



720P
HD

SPORTS
HD DV water resistant
30M



ENGLISH

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 good quality 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 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.

9 The cable included is ONLY for charging the device.

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.

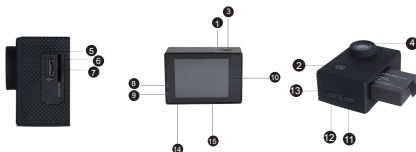
Multipurpose

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
- HD wide-angle lens
- Web camera
- Support storage cards up to 32GB maximum
- Multiple video recording formats: 720P/WWGA
- Recorded in AVI format
- Multiple photo shooting modes: Single shot, Snapper
- Video encryption enabled
- Mini appearance, diversified colors available

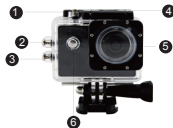
Picture of product

1. Indicator
2. Switch/mode
3. Ok
4. Lens
5. USB
6. MICRO SD
7. Micro
8. Operation indicator
9. Charging indicator
10. Screen
11. Down
12. Up
13. Speaker
14. Battery cover
15. Battery cover lock



Picture of waterproof case

- 1.Ok
- 2.Up
- 3.Down
- 4.Switch of Waterproof case
- 5.Lens
- 6.Switch/mode



Push in direction of both arrows at the same time to open the case

Inserting Micro SD Card

The SD card slot is located on the side of the item.

Note: Please choose branded Micro SD card and format it on computer before use.

Installing and removing battery

- 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.

Charging

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

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

Mode Switching

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

[📹]Recording mode, white [📷]photo shooting mode. Symbols are displayed on top of screen.

[📺]Refers to the function of video playback, and the last one is system settings.

How to record videos and configure recording setting

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 flash.

Press "OK" again if you want to stop and the [📹] icon will disappear.

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.

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.

- 2.0 inch LCD
- HD wide-angle lens
- Language Options
- English/German/French/Spanish/Italian/Portuguese/Chinese Traditional/Chinese Simplified/Japanese/Russian/Korea/Dutch etc.
- Resolution of Videos Recorded
- 720P (1280*720) 60/30FPS
- VGA (848*480) 30FPS
- AVI
- Compressed Format of Videos M-JPG
- Storage Micro SD
- Frequency of Optical Source 50Hz / 60Hz
- USB Interface USB2.0
- Power Source Interface 5V1A
- Battery Capacity 650MAH
- Power Dissipation 250mA@4.2V
- Recording Time About 70 minutes
- Charging Time About 3hours
- Operating System (OS) Windows XP/Vista or Above/Win7/Mac os
- Dimension 59.27x41.13x29.28

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

DEUTSCH

Warnung

1. Präzisionserzeugnis, nicht fallen lassen.
2. Das Gerät keinen starken magnetischen Kräfte wie Magneten oder Elektromotoren aussetzen. Starke Funkstrahlung vermeiden. Durch starke Magnetfelder kann das Produkt beschädigt bzw. Bild und Ton können gestört werden.
3. Das Produkt nicht hohen Temperaturen und direktem Sonnenlicht aussetzen.
4. Gute Qualität Micro-SD-Karte auswählen: Bei neutralen Karten ist eine normale Funktion nicht gewährleistet.
5. Zur Vermeidung von Datenverlust die Micro-SD-Karte von stark magnetischen Gegenständen fernhalten.
6. Kommt es beim Ladevorgang zu Überhitzung, Rauch oder unangenehmem Geruch, sofort den Stecker des Geräts ziehen, um Feuergefahr zu verhindern.
7. Das Produkt beim Laden von Kindern fernhalten.
8. Das Gerät an einem kühlen, trockenen und staubgeschützten Ort aufbewahren.
9. Das mitgelieferte Kabel ist NUR zum Laden des Geräts.

Einleitung

Das Produkt ist ein Videogerät zur digitalen Bewegungsaufnahme mit hoher Auflösung.

Es weist eine Reihe von branchenführenden Merkmalen zur digitalen Aufnahme von Videos, Fotos und Audio sowie zur Videoanzeige und einen herausnehmbaren Akku auf. So eignet es sich perfekt zur Aufzeichnung von Fahrzeugdaten und zum Fotografieren beim Sport im Freien, zur Sicherung von Häusern, zur Erkundung in tiefem Wasser usw.. Damit können Sie überall zu jeder Zeit filmen.

