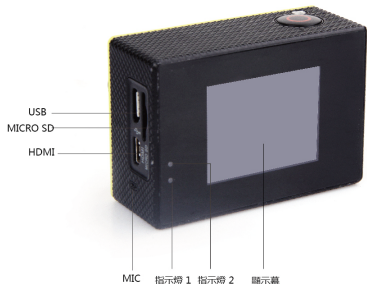


Home burglar

## 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
- >超高清 2.0 寸顯示幕，顯示拍攝的精彩視頻
- >電池可拆卸，方便更換電池，延長使用壽命
- >車載攝影記錄功能，
- >14MP ( Panasonic MN34110PA)
- >170 度超大無畸變攝像頭
- >HDMI 高清輸出功能
- >AV 視頻輸出功能
- >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

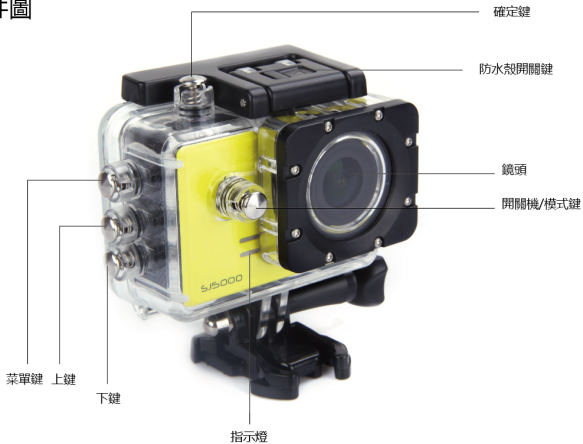




電池門

電池門按鍵

# 防水殼配件圖





## 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



數據線



3M 膠



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 車載影像記錄

A. 首先進行功能表設置，在功能表裡面查找車載模式，把開關打開，（視頻影像自動迴圈錄影）  
插上車載充電器，啟動汽車電源，通電後機器自動開機。關閉機器電源，機器 30 秒內自動關機




### 5、 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

## 6. 模式轉換(mode)

開機後短按開/關鍵。錄影/拍照/重播/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，



是拍照模式，標誌在螢幕上方顯示。顯示  是



## 7. 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（3 秒/5 秒/10 秒）/連拍

## 8. 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	2.0 吋 TFT LCD
像素	14MP ( Panasonic MN34110PA )
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 葡萄牙文/繁體中文/簡體中文/日文/俄文
錄影視頻	1080P (1920*1080) 30FPS      720P (1280*720) 30FPS 720P (1280*720) 60FPS      WVGA (640*480) 60FPS
錄影視頻格式	MOV
視訊壓縮格式	H.264
相片解析度	14M/12M/8M/5M/3M
存儲卡	Micro SD
拍照模式	單拍/定時自拍/ ( 3 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	450mA/4.2V
錄影時間	1080P/ 90 分鐘左右
充電時間	約 3 小時
作業系統	Windows XP/VistaorAbove/Win7/Mac os
外形尺寸	25.2*61.2*42.7
重量	74 克

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



綁帶



車載充電器



TV綫



AV綫



座充



電池





Official Website:

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