Mehrzweck

Produktmerkmale

- Das wasserfeste Gehäuse ermöglicht faszinierende Wassersportaufnahmen. Wasserbeständig bis eine Tiefe von 30 m
- Hochauflösender Bildschirm zur Anzeige und Wiedergabe faszinierender Videoaufnahmen
- Längere Lebensdauer der Kamera durch leicht herausnehmbaren austauschbaren Akku
- Videoaufnahme auch beim Laden
- Videoaufnahme mit Akku
- HD-Weitwinkelobjektiv
- Unterstützt Speicherkarten bis max. 32GB
- Videoaufnahme in verschiedenen Formaten: 720P/WMVA
- Videoverschlüsselung möglich
- Mini-Aussehen, in verschiedenen Farben erhältlich

Produktabbildung

1. Anzeige
2. Schalter/Modus
3. OK
4. Objektiv
5. USB
6. Micro-SD
7. Micro
8. Betriebsanzeige
9. Ladeanzeige
10. Bildschirm
11. Auf
12. ab
13. Lautsprecher
14. Batteriefachdeckel
15. Batteriefachverschluss

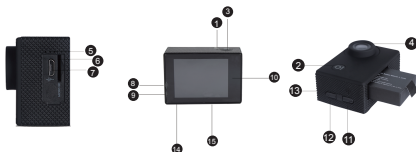


Abbildung des wasserdichten Gehäuses

- 1.OK
- 2.auf
- 3.ab
- 4.Schalter am wasserdichten Gehäuse
- 5.Objektiv
- 6.Schalter/Modus

Zum öffnen des Gehäuses gleichzeitig in die Richtung der beiden Pfeile schieben



Einsetzen einer Micro-SD-Karte

Der SD-Kartenschlitz befindet sich seitlich am Gerät

Hinweis: Bitte eine Marken-Micro-SD-Karte wählen und diese vor der Verwendung am Computer formatieren.

Einsetzen und Herausnehmen des Akkus

- A.Zum Öffnen auf den Batteriedeckel drücken.
- B.Den Akku wie durch die Symbole+/- und die Richtungspeile auf der Batterie angezeigt richtig in die Kamera einsetzen, so dass sie fest sitzen.

Aufladen



- A.Zum Aufladen kann die Kamera entweder an einen Computer oder an ein Netzteil angeschlossen werden.
- B.Zum Aufladen in einem Fahrzeug an ein Autoladegerät anschließen .
- C.Die Kamera kann beim Laden videos aufzeichnen (Modus " Vehicle-mounted" – fahrzeugmontiert – im "Menu").
- D.Die kamera kann beim Laden auch ausgeschaltet sein.


Ein-/Ausschalten der Kamera

- A.Zum Ein-/Ausschalten 3-5 Sekunden lang den EIN-/AUS-Schalter drücken.
- B.Das Gerät durch Ein-/Ausschalten des Bildschirms ein-/ausschalten.

Moduswechsel



Zum Umschalten zwischen Videoaufnahmen/Fotoaufnahmen/Wiedergabe/Menu die Taste "Power On-Off" drücken.

[]Aufnahmmodus, bei []Photomodus Die Symbole werden oben am Bildschirm angezeigt.

[]bezieht sich auf die Funktion zur Videowiedergabe und das letzte Symbole auf die Systemeinstellungen.

Aufzeichnen von Videos und Konfigurieren der Aufnahmeeinstellungen


Videoaufnahme

In den Aufnahmmodus wechseln, so dass oben links am Bildschirm das Symbol[]erscheint. Zum Starten der Aufnahme OK drücken. Dann blinkt oben links das Symbol[] .

Zum Stoppen erneut OK drücken. Das Symbol[]verschwindet.

Fotoaufnahmen und Einstellungen

Die Kamera einschalten und zur Auswahl des Modus "Photo shooting" (Fotoaufnahme) auf "Mode" drücken.

Oben links am Bildschirm erscheint das Symbol[] und die Kamera befindet sich im Modus Fotoaufnahme.

Zum Fotografieren OK drücken.

Datenspeicherung und Wiedergabe

Nach den Aufnahmen Können die Videos über ein USB-Kabel zur Wiedergabe auf einen Computer überspielt werden.

Die Micro-SD-Karte kann auch herausgenommen werden, um mit einem Kartenleser auf die Bilddaten zuzugreifen.

- Flüssigkeitskristallanzeige 2.0 LCD
- Objektiv HD-Weitwinkelobjektiv
- Sprachoptionen
- English/Deutsch/Französisch/Spanisch/Italienisch/Portugiesisch/Chinesisch traditionell/Chinesisch vereinfacht/Japanisch/Russisch/Französisch/Koreanisch/
- Auflösung aufgezeichneter Videos
- 720P(1280*720) 60/30FPS
- VGA(848*480) 30FPS
- AVI
- Komprimiertes Videoformat M-JPG
- Speicherung Micro-SD
- Frequenz der optischen Quelle 50Hz/60Hz
- USB-Schnittstelle USB2.0
- Netzanschluss-Schnittstelle 5V1A
- Batteriekapazität 650mAh
- Verlustleistung 250mA@4.2V
- Aufzeichnungsdauer ca.70 Minuten
- Ladedauer ca. 3 Stunden
- Betriebssystem(OS) Windows XP/Vista oder höher/Win7/Mac OS
- Abmessungen 59.27*41. 13*29. 28

Hinweis: Die technischen Daten stehen unter dem Vorbehalt von Änderungen bei Aufrüstung oder Aktualisierung. Das aktuelle

Produkt ist als Standardform zu betrachten.

FRANCAIS

Avertissement

1. Il s'agit d'un produit d'une très haute précision, veuillez éviter les chutes et les collisions.
2. N'exposez pas le produit à des objets fortement magnétiques, tels que des aimants et des moteurs électriques. Évitez les fortes ondes radio. Les champs magnétiques puissants peuvent provoquer une défaillance du produit ou produire ou endommager la qualité des sons et des images.
3. Ne laissez jamais le produit exposé à de fortes températures et à la lumière directe du soleil.
4. Veuillez utiliser une carte micro SD bonne qualité. Le bon fonctionnement des cartes neuves n'est pas garanti.
5. Ne placez pas la carte micro SD à proximité d'objets fortement magnétiques afin d'éviter toute perte de données.
6. En cas de surchauffe, d'émission de fumée ou d'odeurs déplaisantes pendant le chargement, veuillez débrancher immédiatement votre appareil afin d'éviter tout risque d'incendie.
7. Pendant le chargement, veuillez tenir le produit hors de la portée des enfants.
8. Conservez l'appareil dans un endroit frais, sec et protégé de la poussière.
9. Le câble fourni est uniquement pour charger l'appareil.

Introduction

Ce produit est un appareil d'enregistrement de vidéos numériques animées haute définition.

Il dispose de nombreuses fonctionnalités de pointe, telles que l'enregistrement vidéo numérique, la prise de vue, l'enregistrement audio, l'affichage vidéo et une batterie amovible, ce qui fait de lui un outil idéal pour l'enregistrement de données dans le véhicule, les sports extérieurs, la sécurité du domicile, l'exploration des eaux profondes, etc. Cet appareil vous permet de filmer tout, partout et à tout moment.

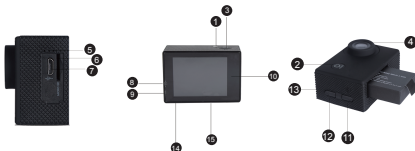
Multifonctionnel

Caractéristiques du produit

- Boîtier étanche qui vous permet de réaliser des films fascinants sur les sports nautiques; étanchéité jusqu'à 30 mètres de profondeur
- Écran haute définition qui affiche et rejoue des surprenants enregistrements vidéo
- Batterie amovible facile à remettre en place qui prolonge la durée de vie de votre caméra
- Enregistrement de vidéos pendant le chargement
- Enregistrement de vidéos avec la batterie
- Objectif grand angle HD
- Compatible avec des cartes mémoires allant jusqu'à 32GB maximum
- Formats d'enregistrement vidéo multiples: 720P/WWGA
- Possibilité de cryptage des vidéos
- Aspect mini, différentes couleurs disponibles

Aperçu du produit

1. Témoin
2. Interrupteur/mode
3. OK
4. Objectif
5. USB
6. Micro SD
7. Micro
8. Témoin de fonctionnement
9. Témoin de charge
10. Écran
11. -
12. +
13. Haut-parleur
14. Couverture de batterie
15. Verrouillage du couvercle de batterie



Aperçu du boîtier étanche

- 1.OK
2. +
3. -
- 4.Interrupteur du boîtier étanche
- 5.Objectif
- 6.Interrupteur/mode



Appuyez simultanément dans le sens des deux flèches pour ouvrir le boîtier

Inserer une carte micro SD

Le lecteur de carte SD se situe sur le côté du produit.

Remarque: Veuillez utiliser une carte micro SD de marque et la formater sur un ordinateur avant de l'utiliser.

Installation et retrait de la batterie

A.Appuyez sur le couvercle de la batterie pour l'ouvrir.

B.Installez correctement la batterie dans la camera en suivant les symboles +/- ainsi que le sens des flèches indiquées sur la batterie.

Charge

A.Le chargement du produit peut être effectué en connectant la camera à un ordinateur, ou en le branchant sur un adaptateur secteur.

B.Vous pouvez également le recharger dans la voiture en utilisant un chargeur de voiture.

C.La camera peut enregistrer des vidéos en cours de chargement (passez au mode Vehicule dans «Menu»).



D.Le chargement est également possible lorsque la camera est éteinte.

Allumer et éteindre la camera

A.Appuyez sur l'interrupteur et maintenez-le enfoncé pendant 3 à 5 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.

B.Allumez-le ou éteignez-le en allumant ou en éteignant l'écran d'affichage.

Changement de mode

Altermz entre les modes enregistrement video/prise de vue/lecture/menu en appuyant sur le bouton «Power On-Off» (Marche/arret) .
[]mode enregistrement, ainsi que[]mode prise de vue.

Les symboles s'affichent en haut de l'écran.

[]Renvoie à la fonction de lecture video, et le dernier aux paramètres du système.

Comment enregistrer des vidéos et configurer les paramètres d'enregistrement


Enregistrement vidéo

Passez au mode enregistrement. Vous apercevrez une icône[]dans le coin supérieur gauche de l'écran. Appuyez sur OK pour démarrer l'enregistrement. L'icône[]située dans le coin supérieur gauche commencera à clignoter.

Appuyez à nouveau sur «OK» si vous désirez arrêter l'enregistrement. L'icône[]disparaîtra.

Prise de vue et paramètres

Allumez la camera et appuyez sur «Mode» pour selectionner «Photo shooting Mode» (Mode prise de vue).

Vous apercevrez une icône[]dans le coin superieur gauche de l'ecran d'affichage, et la camera se trouvera en mode de prise de vue.

Appuyez sur «OK» pour prendre des photos.

Stockage de fichiers et lecture

Une fois l'enregistrement termine, utilisez un cable USD pour exporter les videos sur un ordinateur et pour les visionner.

Vous pouvez egalement sortir la carte micro SD de l'appareil , et accede aux images a l'aide d'un lecteur de cartes.

- Affichage a cristaux liquids(LCD)2.0
- Objectif Objectif grand angle HD
- Options de langue
- Anglais/allemande/francais/espagnol/italien/portugais/chinois traditionnel/chinois simplifie/japonais/russe/francais/allemande/coreen/italien/portugais/espagnol
- Resolution des videos enregistrees
- 720P(1280*720) 60/30FPS
- VGA(848*480) 30FPS
- Format video AVI
- Format compresse des videos M-JPG
- Stockage Micro SD
- Frequence de la source optique 50Hz/60Hz
- Interface USB 2.0
- Interface source d'alimentation 5V 1A
- Capacite de la batterie 650mAh
- Dissipation de puissance 250ma@4.2V
- Temps d'enregistrement Environ 70 minutes
- Temps de chargement Environ 3 heures
- Systeme d'exploitation (OS) Windows XP/Vista ou superieur/Win7/Mac os
- Dimensions 59.27*41.13*29.28

Remarque: Les specifications peuvent etre soumises a des modifications a la suite d'ameliorations ou de mises a jour. Veuillez considerer le produit reel comme le modele standard.

ITALIANO

Avvertenza

- 1 Si tratta di un prodotto ad alta precisione, non far cadere o rompere. Non esporre l'unità a forti campi magnetici, come magneti e motorie elettrici. Evitare le onde radio.
- 2 Forti campi magnetici possono causare il guasto dei prodotti o delle immagini e danneggiare i suoni.
- 3 Mai lasciare i prodotti esposti a temperature elevate e alla luce diretta del sole.
- 4 Scegliere scheda Micro SD buona qualità. Le carte anonime non sono garantite per un funzionamento normale.
- 5 Non collocare la scheda Micro SD card in a forti magnetici per evitare la perdita di dati.
- 6 In caso di surriscaldamento, fumo o odore sgradevole nel processo di carica, scollegare il dispositivo immediatamente per evitare il rischio di incendi.
- 7 Mentre la carica, conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- 8 Tenere il dispositivo in luoghi fresco e asciutto, a prova di polvere.
- 9 Il cavo in dotazione è solo per la ricarica del dispositivo.

Prefazione

Questo prodotto è un dispositivo di registrazione digitale video ad alta definizione. Ha una varietà di caratteristiche all'avanguardia tra cui registrazione video digitale, fotografica, registrazione audio, video e batteria rimovibile, che lo rende perfetto per la registrazione dei dati del veicolo, photo-shooting, sport all'aria aperta, sicurezza domestica, sondaggio in acque profonde ecc., consentendo di filmare in qualsiasi momento, ovunque.

Multipurpose

Caratteristiche del prodotto

- Un involucro resistente all'acqua che permette di filmare sport acquatici affascinanti; resistente all'acqua fino a 30 metri sott'acqua
- schermo ad alta definizione che consente di visualizzare e riproduce affascinanti video registrati
- batteria estraibile di facile da sostituire e prolunga la durata della video camera
- Registrazione video durante la carica
- Registrazione video con batteria
- Grandangolare HD
- Supporto schede di memoria supportano fino a 32GB massimo
- Formati di registrazione video: 720p / WVGA
- Codifica Video abilitato
- Ingombro minimo, diversi colori disponibili

Foto del prodotto

1. Indicatore
2. Interruttore / modalità
3. Ok
4. Lente
5. USB
6. MICRO SD
7. Micro
8. Spia di funzionamento
9. Indicatore di carica
10. schermo
11. Giù
12. Su
13. Altoparlante
14. Coperchio Batteria
15. Serratura del coperchio della batteria

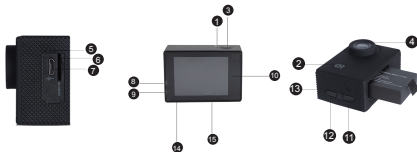


Foto della custodia impermeabile

1. Ok
2. Su
3. Giù
4. Interruttore della custodia impermeabile
5. Lente
6. Interruttore / modalità



Spingere in direzione di entrambe le frecce contemporaneamente per aprire la custodia

Inserire una scheda Micro SD

L'alloggiamento della scheda SD si trova sul lato dell'oggetto.

Nota: Scegliere marca scheda Micro SD di marca e formattarla sul computer prima dell'uso.

Installazione e rimozione della batteria

- A. Premere il coperchio della batteria per aprirlo.
- B. Installare correttamente la batteria nella fotocamera, come indicato dai simboli + / - e direzione delle frecce fino a quando la batteria ne è in posizione.

Carica



- A. La ricarica può avvenire collegamento fotocamera al computer o all'adattatore di corrente.
- B. Caricare in auto tramite collegandolo al caricabatteria per auto
- C. La videocamera può registrare video durante la carica (in modalità montao su veicolo nel "menu").
- D. La ricarica di può essere effettuata anche quando la videocamera viene spenta.

Accensione e spegnimento della videocamera

- A. Premuto a tenere premuto il tasto di accensione per 3 a 5 secondi per secondi accendere / spegnere
- B. Accendere e spegnere, ruotando lo schermo di visualizzazione

Modalità di commutazione

Passare da registrazione video / foto ripresa / riproduzione / menu premendo il tasto "Power On-Off".


[]modalità di registrazione, mentre []modalità di ripresa fotografica. I simboli vengono visualizzati nella parte superiore dello schermo.

[]si riferisce alla funzione di riproduzione video, e l'ultimo è impostazioni di sistema.


Come registrare video e configurare le impostazioni di registrazione

Registrazione video

Impostare la modalità di registrazione e ci sarà un'icona[]nell'angolo sinistro dello schermo. Premere OK per avviare la registrazione e l'icona[]nell'angolo superiore sinistra inizia a lampeggiare.

Premere "OK" di nuovo se si desidera interromper e l'icona[]scompare.

Fotografia e impostazioni

Accendere la macchina fotografica e premere il tasto "Mode" per selezionare "Fotografia", ci sarà un'icona[]nell'angolo superiore sinistro dello schermo e la fotocamera è in modalità di ripresa fotografica. Premere "OK" per scattare fotografie.

Storage e riproduzione file.

Dopo aver finito la registrare, utilizzare un cavo USB per esportare il video su un computer per giocare. Oppure estrarre la scheda Micro SD e accedere ai dati di immagine con un lettore di schede.

- Display a cristalli liquidi (LCD) 2.0 inch
- HD obiettivo grandangolare
- Opzioni di lingua
 - inglese / tedesco / francese / spagnolo / italiano / portoghese / Cinese tradizionale / Cinese semplificato / giapponese / Russo / Corea / olandese, ecc
- Risoluzione video registrati
- 720P (12.808.720) 60/30FPS
- VGA (848 * 480) 30FPS
- AVI
- Formato compresso di video M-JPG
- Stoccaggio micro SD
- Frequenza di Fonte ottico 50Hz / 60Hz
- Interfaccia USB2.0 USB
- Fonte di alimentazione interfaccia 5V1A
- Capacità batteria 650MAH
- Dissipazione di potenza 250mA@4.2V
- Tempo di registrazione 70 minuti circa
- Tempo di ricarica circa 3 ore
- Sistema operativo OS (OS) Windows XP / Vistaor Sopra / Win7 / Mac
- Dimension 59.27x41.13x29.28

Nota: Le specifiche possono essere soggette a modifiche per aggiornamenti. Fare riferimento al prodotto per il forma standard.

NEDERLANDS

Waarschuwing

1. Dit is een geavanceerd product. Niet laten vallen of stoten.
2. Stel het apparaat niet bloot aan krachtige magnetische objecten zoals een magneet of electromotor. Buiten bereik van krachtige radiosignalen houden. Door sterke magnetische velden kan het product defect raken en kunnen foto's en video's beschadigd raken.
3. Stel het product niet bloot aan hoge temperaturen en direct zonlicht.
4. Gebruik altijd een micro SD-kaart van een goede kwaliteit. De kwaliteit van merkløze kaarten kan niet worden gegarandeerd.
5. Houd de micro SD-kaart buiten bereik van een krachtige magnetische objecten om dataverlies te voorkomen.
6. Bij oververhitting, rook of een onaangename geur tijdens het opladen dien je de stekker direct los te koppelen om brandgevaar te voorkomen.
7. Houd het product tijdens het opladen buiten bereik van kinderen.
8. Bewaar het apparaat op een koele, droge en stofbestendige plaats.
9. De meegeleverde kabel is alleen voor het opladen van het apparaat.

Voorwoord

Dit product is een HD-video opnameapparaat.

Het beschikt over een aantal brancheleidende functies zoals digitale video-opname, foto-opname, audio-opname, videoweergave en een afzonderlijke accu, waardoor hij ideaal is voor dashboardopname, foto-opname, buitensport, huisbeveiliging, onderwateropnamen ect.,. Zodat je altijd en overal kunt filmen.

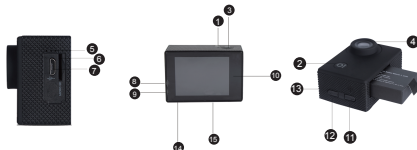
Multifunctioneel

Productkenmerken

- Dankzij de waterbestendige behuizing kan je tot 30 meter onder water filmen, ideaal voor watersporten
- HD-scherm voor kraakheldere weergave van opgenomen video's
- Afzonderlijke batterij die eenvoudig kan worden vervangen, om de levensduur van je camera te verlengen
- Video-opname onder het laden
- Video-opname met batterij
- HD-groothoeklens
- Ondersteuning van geheugenkaarten tot maximaal 32 GB
- Meerdere video-opnameformaten: 720P/WVGA
- Video-encryptie ingeschakeld
- Klein formaat, verkrijgbaar in verschillende kleuren

Afbeelding van product

1. Statuslampje
2. Knop/modus
3. OK
4. Lens
5. USB
6. MicroSD
7. Micro
8. Controlelampje in bedrijf
9. Controlelampje voor opladen
10. Scherm
11. om laag
12. om hoog
13. speaker
14. Batterijklepje
15. Batterijklepslot



Afbeelding van waterbestendige behuizing

- 1.OK
- 2.omhoog
- 3.omlaag
- 4.Knop van waterbestendige behuizing
- 5.Lens
- 6.Knop/modus



Duw tegelijkertijd in de richting van de beide pijlen om de behuizing te openen

Een microSD-kaart plaatsen

De SD-kaartsleuf bevindt zich aan de zijkant van de camera.

Opmerking: gebruik een MicroSD-kaart van een betrouwbaar merk en formateer deze voor gebruik.

De batterij plaatsen en verwijderen

A.Druk op het batterijklepje om het te openen.

B.Plaats de batterij in de camera zoals aangegeven met de +/- symbolen en de richting van de pijljes op de batterij zodat deze correct is geplaatst.

Opladen

A.Het apparaat kan worden opgeladen via een stroomkabel of via een computer.

B.Het apparaat kan via een autolader in de auto worden opgeladen.

C.De camera kan opnemen tijdens het laden (selecteer in het 'Menu' de voertuigmodus).

D.De camera kan ook worden opgeladen als hij uit staat.



De camera in- en uitschakelen

A.Houd de aan-/uitknop 3 tot 5 seconden ingedrukt om de camera in of uit te schakelen.

B.Schakel de camera in of uit door het scherm aan en uit te zetten.

Schakelen tussen modi



Schakel tussen video-opname, foto-opname, afspelen en menu door op de aan-/uitknop te drukken.

[] opnamemodus, en [] foto-opnamemodus. Symbolen worden bovenaan het scherm weergegeven.

[] Verwijst naar de afspeelfunctie voor video's en de laatste staat voor systeeminstellingen.

Video's opnemen en opname-instellingen configureren

Video-opname

Schakel over naar opnamemodus. Links bovenin het scherm verschijnt een []-pictogram. Druk op OK om de opname te starten. Links bovenin begint het []-pictogram te knipperen.


Druk nogmaals op OK om de opname te stoppen. Het []-pictogram verdwijnt.

Foto-opname en instellingen

Schakel de camera in en druk op 'Modus' en selecteer 'foto-opname'

Links bovenin verschijnt een []-pictogram. De camera staat nu in foto-opnamemodus.

Druk op OK om foto's te maken.

Bestandsopslag en afspelen

Gebruik na de opname een USB-kabel om video's te exporteren naar een computer om ze af te spelen.

Je kunt ook de MicroSD-kaart uit de camera halen en deze in een kaartlezer stoppen om de beelden te bekijken.

- LCD-chermer 2.0 inch
- Lens HD-groothoeklens
- Taalopties
- Engels/Duits/Frans/Spaans/Italiaans/Portugees/Chinees(traditioneel)/Chinees(vereenvoudigd)/Japans/Russisch/Duits/Koreaans/Spaans
- Resolutie van video-opnamen
- 720P(1280*720) 60/30 FPS
- VGA (848*480) 30 FPS
- AVI
- Compressie-indeling van video's M-JPG
- Opslag MicroSD
- Frequentie van optische bron 50 Hz/60Hz
- USB-interface USB 2.0
- Voedingsinterface 5 V 1 A
- Batterijcapaciteit 650 MAH
- Voedingsdissipatie 250 mA bij 4.2V
- Opnametijd Circa 3 uur
- Besturingssysteem (OS) Windows XP/Vista of hoger/Win7/Mac OS
- Afmeting 59.27*41.13*29.28mm

Opmerking: Specificaties kunnen worden gewijzigd wegens upgrades of updates. Beschouw het werkelijke product als de standaard.

ESPAÑOL

Advertencia

- 1 Este es un product de alta precision; no lo deje caer ni lo golpee.
- 2 No exponga la unidad a objetos con Fuertes campos magneticos, tales como imanes o motores electricos..
- 3 Evite las ondas de radio intensas. Los campos magneticos intensos pueden provocar averias del product o danos en las imagines y los sonidos. Nunca exponga los productos a altas temperaturas ni a luz solar directa.
4. Elija una tarjeta micro SD buena calidad. No se garantiza que las tarjetas de marca blanca funcionen con normalidad.
- 5 No coloque la tarjeta micro SD cerca de objetos con fuertes campos magneticos, para evitar la perdida de datos.
- 6 En caso de sobrecalentamiento, humo u olor desagradable durante el proceso de carga, desenchufe el dispositivo inmediatamente para prevenir el riesgo de incendio.
- 7 Mantenga el product fuera del alcance de los niños mientras esta cargando.
- 8 Mantenga al dispositivo en lugares frescos, secos y resistentes al polvo.
- 9 El cable incluido es sólo para cargar el dispositivo.

Introduccion

Este producto es un dispositivo de grabacion de video digital de alta definicion. Presenta toda una variedad de funciones lideres en la industria, entre las que se encuentran: grabacion de video digital, instantaneas, grabacion de audio, reproduccion de video y bateria extraible. Todo ello hace que sea un product perfecto para grabar informacion de vehiculos, sesiones de fotografia, deportes al aire libre, seguridad en el hogar, exploracion de aguas profundas, etc., ya que le permite grabar en cualquier momento y lugar.

Multifunción

Funciones del producto

- Carcasa resistente al agua para hacer tomas fascinantes de los deportes acuaticos; submergible hasta 30 metros
- Pantalla de alta definicion para mostrar y reproducir los videos fasinantes grabados
- Bateria extraible faci de reemplazar y que prolonga la vida util de la camara
- Grabacion de video durante la carga
- Grabacion de video con bateria
- Objetivo gran angular HD
- Compatible con tarjetas de memoria de hasta 32 GB
- Multiples formatos de grabacion de video: 720 P / WVGA
- Compatible con la codificacion de video
- Aspecto mini, multiples colores disponibles

Imagen del producto

- 1.Indicator
- 2.Cambiar/modo
- 3.Ok
- 4.Objetivo
- 5.USB
- 6.MICRO SD
- 7.Micro
8. Indicador de manejo
9. Indicador de carga
10. Pantalla
11. abajo
12. arriba
13. altavoz
14. Cubierta de la bateria
15. Cierre de la cubierta de la bateria

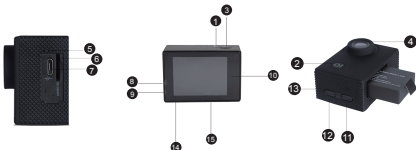
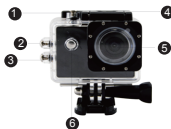


Imagen de la carcasa impermeable

- 1.Ok
- 2.Arriba
- 3.Abajo
- 4.Reposición de la carcasa impermeable
- 5.Objetivo
- 6.Cambiar/modo



Pulse en la dirección de ambas flechas al mismo tiempo para abrir la carcasa.

Como introducir una tarjeta micro SD

La ranura para tarjeta SD esta situada en el lateral del aparato.

Nota: Elija una tarjeta micro SD de marca y formateela en un ordenador antes de utilizarla.

Como introducir y retirar bateria

A. Deslice la cubierta de la batería hacia arriba para abrirla.

B. Introduzca correctamente la batería dentro de la cámara tal y como lo indican los símbolos +/_ y la dirección de las flechas que aparecen en la batería hasta que quede encajada.

Carga

A.La carga se puede realizar conectando la cámara tanto al ordenador como al adaptador de corriente.

B.La carga se puede realizar en un vehículo conectandola a un cargador para coche.

C.La cámara puede grabar video mientras se esta cargado (en el menu, cambie al modo de cámara montada en el vehículo).

D.La carga se puede realizar incluso cuando la cámara esta apagada.

Como encender y apagar la cámara

A. Pulse y mantenga pulsado el interruptor de alimentación de 3 a 5 segundos para encender/apagar.

B. La cámara se enciende o se apaga encendiendo o apagando la pantalla.

Como cambiar de modo

Alterne entre grabacion de video / instantanea / reproduccion / menu pulsando el boton de encendido/apagado.

[Icono de video] para modo de grabacion y [Icono de cámara] para modo de instantanea.

[Icono de reproducción] |Hacen referencia a la función de repetición de video; el último corresponde a los ajustes del sistema.

Como grabar videos y configurar los ajustes de grabacion

Grabacion de video

Cambie al modo grabacion; el icono [Icono de video] se muestra en la esquina superior izquierda de la pantalla. Pulse "OK" para comenzar a grabar; el icono [Icono de cámara] de la esquina superior izquierda comienza a parpadear.

Vuelva a pulsar"OK" si quiere detenerlo; el icono [Icono de video] desaparece.

Disparo de imágenes y ajustes

Encienda la cámara y pulse "Mode" para seleccionar "Photo shooting Mode". Aparece el icono [Icono de cámara] en la esquina superior izquierda de la pantalla; la cámara se encuentra en el modo de instantanea. Pulse "OK" para hacer fotos.

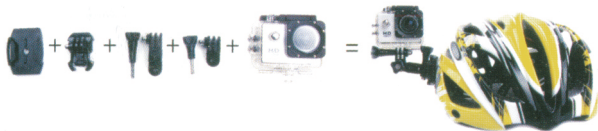
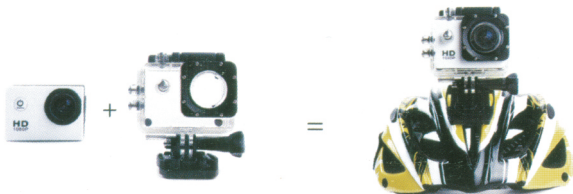
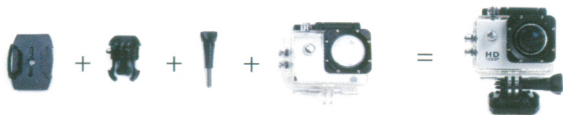
Almacenamiento de archivos y reproduccion

Cuando haya terminado de grabar, utilice un cable USB para exportar los videos a un ordenador para reproducirlos.

También puede extraer la tarjeta micro SD y acceder a los datos de imágenes con un lector de tarjetas.

- Pantalla de cristal liquid (LCD) LTPS de 2.0 pulg
- Objetivo gran angular HD
- Idiomas disponibles
- Ingles / aleman / frances / espanol / italiano / portugues / chino tradicional / chino simplificado / japones / ruso / coreano / Holandes etc.
- Resolucion de videos grabados
- 720P (1280x720) 30FPS
- VGA (848x480) 30FPS
- AVI
- Formato comprimido de los videos M-JPG
- Almacenamiento en la tarjeta micro SD
- Frecuencia de la fuente optica: 50Hz / 60Hz
- Interfaz de USD: USB2.0
- Interfaz de la fuente de alimentacion: 5V1A
- Capacidad de la bateria 650MAH
- Disipacion de energia 250 mA en 4.2V
- Tiempo de grabacion alrededor de 70 minutos
- Tiempo de carga alrededor de 3 horas
- Sistema operativo (OS) Windows XP/Vista o superior/Win7/Mac
- Dimensiones 59.27x41.13x29.28

Nota: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso debido a mejoras o actualizaciones. Considere al product real como el format estandar.





+



+



=



+



+



+



=





